













## ДЛЯ ЛУЧШЕГО КЛИМАТА, ВНУТРИ И СНАРУЖИ



## СТАТИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ - С. 22



## ОТОПЛЕНИЕ

Экономичное отопление при температуре воды выше 45°C.

#### **НАСТЕННАЯ**



STRADA c. 30



LINEA PLUS c. 38



**TEMPO** c. 46



MINI HACTEHHA9KNOCKONWOOD c. 56 c. 60



PLAY c. 64



PANEL PLUS c. 68



HEATWAVE c. 74

## ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ c. 78

## ПОЛ НАПОЛЬНЫЕ



c. 136



LINEA PLUS c. 148



TEMP0 c. 142



KNOCKONWOOD DBE PANEL PLUS c. 152



c. 156

## ВСТРАИВАЕТСЯ В ПОЛ





## ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ

## **EYECATCHERS**



c. 130



SANI **ELECTRIC** RONDA c. 126



SANI **BASIC** c. 128



APLANO CIRCO

c. 90

IGUANA IGUANA

c. 86



**IGUANA** 

CORNER VISIO

c. 94

c. 100



**IGUANA** 

**ARCO** 

c. 94



**IGUANA ANGULA** 

c. 104



**TETRA** 

c. 108

DECO



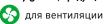
PANEL **PLUS SPACE** c. 116 c. 112

Поскольку разработка продукта является непрерывным процессом, все указанные данные могут быть изменены. Цены в евро без учёта НДС. Цены действительны с 1 января 2022 г. Заменяет все предыдущие каталоги.

c. 124



D-FLOW. HOBAЯ CИСТЕМА OXYGEN Больше информации см.: www.jaga.com/Продукция/вентиляция/oxygen.html





ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР AVS идеально для больших помещений c. 184

## ДИНАМИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ - С. 200





## + LIGHT COOLING

Экономичный и компактный обогрев на самых низких температурах воды, подходит для легкого охлаждения (без образования конденсата).



## ДИНАМИЧЕСКИЕ ФАНКОЙЛЫ - С. 262







## + DEEP COOLING

Максимальная мощность при отоплении, легком охлаждении (сухое) и влажном охлаждении (с конденсацией).



STRADA HYBRID c. 208



**DBH КОМПЛЕКТ** РЕНОВАЦИИ с. 224



BRIZA 12 c. 266



BRIZA 22 c. 284



BRISE c. 290



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В CTEHY HYBRID c. 218



BRIZA 12 c. 266



BRIZA 22 c. 284



BRISE c. 290



MINI HYBRID p. 224



FREEDOM CLIMA c. 298



**BRISE** c. 290



MINI CANAL HYBRID



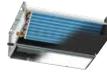
CLIMA CANAL 08 c. 256



## ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК



c. 266



BRIZA 22 c. 284



**BRISE** c. 290







BRIZA 12 c. 266



BRIZA 22 c. 284



c. 290



Комплекты для подключения и клапаны Low-H2O c. 320 Комплекты для подключения и клапаны Eyecatchers c. 344



#### БЕЛЬГИЯ **JAGA NV**

Jaga advies centrum | Verbindingslaan 16 | 3590 Diepenbeek +32 (0) 11 29 41 11 info@jaga.be jaga.be

#### НИДЕРЛАНДЫ JAGA KONVEKTCO BV

Jaga Konvectco Showroom | De Meerheuvel 6 | 5221 EA 's-Hertogenbosch 073 63 123 60 info@jaga.nl jaga.nl

#### ГЕРМАНИЯ JAGA DEUTSCHLAND GMBH

Product Presentation Center | Neuer Zollhof 1 | 40221 Düsseldorf +49 (0) 211 310 2730 info@jaga.de jaga.de

#### ФРАНЦИЯ JAGA FRANCE

130 Boulevard de la Liberté | FR-59000 Lille 03 20 04 42 30 info@jaga.fr

#### СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО JAGA HEATING PRODUCTS (UK)

Jaga House | Orchard Business Park Bromyard Road | Ledbury - Herefordshire HR8 1LG +44 (0) 1531 631533 jaga@jaga.co.uk jaga.co.uk

#### ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА ORGANIZAČNÍ SLOŽKA

U Trezorky 921/2 | 15800 Praha 5 - Jinonice +420 220 190 516 info@jagacz.com jagacz.com

#### ИСПАНИЯ CONVES

C/ Campello 5 | 03509 Finestrat | Alicante 966 83 03 03 proyectos@conves.es

#### **АВСТРИЯ ЈАБА АВСТРИЯ**

Josef-Koch-Straße 28 | 6440 lmst +43 65 0800 80 99 eapperle@jaga.be

## ШВЕЙЦАРИЯ JAGA PRODUCT PRESENTATION CENTER

Neuer Zollhof 1 | 40221 Düsseldorf +49 211 310 27 30 info@jaga.de

## ПОЛЬША JAGA POLSKA SP. z o.o.

Galeria Saska Kępa | ul.Zwycięzców 28 lok. 26 | 03-938 Warszawa +48 22 672 88 82 info@jaga.com.pl jaga.com.pl

#### КАНАДА / СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ JAGA CANADA CLIMATE SYSTEMS INC

375 University Ave. E. | Suite 205A | Waterloo, Ontario N2K 3M7 | Canada info@jaga-canada.com jaga-canada.com

#### КИТАЙ JAGA CLIMATE SYSTEM (SHANGHAI) CO., LTD.

CoolDocks Building 4 (Bund Area), 207 | No.653, Waima Road | Huangpu District | Shanghai

0086 21 32140929 400-820-6228 | danyu.sheng@jagachina.com | jagachina.com

## ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ СТРАНЫ

Jaga International +32 11 29 41 12 | export@jaga.be | jaga.com

## What about Jaga?!

С момента своего основания в 1962 году Jaga сосредоточилась на инновациях, творчестве и устойчивом развитии. Jaga по-прежнему является независимым семейным предприятием, следующим по своему собственному пути. Центральным приоритетом этого курса являются социальная и экологическая осведомленность и долгосрочным мышлением. Это позволяет Jaga постоянно инвестировать в инновации, производство, которые, согласно философии дизайнера климата, потребляют меньше энергии и сырья.

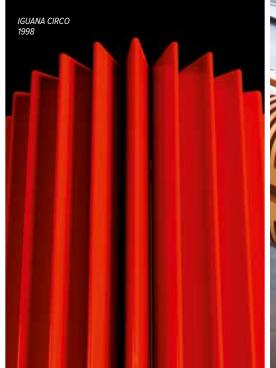
Оборудование, которое покидает территорию площадью 50.000 м2 в Diepenbeek, можно найти по всему миру и во всех возможных зданиях, включая многие экологические и сертифицированные проекты (BREEAM, LEED ...). Јада имеет филиалы или представлена более чем в 25 странах, не только в Европе, но и далеко за ее пределами - Канада, США, Россия, Китай ...















Радиаторы Jaga обогревают не только ваш дом, но и ваше сердце.











**EUROPEAN DESIGN** AWARD - LINEA PLUS

TROPHÉE DU DESIGN PARIS - GEO 1997



ISH-DESIGN AWARD **iSH** 1999 IGUANA DESIGN PLUS 1999

## Пионер в вечном дизайне

## ВНЕШНИЙ ВИД РАДИАТОРА ИЗМЕНИЛСЯ НАВСЕГДА

В 1989 году Јада была первой, кто получил награду за дизайн Linea Plus благодаря изобретательной перфорированной утончённой решетке.

Линейка **Iguana**, получившая награду в свою очередь в 1999 году, означало совершенно новые формы для радиаторной промышленности. Специально для этого оборудования, вдохновлённого детским рисунком лучистого солнца, была разработана новая методика производства.

В дополнение к методам и формам, Яга также осмелилась экспериментировать с материалами. Knockonwood стал первым серийным дизайнерским конвектором с фронтальной панелью из дерева. Легкомысленные завитки Heatwave оказываются идеальным сочетанием традиционных тонких и промышленных материалов и технологий производства.

## ВЫДАЮЩИЙСЯ В ДИЗАЙНЕ И ТЕХНОЛОГИИ

Изменение климата и эволюция строительных технологий требуют нового экологического подхода к отоплению, охлаждению и вентиляции. Уже в 2003 году Jaga разработала первые динамические теплоизлучатели, которые могут сочетать в себе все эти функции. В этом каталоге вы найдёте уже широкий спектр экологических решений для каждого сезона.

IF-DESIGN AWARD - KNOCKONWOOD &



STRADA 2003

VIZO - TRIËNNALE -

Selectie Triënnale voor Vormgeving

IGUANA & GEO 2001



LEEUW VAN DE EXPORT



COMPANY OF THE YEAR 2003



BELGIAN BUILDING

COMMUNICATION 2004



HENRY VAN DE VELDE -BESTE DESIGN BEDRIJF



BENELUX EVENT AWARDS - BOOST PARTY

2004

2009

DESIGN MANAGEMENT EUROPE

DESIGN MANAGEMENT **EUROPE AWARDS** 

DMEAWARD\_

HENRY VAN DE VELDE



PUBLIC AWARD - PLAY

REDDOT DESIGN AWARD - TWINE

2009

2013

2018



reddot design award winner 2009

REDDOT DESIGN AWARD - PRODUCT



reddot design award winner 2013

REDDOT DESIGN AWARD - AURORA

reddot award 2018





Jaga Climate Designers верны своим ценностям и находятся в постоянном поиске наиболее экологичных решений для отопления, охлаждения и вентиляции.



## Комфорт, зимой и летом

## ОТОПЛЕНИЕ, ОХЛАЖДЕНИЕ & ВЕНТИЛЯЦИЯ

Конвектор Jaga никогда не был обычным радиатором, но сегодня он превратился в климат-кулер. Сверхлёгкий теплообменник был основанием всех наших новых продуктов и тех, которые появятся в будущем. Отсюда наше технологическое

лидерство среди лёгких, быстро реагирующих и высокопроизводительных теплообменниках, тех что сегодня находятся в основе климатических систем для отопления, охлаждения и вентиляции.



## Комфорт, внутри и снаружи

ИЗ-ЗА ОГНЯ

Climate Designer products are intended for the most environmentally friendly technologies, such as heat pumps and solar energy. Lightweight radiators performing outstanding with the lowest water temperatures and switching automatically between heating and cooling or smart and carbon controlled ventilation systems. The all make sure you can create the best indoor climate with installations that require no fire (read: boiler). No fire means that Jaga Climate Designer products help to reduce carbon emissions and thus improve the outdoor climate.



## Меньше материалов, больше технологий

## ОТЛИЧНЫЙ ПРИМЕР ЭКОДИЗАЙНА

Продукция Climate Designer потребляет меньше энергии. Но не только в течении своей жизни они являются экологически чистыми. Поскольку их вес и размеры меньше других эквивалентных систем излучения или подогрева пола, то и потребность в сырье для их производства также невелика. Кроме того, их рабочий

цикл гораздо дольше, имея 30-летнюю гарантию они полностью перерабатываются вторично по завершению срока службы. В сравнительной таблице LCA срока жизнедеятельности и воздействия на окружающую среду, продукты Climate Designers оценены лучше других систем.

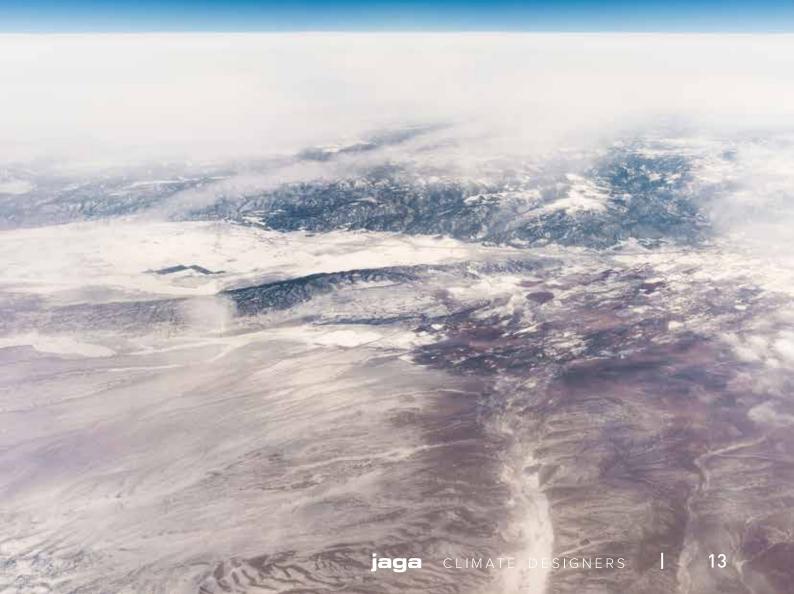


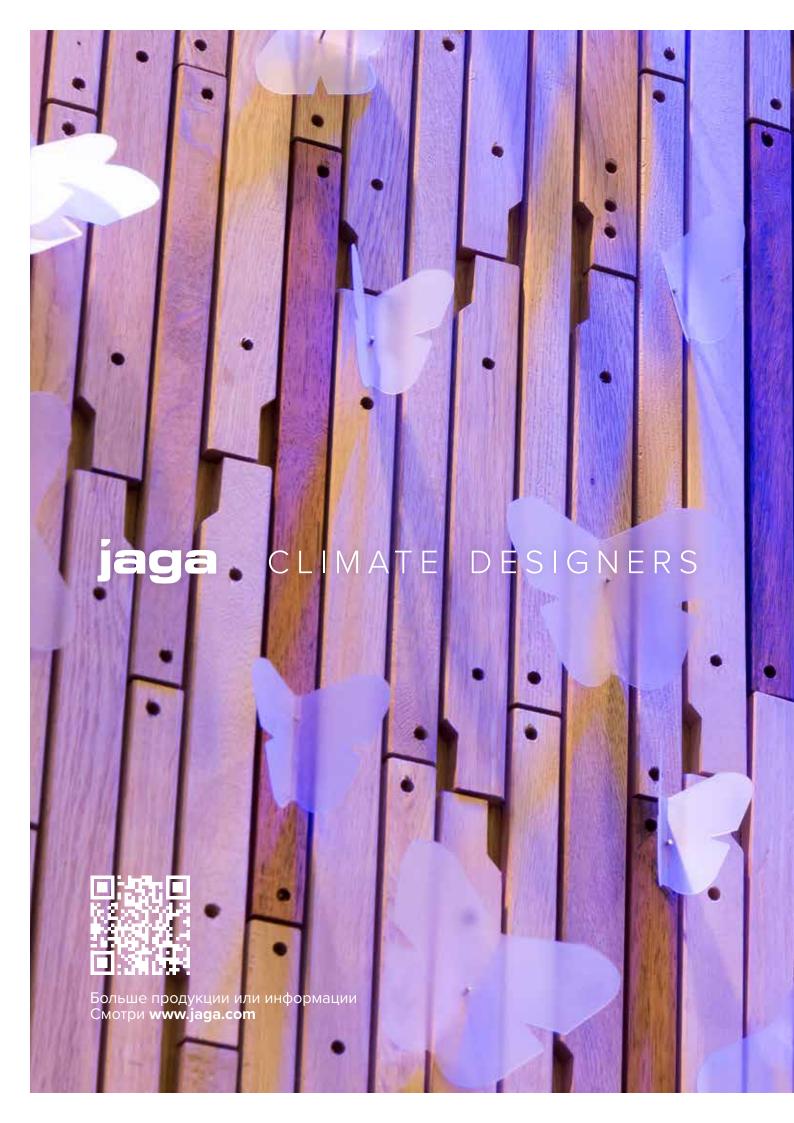
## вывод:

# Максимальный внутренний комфорт, минимальный выброс CO2

В любое время года максимальный комфорт в помещении с минимальным загрязнением и использованием сырья: именно так мы стараемся улучшить не только ваш внутренний, но и наш внешний климат.

Поэтому мы можем назвать себя, всех наших сотрудников, монтажников и всех наших партнёров: Jaga Climate Designers!









RESPE(T NATURE Прорывайтесь через традиционное мышление, инвестируя в разработку инновационных изделий, которые потребляют меньше энергии и топлива. Выбор наиболее экологичного и устойчивого пути больше не должен быть добровольным. Это должен быть путь, которым мы естественным образом следуем.



AWAKE THE ARTIST Используйте инновационные материалы и технологии производства. Не только для повышения производительности, но и для того, чтобы покинуть проторенные пути. Продукция Jaga больше чем дизайн, это искусство...



THE FUT



DREAM A FUTURE Смотрите в будущее и смейте мечтать. Представьте себе жизнь без источников энергии, которые нам известны сегодня. Создавайте инновационную продукцию, которая уже стоит одной ногой в следующем десятилетии. И разрабатывайте новые технологии и системы, которые дают Земле все возможное для устойчивого будущего.





(REATE EMOTION Поделитесь страстью и эмоциями. Потому что уникальные эмоции весят гораздо больше, чем продукция. Сомкните свои плечи вместе для поиска моделей выживания в будущем. Обумывайте, создавайте и испытывайте вместе.

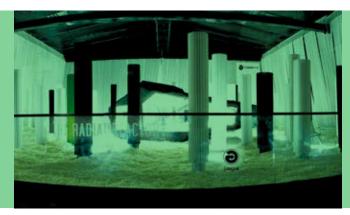




Строить мосты между материализмом и духовностью. Объедините экономистов с творческими душами. Не оставляйте мир для счетоводов. Соберите различные души, чтобы найти универсальную модель выживания.

























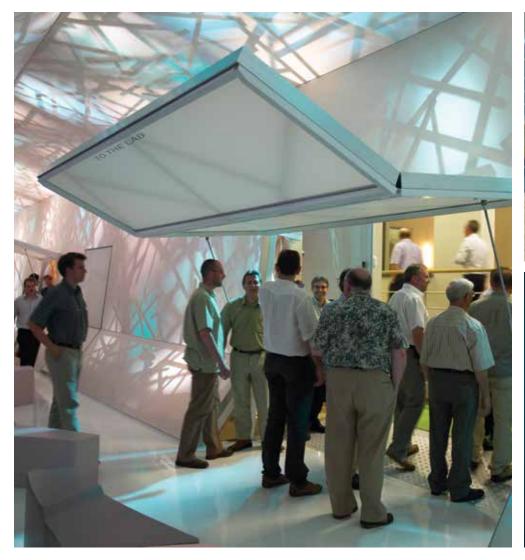




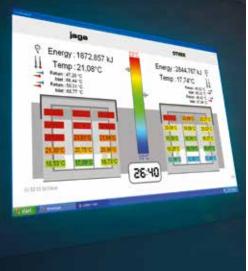








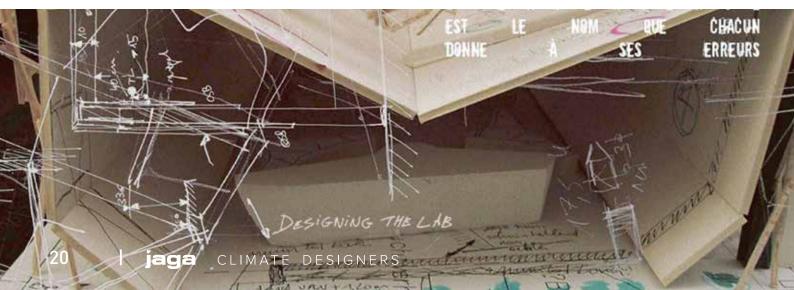




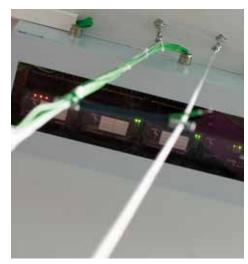
## ОПЫТНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ JAGA является уникальной

научной климатической лабораторией, используемой для сравнительного исследования и моделирования различных условий нагрева или охлаждения. Лаборатория состоит из камеры искусственного климата 600 м<sup>3</sup> и многофункционального зала.

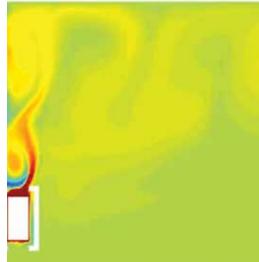
В камере искусственного климата имеются 2 одинаковых дома. Экстремальные погодные условия могут быть смоделированы при температурах от -30°C до +30°C. Таким образом, в этих домах могут быть проверены и сравнены системы отопления, а также системы охлаждения. В домах и камерах искусственного климата непрерывно проводятся измерения таких параметров, как: температура воздуха, температура стен, температура излучения посредством термометра с зачернённым баллоном, температура воды в подающем и обратном трубопроводах, уровень СО², влажность воздуха и т.д. В общей сложности 120 компьютеризированных измерений проводятся на месте посредством находящегося в диспетчерской регистратора климата. За всеми показаниями можно наблюдать, они проектируются таким образом, что посетители в зале могут следить за тестами в режиме реального времени.







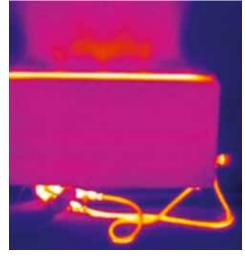
















Радиаторы Jaga обогревают не только ваш дом, но и ваше сердце.

## jaga

НАСТЕННАЯ ГОРИЗОНТА	ЛЬНЫЕ
Strada	c. 30
Linea Plus	c. 38
Tempo	c. 46
Mini	c. 56
Knockonwood	c. 60
Play	c. 64
Panel Plus	c. 68
Heatwave	c. 74
НАСТЕННАЯ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ	
Для встраивания в стену	c. 78
НАСТЕННАЯ ВЕРТИКАЛЬ	НЫЙ
Iguana Circo	c. 86
Iguana Aplano	c. 90
Iguana Arco & Visio	c. 94
Iguana Corner	c. 100
Iguana Angula Plus	c. 104
Tetra	c. 108
Panel Plus	c. 112
Deco Space	c. 116
ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ	
Sani Electric	c. 124
Sani Ronda	c. 126
Sani Panel	c. 128
Mikado Универсальный полотенцедержатель	c. 130
•	C. 150
ПОЛ НАПОЛЬНЫЕ	400
Mini Напольные	c. 136
Тетро Напольные	c. 142
Linea Plus Напольные	c. 148
	c. 152
Panel Plus Напольные	c. 156
ПОЛ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ	I
Mini Canal	c. 160
Micro Canal	c. 178
ОТОПЛЕНИЕ БОЛЬШИХ ПЛОЩАДЕЙ	
Тепловентилятор AVS	c. 184

## JAGA LOW-H20 ПРИЗНАН САМЫМ ЭКОНОМИЧНЫМ КОНВЕКТОРОМ

## ДО 16% СБЕРЕЖЕНИЯ ЭНЕРГИИ

Low-H2O Конвектор Jaga был тшательно протестирован в течение многих лет различными независимыми организациями в разных странах. Снова и снова конвектор Low-H2O подтверждает высокую мощность и эффективность. Конвекторы Low-H2O более экономичны при любой температуре воды. Значительная экономия

энергии как в комбинации с тепловыми насосами, так и с традиционными системами центрального отопления! Jaga Low-H2O на 9-16% эффективнее панельных радиаторов и как минимум на 5% эффективнее, чем тёплые полы.





Kiwa Certification "Сертификат энергосбережения для теплообменника Low-H<sub>2</sub> O в корпусе Tempo Apeldoorn, 2014



Réglementation Thermique **BBC Bâtiments Basse** Consommation Франция, 2012

**Technical University** "Работа с небольшим объёмом Н2О при низкой температуре воды" Eindhoven, 2001

**Building Research Establishment-UK** "Преимущество энергоэффективности тепловых излучателей с низким содержанием

> воды' Watford, 2003



Wetenschappelijk **Technisch Centrum** Bouwbedrijf "Эффективность

производительно сти радиаторов и конвекторов" Brussel, 1981

# TEXHOЛОГИЯ LOW-H2O COЗДАЕТ РАЗНИЦУ

## КОНВЕКТОР НЕБОЛЬШОЙ МАССЫ СО СВЕРХБЫСТРОЙ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬЮ

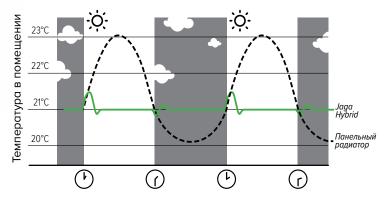
Небольшая масса нагревается быстрее. Это закон природы. Конвекторы с низким H2O намного легче и содержат намного меньше воды, чем другие радиаторы или тёплый пол. Поэтому им не нужно сначала нагревать себя, они сразу передают тепло в комнату. Ультрасовременный теплообменник Low-H2O, изготовленный из

алюминия и меди, также реагирует во много раз быстрее, чем тёплый пол или любой другой радиатор. Он не нагревается без необходимости после достижения оптимальной температуры в помещении. Вот почему конвектор Jaga Low-H2O обеспечивает больший комфорт при более низком энергопотреблении.



"Кроме того, что существует четкая взаимосвязь между весом и потреблением энергии, но и монтаж намного проще из-за минимального веса."





#### LOW-H2O ЕЩЁ БОЛЕЕ КОМПАКТЕН С НОВЕЙШЕЙ СИСТЕМОЙ DBH

Тепловые насосы и системы солнечной энергии требуют более габаритных радиаторов, потому что они работают при очень низких температурах воды, иногда не более 35°C. Но не конвекторы Low-H2O, они не должны быть больше, потому что с DBH (Dynamic Boost Hybrid) они выделяют в два-три раза больше тепла. Кроме того, они

также подходят для легкого охлаждения, пассивной, экологически чистой системы, обеспечиваемой многими тепловыми насосами. С DBH вы можете легко перейти на все новые экологические системы. Так Вы хорошо подготовлены к будущему!

Больше информации см. с..204

## **KOHBEKTOP JAGA LOW-H2O** ЛУЧШЕ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ И ЭКОЛОГИЧЕСКОМ СМЫСЛЕ



## СНИЖЕННОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Экономия, доказанная Kiwa означает для здания в среднем уменьшение относительно общих характеристик потребления энергии до 36 Мега Джоулей на 1 м<sup>2</sup>. Здание в среднем 140 м<sup>2</sup> экономит 141 м<sup>3</sup> газа в год, только благодаря выбору конвектора Low-H2O!



## НИЗКИЙ ВЫБРОС СО2

Чем меньше потребление энергии, тем ниже выброс CO2. Экономия 141 м<sup>3</sup> газа на одно здание означает уменьшение выброса СО2 на 293 кг/год. Это столько же, сколько производит средний автомобиль за 2000 км.



### МЕНЬШЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ

Поскольку конвектор Jaga Low-H2O намного легче и меньше, но той же мощности, то для его производства требуется гораздо меньше сырья. Кроме того, конвекторы Low-H2O имеют более длительный срок службы, 30-летнюю гарантию и могут быть полностью переработаны в конце своей жизнедеятельности. Природа побеждает на всех фронтах!



## МЕНЬШЕ ИНВЕСТИЦИЙ

Поскольку конвекторы Jaga Low-H2O также экономичны при высоких температурах воды, можно достичь приемлемого энергопотребления с помощью компактной, экономически эффективной установки. Благодаря конвекторам Jaga Low-H2O эти установки почти всегда получают столько же баллов EPC в законодательстве Голландии, сколько и низкотемпературные установки тёплого пола или панельные радиаторы. Небольшая инвестиция с той же выгодой!

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕРВ ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНОЕ СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ Е КОНВЕКТОРОВ LOW-H2O

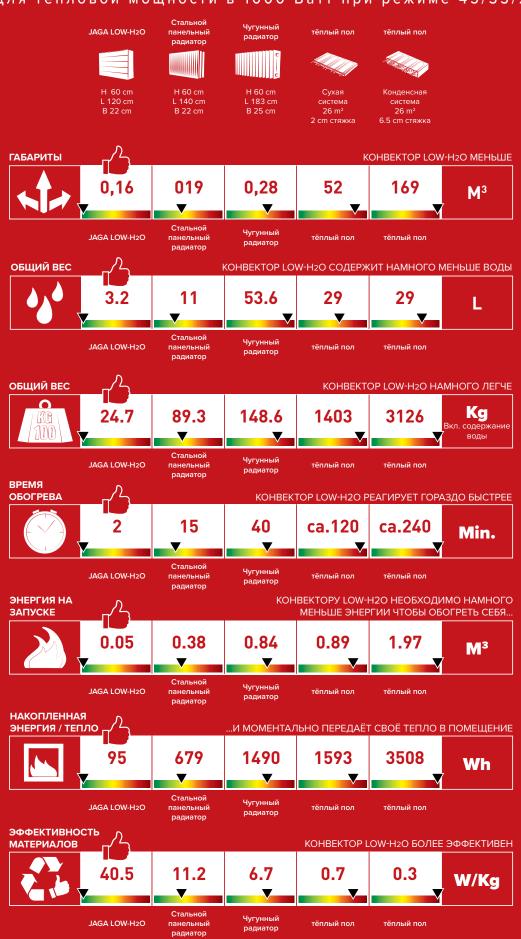
В программном расчёте EPB конвекторы Low-H2O могут достичь более высокого снижения уровня Е, чем тёплые полы. В зависимости от обстоятельств возможен выйгрыш до 4 очков. Конвектор Low-H2O имеет гораздо меньшую площадь теплопотерь и работает при той же низкой температуре воды, что и тёплые полы. Благодаря системе DBH для этого не требуются большие габариты. Тоже в сравнении с панельными радиатороми, которые должны быть слишком громоздкими. Опция DBH (Dynamic Boost Hybrid), которая была специально разработана для Low-H<sub>2</sub>O, обеспечивает удвоенное тепловыделение и позволяет максимальное снижение уровня Е с компактным оборудованием.



Посетите jaga.com/расчетные модули и легко рассчитайте теплопотери, ЕРВ или вентиляцию в соответствии с последним стандартом NBN EN12831-1. Мы предоставляем вам подробные расчеты и сопроводительные официальные документы бесплатно!

## LOW-H2O: СРАВНЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ И МАТЕРИАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Для тепловой мощности в 1000 Ватт при режиме 45/35/20





## STRADA

Тепловая мощность, ультрасовременный дизайн

- Изящный тонкий дизайн корпуса с плоской передней панелью и стильной алюминиевой решеткой.
- · Технология Low-H2O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Подходит для встроенного клапана и полностью закрытого подключения.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.



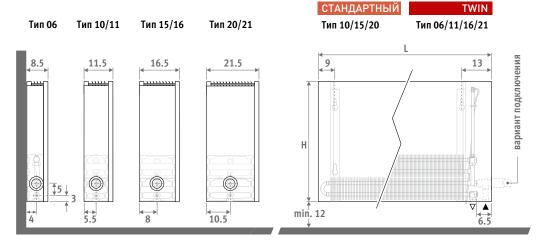




## **STRADA**



#### РАЗМЕРЫ (в см)



## **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиатор. Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом, удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- предварительно частично смонтированный корпус для нижнего левого или правого подключения
- заглушка на отверстие вместо клапана выполенена с визуальным эффектом нержавеющей стали

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

Нижнее левое или правое подключение в стену или в пол. Подключение в стену через нижнюю часть корпуса либо полностью закрыто корпусом, в зависимости от выбранного воздушного клапана или комплекта для подключения.

Дополнительный верхний вентиль: добавьте к коду радиатора /30 (слева) или /60 (справа)

Пример STRW.035 050 06.xxx/60 Цена для верхнего клапана: см.



раздел "Наборы для подключений и вентили".

Возможна поставка вентиля с дистанционным управлением: добавьте к коду радиатора /00.

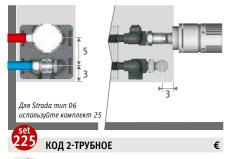
Пример STRW.035 050 06.xxx/00

Цены для комплектов воздушного клапана: см. раздел "Наборы для подключений и вентили".

## комплекты подключения

Вплотную к стене, подключение полностью закрыто кожухом

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



COLO.SW2.AW.4	81,00
COLO.SW2.JW.4	88,00

введите код концовок Трубы стальные прецизионные 14/1 114

Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Металлопластиковая труба 16/2 616

## Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

## КОД ЗАКАЗА высота

STRW . 020 050 10 . XXX укажите код цвета 🗵

## ВЕШАЛКА ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ

из хромированного алюминия



Код	L	€
5501.001	56	276,00
5501.002	66	276,00



## H020-STRADA

STRW.020 LLL TT.XXX

			IN	TW		VI	РТНЫ	хнда	CIA
	€	ватт	ватт	Тип	€	€	ватт	ватт	Тип
други	ст. цвет	55/45	75/65		другие	ст. цвет	55/45	75/65	
299,0	235,00	130	269	06					
					282,00	211,00	158	328	10
					327,00	250,00	263	545	15
					372,00	288,00	370	766	20
321,0	250,00	156	323	06					
					302,00	226,00	189	393	10
					351,00	269,00	316	654	15
					403,00	312,00	444	919	20
351,0	279,00	182	377	06					
					336,00	254,00	221	459	10
					391,00	304,00	369	763	15
					459,00	362,00	518	1072	20
372,0	295,00	207	430	06					
					356,00	270,00	252	524	10
					424,00	330,00	421	872	15
200.0	200.00	22.6			496,00	390,00	592	1226	20
390,0	309,00	234	484	06	274.00		204		
					374,00	285,00	284	590	10
					451,00 526.00	350,00 415.00	474 666	981	15 20
416,0	332,00	260	538	06	526,00	415,00	666	1379	
410,0		200			402,00	308,00	316	655	10
_					486,00	381,00	526	1090	15
					573,00	457,00	740	1532	20
439,0	350,00	286	592	06					
					423,00	325,00	347	721	10
					512,00	403,00	579	1199	15
					611,00	487,00	814	1685	20
470,0	372,00	312	646	06					
					459,00	350,00	379	786	10
-					558,00	435,00	632	1308	15
					675,00	532,00	888	1838	20
504,0	404,00	363	753	06					
					497,00	381,00	442	917	10
					605,00	477,00	737	1526	15
					759,00	612,00	1036	2145	20
595,0	475,00	415	861	06					
-					587,00	451,00	505	1048	10
					722,00	570,00	842	1744	15
-					902,00	728,00	1184	2451	20
639,0	512,00	467	968	06					
-					637,00	490,00	568	1179	10
					786,00	621,00	948	1962	15
			4076		977,00	791,00	1332	2758	20
700,0	556,00	519	1076	06			(21	1210	
-					696,00	532,00	631	1310	10
					894,00	710,00	1053	2180	15 20
990 0	607.00	422	1201		1070,00	863,00	1480	3064	20
880,0	697,00	623	1291	06 	 876,00	669,00	 757	1572	10
-					1123,00	889,00	1264	1572 2616	10 15
					1345,00	1085,00	1776	3677	20
987,0	781,00	727	1506	06				30//	
201,U	701,00		1506		983,00	752,00	884	1834	10
					1263,00	1002,00	1474	3052	15
					,00	1224,00	2072	4290	-,

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^\circ\!\!\mathrm{C}$ 

## **STRADA** • H 035

STRW.035 LLL TT.XXX

Тип	ватт	ватт	€	€	_			-	_
	//-		•	£	Тип	ватт	ватт	€	
	75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	Д
					06	395	192	306,00	3
10	449	218	235,00	317,00	11	598	284	351,00	4
15	735	358	274,00	364,00	16	797	375	413,00	5
20	1030	502	312,00	409,00	21	1057	494	442,00	5
					06	474	231	328,00	4
10	539	262	251,00	340,00	11	718	341	375,00	4
15	882	430	294,00	390,00	16	956	450	443,00	5
20	1236	603	338,00	442,00	21	1268	593	478,00	5
					06	553	269	365,00	
10	629	305	280,00	374,00	11	837	398	419,00	5
15	1029	502	330,00	432,00	16	1115	525	502,00	ě
20	1442	703	388,00	499,00	21	1480	692	548,00	ě
		705		499,00	06	632		385,00	
							308	-	4
10	718	348	296,00	396,00	11	957	455	445,00	:
15	1176	573	358,00	466,00	16	1274	600	540,00	
20	1648	803	419,00	538,00	21	1691	790	592,00	- 7
					06	711	346	407,00	:
10	808	392	315,00	419,00	11	1076	511	467,00	!
15	1323	645	379,00	498,00	16	1434	675	575,00	(
20	1854	904	447,00	573,00	21	1903	889	628,00	- 7
					06	790	385	436,00	
10	898	436	338,00	448,00	11	1196	568	505,00	(
15	1470	717	411,00	534,00	16	1593	750	625,00	7
20	2060	1004	489,00	621,00	21	2114	988	690,00	- 1
					06	869	423	459,00	
10	988	479	356,00	472,00	11	1316	625	532,00	(
15	1617	788	434,00	562,00	16	1752	825	659,00	
20	2266	1105	519,00	660,00	21	2325	1086	733,00	- 1
					06	948	461	486,00	
10	1078	523	381,00	507,00	11	1435	682	564,00	(
15	1764	860	467,00	609,00	16	1912	900	704,00	
20	2472	1205	564,00	724,00	21	2537	1186	791,00	
					06	1106	538	534,00	- (
10	1257	610	420,00	555,00	11	1674	795	624,00	
15	2058	1003	516,00	664,00	16	2230	1050	781,00	9
20	2884	1406	652,00	819,00	21	2960	1383	925,00	1
					06	1264	615	624,00	-
10	1437	697	494,00	653,00	11	1914	909	730,00	8
15	2352	1147	613,00	787,00	16	2549	1200	926,00	1:
20	3296	1607	772,00	969,00	21	3382	1580	1093,00	1
					06	1422	692	672,00	- 1
10	1616	784	535,00	707,00	11	2153	1023	789,00	9
15	2646	1290	666,00	857,00	16	2867	1349	1005,00	1
20	3708	1808	838,00	1051,00	21	3805	1778	1185,00	13
					06	1580	769	727,00	
10	1796	872	581,00	771,00	11	2392	1136	851,00	10
15	2940	1433	759,00	971,00	16	3186	1500	1145,00	1
20	4120	2009	912,00	1145,00	21	4228	1976	1285,00	1
	4120	2009	912,00		06	1896	923	906,00	1:
10	2155	1046	727,00	965,00	11	2870	1363	1060,00	1.
15	3528	1720	947,00	1212,00	16	3823	1799	1425,00	10
20	4944	2410	1144,00	1436,00	21	5074	2371	1605,00	18
10	2517	1220	016.00	1007.00	06	2212	1077	1014,00	1:
10	2514	1220	816,00	1084,00	11	3349	1591	1185,00	1
15	4116	2007	1064,00	1361,00	16	4460	2099	1598,00	1

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20°

## H050-STRADA

STRW.050 LLL TT.XXX

			IN	TW		Й	РТНЫ	АНДА	CT
	€	ватт	ватт	Тип	€	€	ватт	ватт	Тип
дру	ст. цвет	55/45	75/65		другие	ст. цвет	55/45	75/65	
403		· ·	•	06					
	320,00	233	474	06	220 00	249.00			10
457	366,00	330	693	11	338,00	248,00	263	538	10
529	430,00	445	949	16	390,00	292,00	426	867	15
570	462,00	599	1291	21	441,00	334,00	597	1213	20
433	341,00	279	568	06					
490	391,00	396	832	11	365,00	267,00	316	646	10
567	460,00	534	1139	16	419,00	313,00	511	1040	15
614	499,00	719	1549	21	474,00	362,00	716	1455	20
475	379,00	326	663	06					
542	438,00	461	970	11	402,00	296,00	368	753	10
634	522,00	624	1329	16	464,00	351,00	597	1214	15
698	574,00	839	1807	21	537,00	413,00	835	1698	20
504	404,00	373	758	06					
575	465,00	527	1109	11	426,00	317,00	421	861	10
683	562,00	712	1518	16	500,00	379,00	682	1387	15
749	617,00	959	2066	21	577,00	445,00	954	1940	20
532	423,00	419	852	06					
605	490,00	593	1247	11	451,00	333,00	473	968	10
727	598,00	801	1708	16	534,00	404,00	768	1561	15
797	657,00	1079	2324	21	613,00	473,00	1074	2183	20
567	455,00	466	947	06					
649	528,00	659	1386	11	480,00	358,00	526	1076	10
783	647,00	891	1898	16	570,00	435,00	853	1734	15
866	719,00	1198	2582	21	663,00	516,00	1193	2425	20
598	479,00	513	1042	06					
684	555,00	725	1525	11	506,00	378,00	579	1184	10
82	684,00	980	2088	16	602,00	460,00	938	1907	15
920	764,00	1318	2840	21	704,00	548,00	1312	2668	20
634	507,00	559	1136	06					
730	589,00	791	1663	11	545,00	406,00	631	1291	10
887	730,00	1069	2278	16	652,00	496,00	1023	2081	15
1000	823,00	1438	3098	21	772,00	596,00	1431	2910	20
69!	560,00	652	1326	06					
80	653,00	923	1940	11	599,00	447,00	736	1506	10
977	812,00	1247	2657	16	715,00	548,00	1194	2428	15
1147	962,00	1678	3615	21	874,00	689,00	1670	3395	20
								3393	
815	656,00 765.00	745 1055	1515	06 11	70/-00	 526 00	842		10
944	765,00 962.00	1055	2218	11	704,00 845.00	526,00 651.00		1722	10 15
1156	962,00	1425	3037	16	845,00	651,00	1364	2774	15
1352	1135,00	1917	4131	21	1032,00	815,00	1908	3880	20
877	704,00	839	1705	06	762.00		047	1027	10
1019	825,00	1187	2495	11	762,00	569,00	947	1937	10
1256	1045,00	1603	3416	16	920,00	707,00	1535	3121	15
1463	1227,00	2157	4648	21	1117,00	882,00	2147	4365	20
953	762,00	932	1894	06			4050	2452	
1103	890,00	1318	2772	11	830,00	618,00	1052	2152	10
1423	1186,00	1781	3796	16	1039,00	802,00	1706	3468	15
1590	1332,00	2397	5164	21	1218,00	959,00	2385	4850	20
1188	949,00	1118	2273	06					
1373	1107,00	1582	3326	11	1036,00	772,00	1262	2582	10
1766	1474,00	2137	4555	16	1291,00	1000,00	2047	4162	15
1984	1664,00	2876	6197	21	1521,00	1202,00	2862	5820	20
1334	1062,00	1305	2652	06					
1538	1239,00	1846	3881	11	1166,00	867,00	1473	3013	10
1983	1653,00	2493	5314	16	1453,00	1123,00	2388	4855	15
	1870,00	3356	7230	21	1712,00	1351,00	3339	6790	20

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^{\circ}$ С

## STRADA H 065

STRW.065 LLL TT.XXX

CI	<u>АНДА</u>	РТНЬ	ІИ		TW	/IN			
Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	
	75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	дру
					06	533	265	333,00	423
10	606	298	266,00	365,00	11	772	367	384,00	485
15	961	477	313,00	421,00	16	1087	508	453,00	561
20	1343	667	360,00	477,00	21	1515	699	487,00	604
					06	640	319	356,00	455
10	727	358	287,00	394,00	11	926	441	411,00	518
15	1153	572	336,00	452,00	16	1304	610	485,00	600
20	1611	800	388,00	513,00	21	1818	839	526,00	651
					06	746	371	396,00	500
10	848	417	318,00	433,00	11	1080	514	458,00	574
15	1345	668	375,00	499,00	16	1521	711	545,00	672
20	1880	933	441,00	576,00	21	2121	978	600,00	736
					06	853	425	421,00	534
10	969	477	338,00	461,00	11	1234	587	487,00	61
15	1538	763	406,00	541,00	16	1738	813	588,00	72
20	2148	1066	474,00	620,00	21	2424	1118	645,00	79:
					06	959	477	443,00	561
10	1090	537	356,00	486,00	11	1389	661	512,00	64
15	1730	859	430,00	574,00	16	1956	915	624,00	768
20	2417	1200	504,00	658,00	21	2727	1258	685,00	839
					06	1066	531	474,00	598
10	1211	596	382,00	517,00	11	1543	734	551,00	68
15	1922	954	462,00	612,00	16	2173	1016	676,00	82
20	2685	1333	547,00	709,00	21	3030	1398	748,00	90
					06	1173	584	499,00	62
10	1332	656	403,00	545,00	11	1697	807	580,00	72
15	2114	1049	489,00	645,00	16	2390	1118	711,00	86
20	2954	1466	581,00	752,00	21	3333	1537	794,00	96
					06	1279	637	531,00	67
10	1453	715	433,00	589,00	11	1852	881	618,00	77
15	2306	1145	526,00	700,00	16	2608	1220	762,00	93
20	3222	1599	632,00	825,00	21	3636	1677	855,00	1049
					06	1492	743	585,00	73
10	1695	835	478,00	647,00	11	2160	1028	684,00	85
15	2691	1336	583,00	768,00	16	3042	1423	849,00	103
20	3759	1866	730,00	934,00	21	4242	1957	1002,00	120
	4020			760.00	06	1706	849	685,00	86
10	1938	954	562,00	760,00	11	2469	1175	800,00	1000
15 20	3075	1526	689,00	906,00	16	3477	1626	1003,00	1219
	4296	2133	861,00	1099,00	21	4848	2236	1179,00	1418
 10	2180	1072	607,00	823,00	06 11	1919	955 1321	738,00 863,00	930
15		1073	749,00	984,00	16	2777	1829		1080
20	3460 4833	1718 2399	931,00	1188,00	21	3911 5454	2516	1087,00 1275,00	1324 153
	40))	2333			06			799,00	1013
10	2422	1192	659,00	896,00	11	2132 3086	1061 1468	932,00	1170
15		1908	847,00	1107,00	16	4346			
	3844						2033	1233,00	1490
20	5370	2666	1011,00	1296,00	21	6060	2795	1381,00	1666
10	2906	1/31	823.00	1116 00	06 11	2558 3703	1273	992,00	1259
10 15	2906	1431	823,00	1116,00	11	3703 5215	1762	1157,00	145
15 20	4613	2290	1053,00	1377,00	16 21	5215 7272	2439	1532,00	185
20	6444	3199	1264,00	1616,00	21	7272	3355	1723,00	2074
10	3301	1660	922.00	1252.00	06 11	2985 4320	1486	1112,00	141
10	3391 5382	1669 2672	922,00 1181,00	1252,00 1545,00	11 16	4320 6084	2056 2846	1295,00 1716,00	1620 2079
15						DUAL	/04h	17 10 00	

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20℃

## H095-STRADA

STRW.095 LLL TT.XXX

			РТНЫ			TW				
L	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие
50										
50						06	736	375	383,00	498,00
	10	836	418	315,00	439,00	11	1078	514	439,00	563,00
	15	1288	651	371,00	505,00	16	1606	747	519,00	656,00
_	20	1795	907	421,00	564,00	21	2352	1071	561,00	704,00
70						06	858	437	423,00	545,00
	10	975	487	347,00	479,00	11	1257	599	487,00	620,00
	15	1502	759	411,00	556,00	16	1874	871	583,00	728,00
_	20	2094	1058	475,00	632,00	21	2744	1250	637,00	792,00
30						06	981	499	453,00	585,00
	10	1114	556	371,00	515,00	11	1437	685	521,00	663,00
	15	1717	868	446,00	602,00	16	2142	996	628,00	786,00
_	20	2394	1210	513,00	682,00	21	3136	1428	685,00	854,00
90						06	1103	561	477,00	618,00
	10	1254	626	392,00	543,00	11	1616	770	547,00	700,00
	15	1931	976	473,00	640,00	16	2409	1120	668,00	836,00
_	20	2693	1361	544,00	723,00	21	3528	1607	728,00	907,00
00						06	1226	624	515,00	664,00
	10	1393	696	423,00	586,00	11	1796	856	594,00	756,00
	15	2146	1085	512,00	689,00	16	2677	1244	726,00	904,00
	20	2992	1512	595,00	786,00	21	3920	1785	798,00	989,00
10						06	1349	686	544,00	704,00
	10	1532	765	449,00	621,00	11	1976	942	626,00	799,00
	15	2361	1193	542,00	730,00	16	2945	1369	766,00	955,00
	20	3291	1664	633,00	837,00	21	4312	1964	848,00	1051,00
20						06	1471	749	577,00	748,00
	10	1672	835	480,00	668,00	11	2155	1027	665,00	853,00
	15	2575	1302	581,00	787,00	16	3212	1493	819,00	1023,00
	20	3590	1815	684,00	911,00	21	4704	2142	911,00	1137,00
40						06	1716	873	641,00	828,00
	10	1950	974	536,00	741,00	11	2514	1198	743,00	947,00
	15	3004	1518	652,00	874,00	16	3748	1742	918,00	1139,00
	20	4189	2117	797,00	1039,00	21	5488	2499	1070,00	1310,00



## LINEA PLUS

### Тепловая мощность, утонченный силуэт

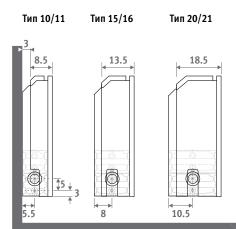
· Классический радиатор Jaga, обладающий неподвластным времени дизайном, первый радиатор, когда-либо удостоившийся награды!

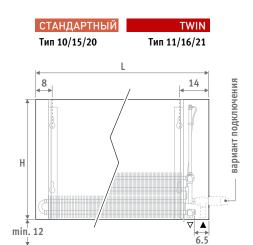




#### LINEA PLUS

#### РАЗМЕРЫ (в см)





#### **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиатор. Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом
- стандартный или (twin) удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- предварительно частично смонтированный корпус для нижнего левого или правого подключения

Доставка в комплекте с DBE:

- блоки DBE соответствующей длины
- устройства управления и источник питания постоянного тока 12 В
- понятные инструкции по монтажу
- упакованы вместе с радиатором

#### **ЦВЕТА**

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### подключение

Стандартное подключение:

Нижнее левое или правое подключение в стену или в пол. Подключение в стену через нижнюю часть корпуса либо полностью закрыто корпусом, в зависимости от выбранного воздушного клапана или комплекта для подключения.

Дополнительный верхний вентиль: добавьте к коду радиатора /30 (слева) или /60 (справа) Пример LINW.035 050 10.xxx/60 Цена для верхнего клапана: см.



Возможна поставка вентиля с дистанционным управлением: добавьте к коду радиатора /00.

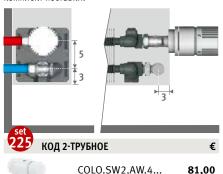
Пример LINW.035 050 10.xxx/00

Цены для комплектов воздушного клапана: см. раздел "Наборы для подключений и вентили".

#### комплекты подключения

Вплотную к стене, подключение полностью закрыто кожухом

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



		,
15.0	COLO.SW2.JW.4	88,00

введите код концовок Трубы стальные прецизионные 14/1 114 Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116

Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### КОД ЗАКАЗА

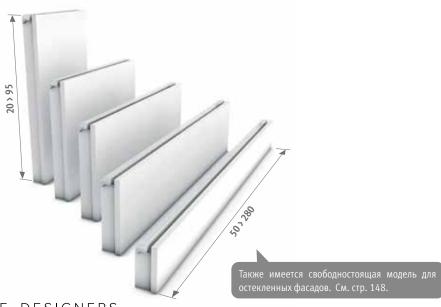
длина тип высота LINW . 020 050 10 . XXX укажите код цвета 🗵

#### ВЕШАЛКИ ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ

хром-ый алюм.



хром-ый алюм.	L	€
5501.001	56	276,00
5501.002	66	276,00



81.00

## H020-LINEA PLUS

LINW.020 LLL TT.XXX

			РТНЫ			TW				
L	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	•
		75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	други
50	10	284	135	181,00	234,00					
	15	519	249	217,00	272,00					
	20	697	334	251,00	309,00					
60	10	341	162	197,00	249,00					
	15	623	298	235,00	291,00					
	20	836	400	274,00	333,00					
70	10	398	189	218,00	275,00					
	15	727	348	266,00	325,00					
	20	976	467	315,00	378,00					
80	10	454	216	236,00	294,00					
	15	830	398	287,00	351,00					
	20	1115	534	340,00	410,00					
90	10	511	243	248,00	311,00					
	15	934	447	306,00	374,00					
	20	1255	601	364,00	436,00					
00	10	568	270	269,00	334,00					
	15	1038	497	333,00	404,00					
	20	1394	667	403,00	478,00					
10	10	625	298	283,00	352,00					
	15	1142	547	353,00	426,00					
	20	1533	734	426,00	506,00					
20	10	682	325	302,00	375,00					
20	15	1246	597	379,00	458,00					
	20	1673	801	459,00	543,00					
40	10	795	378	331,00	409,00					
70	15	1453	696	417,00	503,00					
	20	1952	935	537,00	630,00					
60	10	909	433	394,00	487,00					
00	15	1661	796	499,00	600,00					
	20		1068							-
		2230		641,00	752,00					
80	10	1022	487	428,00	531,00					
	15	1868	895	547,00	658,00					
	20	2509	1201	700,00	821,00					
00	10	1136	541	465,00	580,00					
	15	2076	994	625,00	748,00					
	20	2788	1335	761,00	894,00					
20	10	1250	595	543,00	678,00					
	15	2284	1094	727,00	872,00					
	20	3067	1468	886,00	1042,00					
40	10	1363	649	583,00	728,00					-
	15	2491	1193	783,00	938,00					-
	20	3346	1602	955,00	1123,00					-
60	10	1477	703	621,00	774,00					
	15	2699	1293	831,00	996,00					
_	20	3624	1735	1017,00	1195,00					
80	10	1590	757	656,00	818,00					
00	15	2906	1392	880,00	1053,00					

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20\,^\circ\!\mathrm{C}$ 

## LINEA PLUS - H 035

LINW.035 LLL TT.XXX

	CT	АНДА	РТНЬ	ΙЙ		TW	/IN			
L	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	другие
050	10	393	189	202,00	260,00	11	549	258	315,00	372,00
	15	659	320	237,00	299,00	16	813	381	370,00	433,00
	20	901	437	274,00	340,00	21	1039	483	395,00	461,00
060	10	471	226	216,00	281,00	11	659	310	334,00	400,00
	15	790	384	255,00	323,00	16	975	457	397,00	464,00
	20	1081	525	296,00	369,00	21	1247	580	428,00	499,00
070	10	550	264	242,00	308,00	11	769	362	376,00	442,00
	15	922	448	287,00	358,00	16	1138	534	453,00	523,00
	20	1261	612	339,00	416,00	21	1455	677	493,00	569,00
080	10	628	302	257,00	328,00	11	878	413	402,00	472,00
	15	1054	512	311,00	385,00	16	1300	610	489,00	563,00
	20	1441	699	368,00	449,00	21	1662	773	532,00	613,00
090	10	707	340	274,00	350,00	11	988	465	422,00	499,00
	15	1185	575	332,00	413,00	16	1463	686	521,00	602,00
	20	1621	787	392,00	480,00	21	1870	870	569,00	656,00
100	10	785	377	295,00	374,00	11	1098	516	458,00	537,00
	15	1317	639	362,00	446,00	16	1625	762	569,00	653,00
110	20	1801	874	432,00	523,00	21	2078	967	626,00	719,00
110	10	864	415	311,00	394,00	11	1208	568	481,00	564,00
	15	1449	704	381,00	471,00	16	1788	839	600,00	688,00
120	20	1981 942	961	458,00	554,00	21	2286	1063	664,00	760,00
120	10 15	1580	452 767	334,00	421,00 504,00	11 16	1318	620 915	516,00	602,00
	20	2161	1049	411,00 494,00	595,00	21	1950 2494	1160	645,00 715,00	738,00 815,00
140	10	1099	528	366,00	461,00	11	1537	723	562,00	658,00
170	15	1844	895	453,00	555,00	16	2275	1067	709,00	812,00
	20	2521	1223	576,00	687,00	21	2909	1353	837,00	947,00
160	10	1256	603	433,00	545,00	11	1757	826	662,00	774,00
	15	2107	1023	538,00	659,00	16	2600	1219	843,00	964,00
	20	2882	1399	684,00	815,00	21	3325	1547	992,00	1124,00
180	10	1413	679	471,00	595,00	11	1976	929	717,00	842,00
	15	2371	1151	589,00	723,00	16	2925	1372	919,00	1053,00
	20	3242	1573	746,00	889,00	21	3740	1740	1081,00	1224,00
200	10	1570	754	510,00	649,00	11	2196	1033	772,00	912,00
	15	2634	1279	670,00	818,00	16	3250	1524	1048,00	1195,00
	20	3602	1748	809,00	968,00	21	4156	1933	1169,00	1328,00
220	10	1727	829	592,00	752,00	11	2416	1136	892,00	1054,00
	15	2897	1407	777,00	947,00	16	3575	1677	1212,00	1383,00
	20	3962	1923	937,00	1122,00	21	4572	2127	1353,00	1537,00
240	10	1884	905	638,00	811,00	11	2635	1239	962,00	1134,00
	15	3161	1535	838,00	1021,00	16	3900	1829	1303,00	1487,00
	20	4322	2097	1014,00	1211,00	21	4987	2320	1461,00	1658,00
260	10	2041	980	678,00	862,00	11	2855	1342	1020,00	1205,00
	15	3424	1662	888,00	1084,00	16	4225	1981	1384,00	1578,00
	20	4683	2272	1080,00	1289,00	21	5403	2513	1553,00	1762,00
280	10	2198	1056	716,00	909,00	11	3074	1445	1075,00	1270,00
	15	3688	1791	939,00	1145,00	16	4550	2134	1462,00	1668,00
	20	5043	2447	1142,00	1361,00	21	5818	2706	1643,00 комнатной тем	1864,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20℃

## H050-LINEA PLUS

LINW.050 LLL TT.XXX

	CI	ΔНДА	РТНЫ	И		TW	TN			
	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	
		75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	другі
0	10	482	234	217,00	283,00	11	655	309	330,00	396,0
	15	767	377	255,00	327,00	16	976	458	388,00	459,0
_	20	1060	521	294,00	371,00	21	1282	595	415,00	492,0
0	10	578	280	234,00	306,00	11	785	370	351,00	422,0
	15	920	453	275,00	351,00	16	1171	550	415,00	492,0
	20	1272	626	319,00	402,00	21	1538	714	451,00	532,0
0	10	675	327	258,00	336,00	11	916	432	394,00	471,
	15	1073	528	308,00	390,00	16	1366	641	473,00	554,0
	20	1484	730	364,00	452,00	21	1795	833	517,00	605,
0	10	771	374	279,00	360,00	11	1047	494	420,00	502,0
	15	1226	603	333,00	420,00	16	1561	733	510,00	596,0
	20	1696	834	392,00	487,00	21	2051	952	557,00	652,0
0	10	868	421	294,00	381,00	11	1178	555	443,00	531,0
	15	1380	679	356,00	449,00	16	1756	824	542,00	637,0
	20	1908	938	419,00	519,00	21	2308	1071	594,00	695,0
0	10	964	467	317,00	408,00	11	1309	617	479,00	570,0
	15	1533	754	384,00	481,00	16	1951	916	592,00	688,
	20	2120	1043	458,00	563,00	21	2564	1189	653,00	759,0
0	10	1060	514	333,00	430,00	11	1440	679	504,00	601,0
	15	1686	830	408,00	510,00	16	2146	1007	624,00	727,0
	20	2332	1147	486,00	596,00	21	2820	1308	694,00	804,0
0	10	1157	561	362,00	462,00	11	1571	741	542,00	644,
	15	1840	905	442,00	550,00	16	2341	1099	673,00	781,
	20	2544	1251	528,00	644,00	21	3077	1427	748,00	866,
0	10	1350	654	395,00	505,00	11	1833	864	592,00	703,0
	15	2146	1056	486,00	605,00	16	2731	1282	741,00	858,
	20	2968	1460	612,00	741,00	21	3590	1665	873,00	1003,0
0	10	1542	747	465,00	599,00	11	2094	987	696,00	829,0
•	15	2453	1207	576,00	717,00	16	3122	1466	879,00	1019,
	20	3392	1668	724,00	877,00	21	4102	1903	1034,00	1186,0
0	10	1735	841	505,00	653,00	11	2356	1111	752,00	898,0
•	15	2759	1358	628,00	785,00	16	3512	1649	956,00	1112,0
	20	3816	1877	789,00	956,00	21	4615	2141	1124,00	1291,0
0	10	1928	934	548,00	709,00	11	2618	1234	811,00	972,0
•	15	3066	1509	711,00	883,00	16	3902	1832	1088,00	-
	20	4240	2085	854,00	1039,00	21	5128	2379	1215,00	1397,
0	10	2121	1028	633,00	821,00	11	2880	1358	934,00	1123,0
•	15	3373	1660	822,00	1019,00	16	4292	2015	1254,00	1454,0
	20	4664	2294	987,00	1198,00	21	5641	2617	1402,00	1613,0
0	10	2314	1121	684,00	885,00	11	3142	1481	1008,00	1208,0
J	15	3679	1810	888,00	1100,00	16	4682	2198	1351,00	1562,0
	20	5088	2502	1070,00	1295,00	21	6154	2855	1515,00	1742,0
0	10	2506	1214	728,00	941,00	11	3403	1604	1071,00	
J	15	3986	1961	728,00 944,00	1169,00	16	5073	2382	1434,00	1285,0 1661,0
	20	5512		-		21			1613,00	
0	10	2699	2711 1308	1137,00 768,00	1379,00 994,00	11	3665	3092 1728	1129,00	1853,0
U	15	4292	2112	996,00	-	16	5463	2565	1515,00	-
	20	5936	2919	1204,00	1234,00 1457,00	21	7179	3330	1706,00	1754,0 1959,0

## LINEA PLUS - H 065

LINW.065 LLL TT.XXX

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ		TW	/IN			
L	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	другие
050	10	561	274	235,00	309,00	11	742	351	345,00	421,00
	15	858	428	275,00	356,00	16	1114	524	408,00	490,00
	20	1196	596	318,00	404,00	21	1503	696	438,00	526,00
060	10	673	329	250,00	332,00	11	890	421	369,00	451,00
	15	1029	513	295,00	382,00	16	1336	628	438,00	525,00
	20	1435	715	343,00	435,00	21	1803	835	473,00	567,00
070	10	785	384	279,00	365,00	11	1038	491	413,00	499,00
	15	1201	599	331,00	423,00	16	1559	733	496,00	588,00
	20	1674	834	389,00	490,00	21	2104	974	542,00	641,00
080	10	897	438	299,00	392,00	11	1186	561	442,00	535,00
	15	1372	685	358,00	458,00	16	1782	838	535,00	636,00
	20	1913	953	420,00	528,00	21	2404	1113	583,00	692,00
090	10	1009	493	317,00	415,00	11	1335	631	464,00	563,00
	15	1544	770	379,00	487,00	16	2004	942	569,00	676,00
	20	2152	1072	447,00	561,00	21	2705	1252	621,00	736,00
100	10	1121	548	338,00	443,00	11	1483	701	502,00	605,00
	15	1715	856	410,00	522,00	16	2227	1047	618,00	729,00
	20	2391	1191	487,00	606,00	21	3005	1391	682,00	802,00
110	10	1233	603	358,00	466,00	11	1631	771	528,00	638,00
	15	1887	942	434,00	551,00	16	2450	1152	652,00	768,00
	20	2630	1310	515,00	640,00	21	3306	1531	722,00	848,00
120	10	1345	657	390,00	505,00	11	1780	841	572,00	688,00
	15	2058	1027	473,00	599,00	16	2672	1256	707,00	831,00
	20	2869	1429	563,00	698,00	21	3606	1669	785,00	920,00
140	10	1569	767	424,00	554,00	11	2076	981	620,00	749,00
	15	2401	1198	519,00	657,00	16	3118	1466	777,00	913,00
	20	3347	1668	651,00	798,00	21	4207	1948	911,00	1058,00
160	10	1794	877	499,00	653,00	11	2373	1122	729,00	882,00
	15	2744	1369	614,00	774,00	16	3563	1675	918,00	1080,00
100	20	3826	1906 986	767,00	939,00	21	4808 2669	2226	1075,00	1249,00
180	10 15	2018 3087	1540	542,00 669,00	710,00 848,00	11 16	4009	1261 1885	789,00 1000,00	956,00 1176,00
	20	4304	2144	832,00	1022,00	21	5409	2504	1168,00	1356,00
200	10	2242	1096	588,00	773,00	11	2966	1402	851,00	1036,00
200	15	3430	1712	756,00	952,00	16	4454	2094	1134,00	1330,00
	20	4782	2382	904,00	1112,00	21	6010	2782	1263,00	1471,00
220	10	2466	1205	676,00	888,00	11	3263	1542	977,00	1188,00
	15	3773	1883	868,00	1092,00	16	4899	2303	1303,00	1527,00
	20	5260	2621	1039,00	1273,00	21	6611	3061	1454,00	1691,00
240	10	2690	1315	733,00	962,00	11	3559	1682	1055,00	1284,00
	15	4116	2054	940,00	1181,00	16	5345	2513	1407,00	1646,00
	20	5738	2859	1128,00	1383,00	21	7212	3339	1575,00	1830,00
260	10	2915	1425	779,00	1022,00	11	3856	1822	1122,00	1365,00
-	15	4459	2225	998,00	1254,00	16	5790	2722	1493,00	1749,00
	20	6217	3097	1199,00	1470,00	21	7813	3617	1673,00	1945,00
280	10	3139	1534	822,00	1078,00	11	4152	1962	1181,00	1438,00
	15	4802	2396	1054,00	1326,00	16	6236	2932	1577,00	1846,00
	20	6695	3336	1266,00	1553,00	21	8414	3895	1768,00	2055,00

## H095 LINEA PLUS

LINW.095 LLL TT.XXX

	CI	АНДА	РТНЫ	И		TW	/IN			
L	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	други
050										
060	10	838	417	280,00	377,00	11	1055	501	397,00	496,00
	15	1210	620	331,00	436,00	16	1608	758	473,00	579,00
	20	1706	873	376,00	489,00	21	2290	1055	507,00	619,00
070	10	977	486	308,00	413,00	11	1231	585	443,00	547,00
	15	1411	723	368,00	480,00	16	1876	884	534,00	645,00
	20	1991	1019	423,00	543,00	21	2671	1231	577,00	697,00
080	10	1117	556	332,00	446,00	11	1406	668	474,00	588,00
	15	1613	827	397,00	519,00	16	2144	1011	575,00	697,00
	20	2275	1164	459,00	587,00	21	3053	1407	624,00	752,00
090	10	1256	625	351,00	473,00	11	1582	751	500,00	623,00
	15	1814	930	422,00	555,00	16	2412	1137	612,00	743,00
	20	2560	1310	489,00	626,00	21	3434	1582	664,00	802,00
100	10	1396	695	381,00	512,00	11	1758	835	544,00	676,00
	15	2016	1033	459,00	600,00	16	2680	1263	666,00	807,00
	20	2844	1456	535,00	683,00	21	3816	1758	729,00	879,00
110	10	1536	764	404,00	543,00	11	1934	918	574,00	715,00
	15	2218	1137	487,00	637,00	16	2948	1390	704,00	854,00
	20	3128	1601	568,00	724,00	21	4198	1934	774,00	931,00
120	10	1675	834	439,00	586,00	11	2110	1002	620,00	768,00
	15	2419	1240	532,00	689,00	16	3216	1516	766,00	924,00
	20	3413	1747	621,00	787,00	21	4579	2110	843,00	1009,00
140	10	1954	973	484,00	646,00	11	2461	1169	679,00	844,00
	15	2822	1447	586,00	762,00	16	3752	1769	843,00	1017,00
	20	3982	2038	716,00	900,00	21	5342	2462	977,00	1163,00



## **TEMPO**

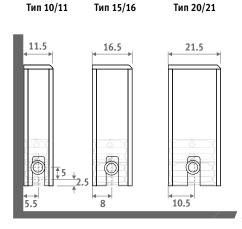
### Тепловая мощность, универсальный стиль



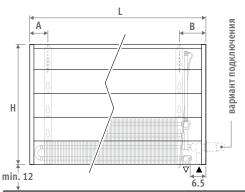


#### **TEMPO**

#### РАЗМЕРЫ (в см)



СТАНДАРТНЫЙ Тип 10/15/20 Тип 11/16/21



Подключение слева справа A 5.0 **B** 13.5 11.0

КОД ЗАКАЗА

TEMW .

высота

020

040

10 .

101

#### **ДОСТАВКА**

Имеет небольшой вес и легко устанавливается одним специалистом. Для удобства транспортировки и хранения поставляется в разборном виде в 2 упаковках.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом
- стандартный или (twin) удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- легко монтируемый корпус

#### ЦВЕТ

Устойчивое к царапинам покрытие поверхности с мягко текстурированной полуматовой отделкой. Высокая стойкость к УФ.

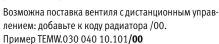
стандартные цвета: белый RAL 9010 (101)

#### подключение

Стандартное подключение:

Нижнее левое или правое подключение в стену или в пол. Подключение в стену через нижнюю часть корпуса либо полностью закрыто корпусом, в зависимости от выбранного воздушного клапана или комплекта для подключения.

Дополнительный верхний вентиль: добавьте к коду радиатора /30 (слева) или /60 (справа) Пример ТЕМW.030 040 10.101/60 Цена для верхнего клапана: см.



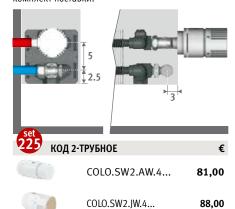
раздел "Наборы для подключений и вентили".

Цены для комплектов воздушного клапана: см. раздел "Наборы для подключений и вентили".

#### комплекты подключения

Вплотную к стене, подключение полностью закрыто кожухом

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



введите код концовок Трубы стальные прецизионные 14/1 114 Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116

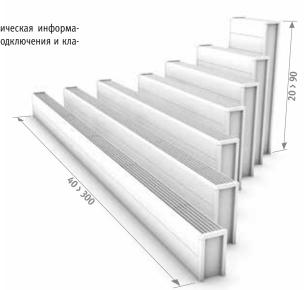
Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Другие подключения:

60

70

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".



Также имеется свободностоящая модель для остекленных фасадов. См. стр. 142.

## H020-TEMP0

TEMW.020 LLL TT.101

	CT	АНДА	ртш	IĬĂ	TW	/INI		
L	Тип			€	Тип		ватт	€
L	IIIII	ватт 75/65	ватт 55/45	ŧ	INII	ватт 75/65	55/45	ŧ
040	10	262	126	154,00				
	15	436	211	184,00				
	20	613	296	213,00				
050	10	328	158	167,00				
	15	545	263	202,00				
	20	766	370	236,00				
060	10	393	189	179,00				
	15	654	316	217,00				
	20	919	444	257,00				
070	10	459	221	206,00				
	15	763	369	253,00				
	20	1072	518	302,00				
080	10	524	252	218,00				
	15	872	421	272,00				
	20	1226	592	327,00				
090	10	590	284	234,00				
	15	981	474	291,00				
	20	1379	666	351,00				
100	10	655	316	255,00				
	15	1090	526	321,00				
	20	1532	740	390,00				
110	10	721	347	270,00				
	15	1199	579	341,00				
	20	1685	814	415,00				
120	10	786	379	283,00				
	15	1308	632	360,00				
	20	1838	888	441,00				
140	10	917	442	318,00				
	15	1526	737	406,00				
	20	2145	1036	525,00				
160	10	1048	505	370,00				
	15	1744	842	478,00				
	20	2451	1184	623,00				
180	10	1179	568	400,00				
	15	1962	948	521,00				
	20	2758	1332	676,00				
200	10	1310	631	433,00				
	15	2180	1053	596,00				
	20	3064	1480	735,00				
220	10	1441	694	496,00				
	15	2398	1158	684,00				
	20	3370	1628	848,00				
240	10	1572	757	531,00				
	15	2616	1264	735,00				
	20	3677	1776	911,00				
260	10	1703	820	564,00				
	15	2834	1369	781,00				
	20	3983	1924	971,00				
280	10	1834	884	606,00				
	15	3052	1474	836,00				
	20	4290	2072	1039,00				
300	10	1965	947	637,00				
	15	3270	1579	880,00				
	20	4596	2220	1096,00				

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20  $^{\circ}$ С

## **TEMPO** - H 030

TEMW.030 LLL TT.101

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TW	/IN		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45			75/65	55/45	
040	10	330	160	165,00	11	448	213	269,00
	15	544	264	196,00	16	592	279	318,00
	20	762	370	226,00	21	779	365	336,00
050	10	413	200	178,00	11	561	267	291,00
	15	680	330	213,00	16	740	349	347,00
	20	953	463	249,00	21	974	456	370,00
060	10	496	240	193,00	11	673	320	309,00
	15	815	396	232,00	16	888	418	374,00
	20	1144	556	274,00	21	1169	547	404,00
070	10	578	280	219,00	11	785	373	355,00
	15	951	462	268,00	16	1036	488	434,00
	20	1334	648	319,00	21	1364	639	472,00
080	10	661	320	235,00	11	897	426	376,00
	15	1087	528	287,00	16	1184	558	464,00
	20	1525	741	343,00	21	1558	730	507,00
090	10	743	360	249,00	11	1009	479	397,00
	15	1223	594	307,00	16	1332	628	496,00
	20	1715	834	369,00	21	1753	821	543,00
100	10	826	400	274,00	11	1121	533	436,00
	15	1359	660	338,00	16	1480	697	545,00
	20	1906	926	409,00	21	1948	912	604,00
110	10	909	440	289,00	11	1233	586	459,00
	15	1495	727	363,00	16	1628	767	580,00
	_20	2097	1019	436,00	21	2143	1003	643,00
120	10	991	480	301,00	11	1345	639	480,00
	15	1631	793	379,00	16	1776	837	612,00
	20	2287	1112	461,00	21	2338	1095	679,00
140	10	1156	560	340,00	11	1569	745	537,00
	15	1903	925	430,00	16	2072	976	685,00
160	20	2668	1297	551,00	21	2727	1277	812,00
160	10	1322	640	395,00	11	1794	852	624,00
	15	2174	1057	505,00	16	2368	1116	809,00
180	10	3050 1487	720	651,00 428,00	21 11	3117 2018	1460 959	959,00
100	15	2446	1189	550,00	16	2664	1255	675,00
	20		1668		21	3506	1642	879,00 1042,00
200	10	3431 1652	800	707,00 465,00	11	2242	1042	728,00
200	15	2718	1321	628,00	16	2960	1395	1007,00
	20	3812	1853	768,00	21	3896	1824	1129,00
220	10	1817	880	530,00	11	2466	1172	830,00
	15	2990	1453	720,00	16	3256	1534	1154,00
	20	4193	2038	883,00	21	4286	2007	1300,00
240	10	1982	960	569,00	11	2690	1278	890,00
	15	3262	1585	772,00	16	3552	1674	1238,00
	20	4574	2223	950,00	21	4675	2189	1396,00
260	10	2148	1040	604,00	11	2915	1385	946,00
	15	3533	1717	823,00	16	3848	1813	1315,00
	20	4956	2409	1013,00	21	5065	2372	1488,00
280	10	2313	1120	649,00	11	3139	1491	1009,00
	15	3805	1849	880,00	16	4144	1953	1399,00
	20	5337	2594	1084,00	21	5454	2554	1586,00
300	10	2478	1200	682,00	11	3363	1598	1060,00
	15	4077	1981	925,00	16	4440	2092	1471,00
	20	5718	2779	1141,00	21	5844	2736	1672,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20  $^{\circ}$ С

## H 040 - TEMPO

TEMW.040 LLL TT.101

		IN	TW	IЙ	РТНЫ	۸ППА	CI	
	ватт	ватт	Тип	€		апда ватт	Тип	L
	55/45	75/65	I WIII	·	ватт 55/45	75/65	IMII	١.
200.0	•	•	44	475.00		•	40	
280,0	241	506	11	175,00	187	385	10	40
332,0	320	680	16	210,00	306	627	15	
352,0	424	910	21	242,00	429	878	20	
301,0	300	632	11	191,00	234	482	10	50
363,0	400	850	16	229,00	383	784	15	
385,0	530	1137	21	266,00	537	1098	20	
323,0	360	758	11	205,00	281	578	10	60
391,0	480	1020	16	248,00	460	941	15	
421,0	636	1364	21	289,00	645	1318	20	
369,0	421	885	11	235,00	328	674	10	70
452,0	560	1190	16	286,00	537	1098	15	
491,0	742	1592	21	337,00	752	1537	20	
391,0	481	1011	11	249,00	375	770	10	80
484,0	639	1360	16	306,00	613	1254	15	
528,0	848	1819	21	363,00	859	1757	20	
414,0	541	1138	11	266,00	422	867	10	90
516,0	719	1530	16	327,00	690	1411	15	
564,0	954	2047	21	390,00	966	1976	20	_
454,0	601	1264	11	291,00	469	963	10	00
568,0	799	1700	16	360,00	766	1568	15	
626,0	1060	2274	21	432,00	1074	2196	20	_
478,0	661	1390	11	308,00	515	1059	10	10
604,0	879	1870	16	384,00	843	1725	15	
666,0	1166	2501	21	460,00	1182	2416	20	_
500,0	721	1517	11	323,00	562	1156	10	20
634,0	959	2040	16	404,00	920	1882	15	
703,0	1272	2729	21	486,00	1289	2635	20	_
560,0	841	1770	11	364,00	656	1348	10	40
716,0	1119	2380	16	459,00	1073	2195	15	
842,0	1484	3184	21	580,00	1503	3074	20	_
649,0	961	2022	11	420,00	750	1541	10	60
841,0	1279	2720	16	536,00	1226	2509	15	
990,0	1696	3638	21	682,00	1718	3514	20	_
702,0	1081	2275	11	457,00	843	1733	10	80
913,0	1439	3060	16	583,00	1379	2822	15	
1075,0	1908	4093	21	741,00	1933	3953	20	_
760,0	1202	2528	11	497,00	937	1926	10	00
1045,0	1599	3400	16	666,00	1533	3136	15	
1167,0	2120	4548	21	806,00	2148	4392	20	
864,0	1322	2781	11	563,00	1031	2119	10	20
1193,0	1759	3740	16	759,00	1686	3450	15	
1339,0	2332	5003	21	924,00	2363	4831	20	
928,0	1442	3034	11	606,00	1124	2311	10	40
1283,0	1918	4080	16	816,00	1839	3763	15	
1441,0	2544	5458	21	994,00	2577	5270	20	_
984,0	1562	3286	11	643,00	1218	2504	10	60
1360,0	2078	4420	16	868,00	1993	4077	15	
1534,0	2755	5912	21	1059,00	2792	5710	20	
1052,0	1682	3539	11	692,00	1312	2696	10	80
1450,0	2238	4760	16	928,00	2146	4390	15	
1635,0	2968	6367	21	1132,00	3007	6149	20	
1104,0	1802	3792	11	726,00	1406	2889	10	00
1522,0	2398	5100	16	976,00	2299	4704	15	
1723,0	3180	6822	21	1193,00	3222	6588	20	

## **TEMPO** - H 050

TEMW.050 LLL TT.101

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TW	/IN		
L	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€
040	10	430	210	190,00	11	554	263	293,00
040	15	694	341	225,00	16	759	356	347,00
	20	970	477	258,00	21	1033	479	369,00
050	10	538	263	204,00	11	693	330	317,00
0,50	15	867	426	245,00	16	949	445	378,00
	20	1213	597	283,00	21	1291	599	404,00
060	10	646	316	218,00	11	832	396	337,00
	15	1040	511	266,00	16	1139	534	408,00
	20	1455	716	309,00	21	1549	719	441,00
070	10	753	368	250,00	11	970	461	384,00
	15	1214	597	304,00	16	1329	624	471,00
	20	1698	835	358,00	21	1807	839	511,00
080	10	861	421	266,00	11	1109	527	408,00
	15	1387	682	326,00	16	1518	712	502,00
	20	1940	954	383,00	21	2066	959	548,00
090	10	968	473	283,00	11	1247	593	432,00
	15	1561	768	349,00	16	1708	801	537,00
	20	2183	1074	411,00	21	2324	1079	586,00
100	10	1076	526	309,00	11	1386	659	473,00
	15	1734	853	382,00	16	1898	891	589,00
	20	2425	1193	455,00	21	2582	1198	649,00
110	10	1184	579	328,00	11	1525	725	499,00
	15	1907	938	409,00	16	2088	980	626,00
	20	2668	1312	486,00	21	2840	1318	692,00
120	10	1291	631	343,00	11	1663	791	522,00
	15	2081	1023	428,00	16	2278	1069	658,00
	20	2910	1431	511,00	21	3098	1438	729,00
140	10	1506	736	390,00	11	1940	923	586,00
	15	2428	1194	487,00	16	2657	1247	745,00
	20	3395	1670	612,00	21	3615	1678	873,00
160	10	1722	842	448,00	11	2218	1055	677,00
	15	2774	1364	568,00	16	3037	1425	870,00
	_20	3880	1908	716,00	21	4131	1917	1023,00
180	10	1937	947	486,00	11	2495	1187	732,00
	15	3121	1535	618,00	16	3416	1603	946,00
	20	4365	2147	778,00	21	4648	2157	1110,00
200	10	2152	1052	530,00	11	2772	1318	792,00
	15	3468	1706	703,00	16	3796	1781	1081,00
220	20	4850	2385	845,00	21	5164	2397	1206,00
220	10 15	2367	1157	599,00 708.00	11	3049 4176	1450	899,00
	15 20	3815	1876 2624	798,00 965 00	16 21	4176 5680	1959 2636	1232,00
240	10	5335 2582	1262	965,00	11	5680 3326	1582	1380,00 968,00
270	15	4162	2047	858,00	16	4555	2137	1326,00
	20	5820	2862	1041,00	21	6197	2876	1487,00
260	10	2798	1368	684,00	11	3604	1714	1026,00
200	15	4508	2217	913,00	16	4935	2316	1407,00
	20	6305	3101	1106,00	21	6713	3116	1583,00
280	10	3013	1473	736,00	11	3881	1846	1096,00
_00	15	4855	2388	976,00	16	5314	2493	1499,00
	20	6790	3339	1183,00	21	7230	3356	1686,00
300	10	3228	1578	772,00	11	4158	1977	1150,00
	15	5202	2558	1026,00	16	5694	2672	1575,00
	20	7275	3578	1247,00	21	7746	3595	1777,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20\,^\circ\!\mathrm{C}$ 

## H060-TEMP0

TEMW.060 LLL TT.101

						TI	EMW.060	LLL TT. 101
	CI	ΔΗДΑ	РТНЬ	IЙ	TW	IN_		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45			75/65	55/45	
040	10	468	230	203,00	11	598	285	306,00
	15	746	369	237,00	16	834	391	359,00
	20	1043	516	274,00	21	1153	533	382,00
050	10	585	287	217,00	11	747	355	330,00
	15	933	462	256,00	16	1042	488	390,00
	20	1304	645	296,00	21	1441	666	417,00
060	10	702	345	236,00	11	896	426	353,00
	15	1120	554	280,00	16	1250	585	421,00
	20	1565	774	325,00	21	1729	799	455,00
070	10	819	402	267,00	11	1046	498	402,00
	15	1306	646	320,00	16	1459	683	486,00
	20	1826	904	375,00	21	2017	932	529,00
080	10	936	460	283,00	11	1195	569	424,00
	15	1493	739	340,00	16	1667	781	518,00
	20	2086	1032	402,00	21	2306	1066	567,00
090	10	1053	517	301,00	11	1345	640	451,00
	15	1679	831	365,00	16	1876	878	554,00
	20	2347	1161	430,00	21	2594	1199	606,00
100	10	1170	575	331,00	11	1494	711	493,00
	15	1866	923	401,00	16	2084	976	607,00
	20	2608	1291	475,00	21	2882	1332	670,00
110	10	1287	632	350,00	11	1643	782	521,00
	15	2053	1016	429,00	16	2292	1073	646,00
	20	2869	1420	506,00	21	3170	1465	714,00
120	10	1404	689	365,00	11	1793	853	544,00
	15	2239	1108	448,00	16	2501	1171	679,00
	20	3130	1549	534,00	21	3458	1598	752,00
140	10	1638	804	417,00	11	2092	995	614,00
	15	2612	1293	512,00	16	2918	1366	768,00
	20	3651	1807	638,00	21	4035	1865	899,00
160	10	1872	919	478,00	11	2390	1137	707,00
	15	2986	1478	594,00	16	3334	1561	896,00
	20	4173	2065	743,00	21	4611	2131	1053,00
180	10	2106	1034	518,00	11	2689	1279	765,00
	15	3359	1662	646,00	16	3751	1756	976,00
	20	4694	2323	807,00	21	5188	2398	1142,00
200	10	2340	1149	567,00	11	2988	1422	829,00
	15	3732	1847	736,00	16	4168	1952	1113,00
	20	5216	2581	881,00	21	5764	2664	1240,00
220	10	2574	1264	637,00	11	3287	1564	937,00
	15	4105	2031	831,00	16	4585	2147	1266,00
	20	5738	2840	1002,00	21	6340	2931	1418,00
240	10	2808	1379	688,00	11	3586	1706	1010,00
	15	4478	2216	896,00	16	5002	2342	1365,00
	20	6259	3097	1081,00	21	6917	3197	1527,00
260	10	3042	1494	728,00	11	3884	1848	1071,00
	15	4852	2401	953,00	16	5418	2537	1448,00
	20	6781	3356	1149,00	21	7493	3464	1624,00
280	10	3276	1609	784,00	11	4183	1990	1143,00
200	15	5225	2586	1020,00	16	5835	2732	1541,00
	20	7302	3614	1228,00	21	8070	3730	1732,00
300	10	3510	1724	823,00	11	4482	2133	1202,00
500	15	5598	2770	1072,00	16	6252	2928	1621,00
	20	7824	3872	1295,00	21	8646	3997	1826,00
—		, 527		ощность соотве				

## **TEMPO** - H 070

TEMW.070 LLL TT.101

۱ŀ	ΙД∠	۱P۲	ГНЬ	ΙЙ		TV	VIN		
	ватт 5/65		ватт 5/45		€	Тип	ватт 75/65		
	499		246	21	3,00	11	636		319,00
	789		393		9,00	16	904		-
1	1101		548		7,00	21	1271		-
	624		308		0,00	11	795		
	986		491	26	9,00	16	1130	528	
1	1377		686	31	2,00	21	1589	731	433,00
	749		370	24	9,00	11	954	454	368,00
1	1183		589	29	3,00	16	1356	634	436,00
1	1652		823	34	0,00	21	1906	877	472,00
	874		431	28	2,00	11	1113	530	416,00
1	1380		687	33	4,00	16	1582	739	500,00
1	1927		960	39	1,00	21	2224	1024	545,00
	998		493	29	8,00	11	1272	606	442,00
1	1578		785	35	8,00	16	1808	845	535,00
2	2202	1	1097	41	9,00	21	2542	1170	583,00
1	1123		554	31	9,00	11	1431	681	467,00
1	1775		883	38	2,00	16	2034	950	572,00
2	2478	1	1234	45	1,00	21	2859		
	1248		616		9,00	11	1590		-
	1972		981		9,00	16	2260		-
	2753	1	1371		6,00	21	3177		
	1373		678		0,00	11	1749		-
	2169		1080		9,00	16	2486		-
	3028		720		0,00	21	3495		
	1498	1	739		4,00 0.00	11	1908		-
	2366 3304		1178 1645		0,00 6,00	16 21	2712 3812		-
	1747		862		2,00	11	2226		
	2761	1	1374		2,00 8,00	16	3164		-
	3854		1919		6,00	21	4448		
_	1997		986		4,00	11	2544		
	3155	1	1570		1,00	16	3616		-
	4405		2194		3,00	21	5083		
	2246		1109		7,00	11	2862		
3	3550		1767	67	7,00	16	4068		-
	1955		2467		1,00	21	5719		
2	2496	1	1232	59	9,00	11	3180	1514	862,00
3	3944	1	1963	76	8,00	16	4520	2112	1147,00
_5	506	2	2742	91	7,00	21	6354	2925	1276,00
2	2746	1	1355	67	0,00	11	3498	1665	972,00
4	4338	2	2159	86	8,00	16	4972	2323	1303,00
6	5057	3	3016	104	0,00	21	6989	3217	1456,00
2	2995	1	1478	72	6,00	11	3816	1817	1048,00
4	1733	2	2356	93	7,00	16	5424	2535	1402,00
6	6607	3	3290		4,00	21	7625	3510	1571,00
	3245		1602		8,00	11	4134		•
	5127		2552		5,00	16	5876		
_	7158	_	3564		3,00	21	8260		
	3494		1725		6,00	11	4452		
	5522		2748		4,00	16	6328		
	7708		3838		6,00	21	8896		
	3744		1848		8,00	11	4770		
					•				-
5	5916 3259	2		944 113	944 <b>111</b> 113 <b>134</b>	2944 <b>1118,00</b> 1113 <b>1345,00</b>	1944     1118,00     16       1113     1345,00     21	2944     1118,00     16     6780       4113     1345,00     21     9531	2944 <b>1118,00 16</b> 6780 3168

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^{\circ}\!\mathrm{C}$ 

## H090-TEMP0

LLL TT.10	EMW.090	TI						
		/IN	TW	IЙ	РТНЫ	4НДА	CTA	
	ватт	ватт	Тип	€	ватт	ватт	Тип	
	55/45	75/65			55/45	75/65		
341,0	335	703	11	238,00	273	548	10	i0
400,0	483	1038	16	277,00	427	848	15	
429,0	688	1508	21	319,00	596	1183	20	
368,0	419	879	11	255,00	341	685	10	50
432,00	604	1298	16	299,00	534	1060	15	
465,00	860	1885	21	344,00	745	1479	20	
395,0	503	1055	11	277,00	409	821	10	60
467,0	725	1558	16	325,00	641	1272	15	
506,0	1032	2262	21	376,00	894	1774	20	
448,0	587	1231	11	313,00	477	958	10	70
535,0	846	1817	16	370,00	748	1484	15	
583,0	1204	2639	21	430,00	1043	2070	20	
474,0	670	1406	11	331,00	546	1095	10	30
570,0	967	2077	16	392,00	855	1696	15	
624,0	1376	3016	21	459,00	1192	2366	20	
503,0	754	1582	11	353,00	614	1232	10	90
609,0	1087	2336	16	421,00	961	1908	15	-
668,0	1548	3393	21	492,00	1341	2661	20	
550,0	838	1758	11	385,00	682	1369	10	00
668,0	1208	2596	16	460,00	1068	2120	15	
736,0	1720	3770	21	542,00	1490	2957	20	
581,0	922	1934	11	410,00	750	1506	10	10
710,0	1329	2856	16	493,00	1175	2332	15	
784,0	1892	4147	21	577,00	1639	3253	20	
606,0	1006	2110	11	428,00	819	1643	10	20
745,0	1450	3115	16	515,00	1282	2544	15	.0
824,0	2064	4524	21	605,00	1788	3548	20	
689,0	1173	2461	11	493,00	955	1917	10	<u>.</u>
849,0	1691	3634	16	593,00	1496	2968	15	
988,0	2408	5278	21	726,00	2086	4140	20	
789,0	1341	2813	11	560,00	1091	2190	10	50
983,0	1933	4154	16	681,00	1709	3392	15	,,
1145,0	2752	6032	21	838,00	2384	4731	20	
854,0	1508	3164	11	607,00	1228	2464	10	80
1070,0	2175	4673	16	741,00	1923	3816	15	,0
-		6786	21	909,00	2682		20	
928,0	3097		11	665,00		5323	10	00
1218,0	1676 2416	3516	16	841,00	1364 2137	2738 4240	15	,0
1352,0	3441	5192 7540	21	992,00			20	
					2980	5914	10	_
1043,00 1378,00	1843 2658	3868 5711	11 16	741,00 941,00	1501 2350	3012 4664	15	20
				-				
1536,0	3785	8294	21	1121,00	3278	6505	20	į0
1128,0	2011	4219	11	804,00	1637	3286	10	łU
1485,0	2899	6230	16	1021,00	2564	5088	15	
1660,0	4129	9048	21	1213,00	3576	7097	20	-
1193,0	2178	4571 4750	11	851,00	1773	3559	10	60
1577,0	3141	6750	16	1083,00	2778	5512	15	
1762,0	4473	9802	21	1288,00	3874	7688	20	_
1276,0	2346	4922	11	917,00	1910	3833	10	30
1680,0	3383	7269	16	1161,00	2991	5936	15	
1879,0	4817	10556	21	1378,00	4172	8280	20	_
1340,0	2513	5274	11	962,00	2046	4107	10	00
1763,0	3624	7788	16	1217,00	3205	6360	15	
1979,0	5161	11310	21	1449,00	4470	8871	20	



## MINI НАСТЕННЫЙ

### Удивительно рациональный

- Идеально подходит для помещений с большими окнами, а также для низких подоконных блоков.
- Высота от 8 см
- Великолепно сочетается со свободностоящим радиатором Mini для остекленных фасадов.
- Прочный цельный корпус.
- · Технология Low-H2O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

**МІЛІ НАСТЕННЫЙ** темно-серый цвет (001)

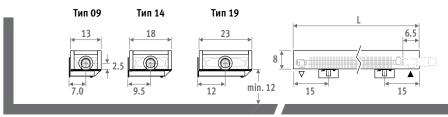




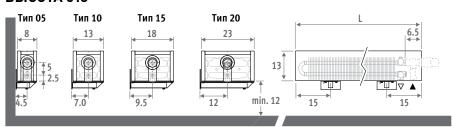
## MINI: НАСТЕННЫЙ

РАЗМЕРЫ (в см)

ВЫСОТА 008 (Проходное соединение)



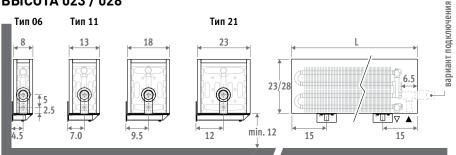
#### **ВЫСОТА 013**

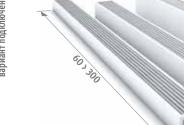


### КОД ЗАКАЗА



#### ВЫСОТА 023 / 028





#### **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиатор.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O, автоматический воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- цельный корпус, подключение слева или справа
- настенные кронштейны того же цвета, что и корпус

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: Высота 008: двустороннее подключение, поток влево или вправо



Другие высоты: концевое подключение слева или справа.

Невозможно подключение в стену изнутри корпуса поскольку на корпусе имеется сплошная задняя панель.

#### комплекты подключения

Mini высотой 013/023/028 подключение в пол:

используйте комплект 104

#### Подключение в стену:

Jaga H-вентиль: однотрубный и двухтрубный

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.





#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Mini высотой 008 подключение в пол:

используйте комплект 222 (см. страница 329).

#### Подключение в стену:

используйте комплект 25 (voir page 332) и 1 угольник 90° M24 x M24 (см. страница 338).

## MINI НАСТЕННЫЙ

MINW.HHH LLL TT.XXX

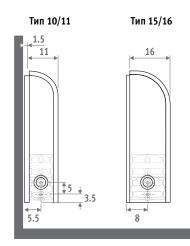
	_																			
	Тип	Batt 75/65	Batt cc//c	€ 	<b>€</b>	Тип	Batt 75/45	ватт 55/45	<b>€</b>	<b>€</b>	Тип		ватт 55/45	<b>€</b>	<b>€</b>	Тип	Batt 75/65	ватт 55/45	<b>€</b>	
		75/65	<b>33/43</b>	ст. цвет	другие			<b>33/43</b>	ст. цвет	другие			22/42	ст. цвет	другие			JJ/45	ст. цвет	други
ᆫ	H 0	801				H 0	113				Η (	)23				Н	)28			
60						05	197	95	249,00	340,00	06	323	156	395,00	512,00	06	342	166	436,00	581,0
	09	255	123	245,00	333,00	10	303	146	287,00	385,00	11	601	285	435,00	560,00	11	653	310	478,00	633,0
	14	416	200	287,00	388,00	15	508	244	338,00	451,00	16	785	370	513,00	652,00	16	860	405	558,00	729,0
	19	572	275	318,00	422,00	20	717	345	377,00	494,00	21	1021	479	541,00	684,00	21	1127	528	588,00	766,0
70						05	230	111	268,00	362,00	06	377	182	429,00	547,00	06	399	193	471,00	618,0
	09	298	143	262,00	355,00	10	354	170	311,00	411,00	11	701	333	475,00	600,00	11	762	362	518,00	675,0
	14	486	234	309,00	413,00	15	593	285	369,00	481,00	16	916	432	567,00	707,00	16	1003	473	614,00	787,0
	19	667	321	347,00	454,00	20	837	403	416,00	536,00	21	1191	559	602,00	747,00	21	1315	616	649,00	829,0
80						05	263	127	279,00	372,00	06	431	208	447,00	567,00	06	456	221	487,00	637,0
	09	340	163	274,00	366,00	10	404	194	324,00	424,00	11	802	381	496,00	624,00	11	871	414	540,00	697,0
	14	555	267	324,00	429,00	15	678	326	385,00	502,00	16	1046	494	595,00	739,00	16	1146	540	643,00	819,0
	19	762	366	365,00	474,00	20	956	460	438,00	560,00	21	1361	639	636,00	783,00	21	1503	704	684,00	867,0
90						05	296	143	287,00	383,00	06	485	234	461,00	583,00	06	513	248	504,00	656,0
	09	383	184	283,00	376,00	10	455	219	333,00	438,00	11	902	428	513,00	643,00	11	980	465	558,00	719,0
	14	625	300	337,00	443,00	15	762	367	403,00	519,00	16	1177	555	624,00	767,00	16	1290	608	670,00	848,0
	19	858	412	379,00	492,00	20	1076	518	459,00	582,00	21		719	666,00	816,00	21	1691	792	716,00	899,0
00						05	329	158	301,00	402,00	06	539	260	490,00	614,00	06	570	276	532,00	685,0
	09	425	204	298,00	394,00	10	505	243	355,00	460,00		1002	476	547,00	679,00	11	1089	517	593,00	755,0
	14	694	333	358,00	465,00	15	847	407	428,00	547,00		1308	617	668,00	813,00	16	1433	676	717,00	896,0
	19	953	458	408,00	521,00	_20	1195	575	494,00	619,00		1701	799	721,00	873,00	21	1879	880	770,00	956,0
10						05	362	174	315,00	417,00	06	593	286	513,00	643,00	06	627	304	556,00	717,0
	09	468	225	311,00	411,00	10	556	267	370,00	480,00	11		523	574,00	710,00	11	1198	569	620,00	790,
	14	763	367	375,00	487,00	15	932	448	451,00	575,00	16	1439	679	704,00	856,00	16	1576	743	754,00	940,
	19	1048	504	429,00	547,00	20	1315	633	522,00	653,00	21	1871	878	764,00	922,00	21	2067	968	815,00	
20			275			05	395	190	332,00	442,00	06	647	312	537,00	673,00	06	684	331	582,00	749,0
	09	510	245	327,00	433,00	10	606	291	390,00	506,00	11		571	602,00	746,00	11	1307	621	649,00	826,0
	14	833	400	394,00	513,00	15	1016	489	475,00	606,00	16	1570	741	741,00	900,00	16	1720	811	792,00	-
<u>,,</u>	19	1144	550	454,00	579,00	20	1434	690	553,00	690,00	21	2041	958	805,00	972,00	21	2255	1056	858,00	
40			206	255.00	 471 00	05	461	222	360,00	478,00	06	755	364	586,00	736,00	06	798	386	636,00	821,0
	09	595	286	355,00	471,00	10	707	340	423,00	551,00	11		666	658,00	818,00	11	1525	724	708,00	
	14 19	972	467	430,00	560,00	15	1186	570	519,00	663,00	16	1831	864	815,00	991,00	16	2006	946	870,00	-
60		1334	641	519,00	656,00	20 05	1673 526	805 253	637,00 429,00	787,00 576,00	21 06	2381 862	1118 416	695,00	1121,00 879,00	21 06	2631 912	1233	994,00 752,00	976,0
UU	09	680	327	421,00	563,00	10	808	388	505,00	662,00		1603	761	•	973,00	11	1742		841,00	•
	14	1110	533	513,00	-	15	1355	652	621,00	794,00	16	2093	988		1183,00	16	2293		1036,00	-
	19	1525	733	619,00	781,00	20	1912	920	760,00	939,00		2722		1116,00	-	21	3006		1182,00	-
80						05	592	285	491,00	656,00	06	970	468			06	1026	497		
00	09	765	368	481,00		10	909	437	573,00	-		1804	857	•	1088,00	11	1960	931	•	-
	14	1249	600	580,00	-	15	1525	734	700,00		16			1084,00	•	16	2579		1151,00	•
	19	1715	824	697,00	881,00	20	2151	1035		1054,00	21	3062		1240,00		21	3382		1311,00	-
00	<u></u>					05	658	317		715,00	06	-	520	-	1067,00	06	1140	552		
	09	850	408	522,00	698,00	10	1010	485	•	816,00	11		952	•	1182,00		2178		1014,00	
	14	1388	667	653,00	•	15	1694	815	-	1002,00		2616		1226,00	•	16	2866		1302,00	
	19	1906	916	755,00	•	20	2390	1150	-	1145,00	21			1342,00	•	21	3758		1422,00	•
20						05	724	349		847,00	06	1186		976,00	<u></u>	-	1254		1056,00	
-	09	935	449	611,00		10	1111	534	-	962,00	11			1092,00	-	11			1175,00	
	14	1527	734	-	988,00	15	1863	896	-	1174,00	16			1420,00	-	16	3153		1509,00	
	19	2097	1008		1121,00	20	2629		1078,00		21			1559,00		21	4134		1652,00	
40						05	790	381	_	904,00		1294		1039,00		06	1368		1124,00	
	09	1020	490	649,00	877,00	10	1212	582	-	1026,00		2405		1163,00			2614		1252,00	
	14	1666	801	-	1053,00	15	2033	978	-	-		3139		1513,00		16	3439		1607,00	
	19	2287	1099	-	1196,00	20	2868		1150,00		21			1667,00	-		4510		1763,00	
60						05	855		703,00		06	1401		1100,00		06	1482		1189,00	
•	09	1105	531		928,00	10	1313		821,00	-	11			1233,00	-	11	2831		1328,00	-
	14	1804	867	-	1116,00	15	2202		1039,00	-	16	3401		1605,00	-	16	3726		1706,00	-
						-									•		-			.,-

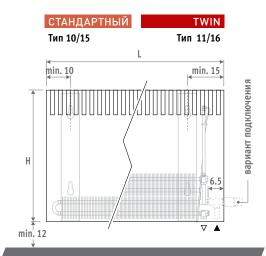




### KNOCKONWOOD

#### РАЗМЕРЫ (в см)





#### **ДОСТАВКА**

Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом, удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- цельный корпус с деревянной крышкой, выполненной из высококачественного шпона, и металлическими боковыми панелями серого цвета с пескоструйной обработкой (001)
- заглушка на отверстие вместо клапана выполенена с визуальным эффектом нержавеющей стали

#### виды кожухов

Деревянные панели покрыты устойчивым к царапинам полиуретановым лаком, матовым, со степенью блеска 40%. Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению.

#### поставка со склада

Высота 055 см. Длина 060 и 140 см.





Дуб натуральный 720 Натуральный бук

#### подключение

Стандартное подключение:

Нижнее левое или правое подключение в стену или в пол. Подключение в стену через нижнюю часть корпуса либо полностью закрыто корпусом, в зависимости от выбранного воздушного клапана или комплекта для подключения.

Дополнительный верхний вентиль: добавьте к коду радиатора /30 (слева) или /60 (справа)

Пример KNOW.030 060 06.xxx/60 Цена для верхнего клапана: см.

раздел "Наборы для подключений и вентили".

Возможна поставка вентиля с дистанционным управлением:

добавьте к коду радиатора /00.

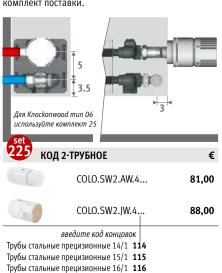
Пример KNOW.030 060 06.xxx/00

Цены для комплектов воздушного клапана: см. раздел "Наборы для подключений и вентили".

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Вплотную к стене, подключение полностью закрыто кожухом

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



#### Другие подключения:

Металлопластиковая труба 16/2 616

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### КОД ЗАКАЗА

70

длина тип высота KNOW . 055 060 10. XXX введите тип породы дерева



## **KNOCKONWOOD**

#### СТАНДАРТНАЯ ГАММ

KNOW.HHH LLL TT.XXX

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TW	/IN		
	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	
L	Н 0	55						
060	10	660	319	848,00	11	718	333	960,00
	15	1001	488	902,00	16	1063	495	1039,00
080	10	880	425	944,00	11	958	444	1081,00
	15	1335	651	1013,00	16	1418	660	1183,00
100	10	1100	532	1092,00	11	1197	555	1250,00
	15	1669	814	1182,00	16	1772	825	1384,00
120	10	1320	638	1275,00	11	1436	666	1450,00
	15	2003	977	1379,00	16	2126	989	1603,00
140	10	1540	744	1434,00	11	1676	777	1622,00
	15	2337	1140	1550,00	16	2481	1155	1798,00

#### ПОСТАВКА ПО ЗАПРОСУ

#### Деревянная отделка:



#### Другие размеры:

Высота 030 и 090 см. Длина 180 и 220 см.



Поставка партии! Персональное коммерческое предложение – тел: + 32 11 29 31 12



## PLAY

# Приятное тепло, комфортные цвета

- · Полностью предварительно собранный и смонтированный корпус, состоящий из окрашенных МДФ-панелей и разделительных алюминиевых колец.
- Стандартная защитная решетка предотвращает попадание мелких предметов или мусора внутрь корпуса радиатора.
- Дополнительная защитная базовая решетка.
- · Интегрированный термостат в верхней части фронтальной панели, в сборке с краном
- Подключение может быть полностью спрятано в корпусе.
- Технология Low-H2O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.



#### PLAY PIANO



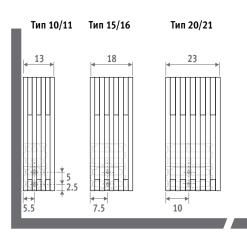


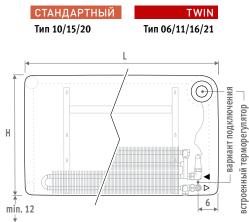


#### **PLAY**

#### РАЗМЕРЫ (в см)







#### **ДОСТАВКА**

Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом, воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- цельный корпус, полностью в сборе, состоящий из лакированных МДФ-панелей и разделительных колец из анодированного алюминия
- контрольная панель интегрирована в вверху справа фронтальной панели, также включены вентиль и концовки для подключения на стену или в пол
- Мелкоячеистая решетка

#### ЦВЕТА

Устойчивое к царапинам полиуретановое покрытие с мягкой структурированной матовой поверхностью. Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению.

#### Категория 1

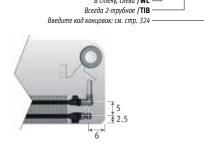


#### Категория 2



#### КОД ЗАКАЗА Подключение в стену внутри корпуса код высота длина тип цвет подкл. PLAW. 035 060 10 . XXX /WR /TIB /... Укажите код цвета —

В стену, справа /**WR** В стену, слева /**WL** -Всегда 2-трубное /**TIB** -Введите код концовок: см. стр. 324



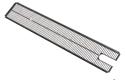
## СОЗДАЙТЕ СВОЙ СОБСТВЕН-НЫЙ ЦВЕТ ИЛИ СВОЙ СОБ-СТВЕННЫЙ ДИЗАЙН

Создайте вашу собственную цветовую комбина-



цию или печать на передней панели. Для получения более подробной информации: export@jaga.be

#### БАЗОВАЯ РЕШЕТКА



Закрывает нижнюю сторону корпуса. Цвет черный (RAL 9005)

		код		длина	mun	модель
	КОД ЗАКАЗА	5641.	000	060	10	/PLA
	Тип 10/11		15/	16	:	20/21
L	€			€		€
060	39,00		43,0	00	4	4,00
080	42,00		46,0	00	4	7,00
100	44,00		50,0	00	5	2,00
120	47,00		55,0	00	6	52,00

## **PLAY**

PLAW.HHH LLL TT.XXX/XX/XXX/...

	АНДАР				TW				
Тип	Batt 75/65	ватт 55/45	€ кат. 1	€ **** 3	Тип	Batt 75/65	Batt EE/AE	€ 1	
	75/65	22/42	KdI. I	кат. 2		75/65	55/45	кат. 1	кат
H C	35								
10	529	259	1001,00	1276,00	11	583	277	1106,00	1384,
15	805	397	1118,00	1457,00	16	870	409	1247,00	1585
20	1104	547	1227,00	1621,00	21	1217	568	1343,00	1736
10	705	346	1075,00	1413,00	11	777	369	1205,00	1543
15	1074	529	1202,00	1604,00	16	1160	546	1361,00	1766
_20	1472	729	1333,00	1807,00	21	1622	756	1479,00	1955
10	881	432	1135,00	1527,00	11	971	461	1277,00	1671
15	1342	661	1276,00	1754,00	16	1450	682	1461,00	1937
20	1840	911	1423,00	1972,00	21	2028	946	1592,00	2143
10	1057	518	1196,00	1652,00	11	1165	553	1360,00	1818
15	1610	793	1358,00	1901,00	16	1740	819	1571,00	2113
_20	2208	1093	1521,00	2157,00	21	2434	1135	1723,00	2358
HO	50								
10	591	287	1058,00	1418,00	11	685	324	1166,00	1524
15	925	452	1177,00	1607,00	16	1040	489	1304,00	1736
20	1284	632	1297,00	1803,00	21	1461	683	1413,00	1920
10	788	383	1136,00	1565,00	11	913	432	1265,00	1696
15	1234	603	1272,00	1793,00	16	1386	652	1434,00	1954
20	1712	842	1415,00	2012,00	21	1948	911	1562,00	2162
10	985	479	1200,00	1705,00	11	1141	540	1345,00	1847
15	1542	754	1354,00	1953,00	16	1733	815	1539,00	2134
20	2140	1053	1511,00	2197,00	21	2435	1138	1680,00	2367
10	1182	574	1268,00	1845,00	11	1369	647	1432,00	2010
15	1850	905	1439,00	2124,00	16	2080	978	1653,00	2336
20	2568	1264	1616,00	2400,00	21	2922	1366	1817,00	2601
H 0	65								
10	653	315	1130,00	1570,00	11	778	366	1236,00	1677
15	1040	505	1259,00	1790,00	16	1187	558	1386,00	1918
20	1454	711	1388,00	2001,00	21	1663	780	1505,00	2119
10	870	419	1204,00	1732,00	11	1037	488	1333,00	1862
15	1386	673	1351,00	1977,00	16	1582	743	1511,00	2138
20	1938	948	1502,00	2222,00	21	2218	1040	1649,00	2370
10	1088	524	1266,00	1883,00	11	1296	610	1411,00	2028
15	1733	841	1431,00	2150,00	16	1978	929	1614,00	2332
20	2423	1185	1597,00	2424,00	21	2772	1299	1767,00	2593
10	1306	629	1339,00	2041,00	11	1555	732	1503,00	2207
15	2080	1010	1521,00	2338,00	16	2374	1115	1735,00	2552
20	2908	1422	1707,00	2643,00	21	3326	1559	1909,00	2845

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^\circ\!\!\mathrm{C}$ 





## PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

Настоящее тепло

Компактные радиаторы Panel Plus с обтикаемым дизайном стали ответом на созидательные идеи дизайнеров. Panel Plus это прекрасный настенный радиатор. Но Jaga также предлагает суперкомпактную модель на ножках высотой от 6 см! Современный радиатор Panel Plus сочетает в себе строгий, но гармоничный дизайн с высоким качеством.

Вертикальная модель: см. стр. 112. Свободностоящая модель: см. стр. 156.

PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ темно-серый цвет 001









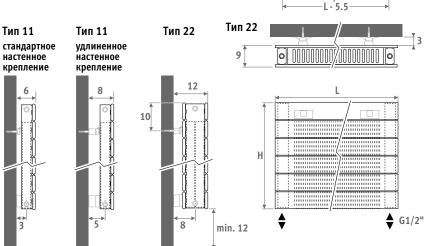
### PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

РАЗМЕРЫ (в см)

о стандартное подключение

🛮 варианты подключения

стандартное удлиненное настенное настенное крепление крепление Тип 11



#### **ДОСТАВКА**

- нижнее подключение 18
- настенное крепление
- хромированный воздушный клапан и заглушка 1/2"
- предварительно смонтированная решетка
- тип 11 оснащен стандартными и удлиненными настенными креплениями

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкий атласный матовый
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Код:

1-я цифра = подающая

2-я цифра = обратная

Стандартное подключение: Код 18, обратное 18 или 81 3 D <16

Другие подключения (без доплаты):

- Боковое подключение Одностороннее: код 32 или 67 вместо 18 Перекрестное подключение: код 37 или 62 вместо 18
- Код заказа: укажите код 11 (левое) или 88 (правое) вместо кода 18.
- Необходимо всегда использовать горизонтальную диффузорную трубку минимальной длиной 100 мм (диаметр от 10 до 12 мм) с обжимной шайбой.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### Набор для подключения в стену Jaga Deco трехосевой

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



CODE.JH2.AC.1... введите код концовок

Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

## PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

код высота длина type цвет подкл.

PPHW . 018 100 11 . XXX /18 /GR
укажите код цвета ——

	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие
L	Н 0	18				L	НС	24				L	H 0	31			
060						060	11	285	150	358,00	428,00	060	11	334	175	416,00	499,00
							22	477	238	688,00	825,00		22	571	284	806,00	969,00
080						080	11	380	199	408,00	489,00	080	11	445	233	475,00	572,00
							22	636	317	777,00	931,00		22	761	379	917,00	1099,00
100	11	389	204	407,00	487,00	100	11	475	249	457,00	548,00	100	11	556	292	534,00	640,00
	22	626	312	760,00	912,00		22	794	395	864,00	1039,00		22	951	474	1022,00	1226,00
120	11	466	244	448,00	538,00	120	11	570	299	503,00	604,00	120	11	668	350	587,00	704,00
	22	751	374	832,00	1001,00		22	953	475	945,00	1134,00		22	1142	569	1117,00	
140	11	544	285	492,00	589,00	140	11	665	349	548,00	659,00	140	11	779	409	649,00	779,00
	22	876	436	-	1090,00		22	1112	554		1230,00		22	1332	663	1230,00	
160	11	622	326	536,00	644,00	160	11	760	399	598,00	719,00	160	11	890	467	704,00	847,00
	22	1001	498		1183,00		22	1271	633		1334,00		22	1522	758	1330,00	
180	11	699	367	580,00	696,00	180	11	855	449	644,00	772,00	180	11	1001	525	762,00	914,00
	22	1126	561		1271,00		22	1430	712		1430,00		22	1713	853	1434,00	
200	11	777	408	621,00	745,00	200	11	950	498	689,00	828,00	200	11	1113	584	819,00	982,00
	22	1252	623		1356,00		22	1589	791		1525,00		22	1903	948	1537,00	
220	11	855	449	664,00	798,00	220	11	1045	548	736,00	883,00	220	11	1224	642	-	1051,00
240	22	1377	686	-	1449,00	240	11	1748	870		1623,00	260	22	2093	1042	1637,00	
240	11 22	932	489 748	706,00	847,00	240	22	1140 1907	598	784,00	939,00	240	11	1335	700		1121,00
260		1502		751.00	1534,00	260	11		950		1722,00	260	22	2283	1137	1742,00	
260	11 22	1010 1627	530 810	,	900,00 1628,00	260	22	1235 2065	648 1028	829,00	995,00 1821,00	260	11 22	1446 2474	759 1232	1847,00	1189,00
280	11	1027	571	792,00	951,00	280	11	1330	698		1051,00	280	11	1558	817	1052,00	
200	22	1752	872	-	1715,00	200	22	2224	1107		1917,00	200	22	2664	1327	1958,00	
300	11	1166	612		1004,00	300	11	1425	748		1105,00	300	11	1669	876	1110,00	
500	22	1877	935	1503,00	-	500	22	2383	1187		2012,00	500	22	2854	1421	2063,00	
L	H 0			1505,00		L	HC		1107	2077,00	2012,00	L	H 0		1721	2005,00	2470,00
060	11	380	199	477,00	573,00	060	11	425	223	536,00	643,00	060	11	468	246	596,00	716,00
	22	659	328	932,00	1118,00		22	742	369	1052,00	1262,00		22	819	408	1175,00	1411,00
080	11	507	266	544,00	655,00	080	11	566	297	614,00	736,00	080	11	624	327	684,00	821,00
	22	879	438	1056,00	1268,00		22	989	492	1196,00	1435,00		22	1092	544	1340,00	1607,00
100	11	633	332	613,00	735,00	100	11	708	371	689,00	828,00	100	11	780	409	770,00	924,00
	22	1098	547	1182,00	1419,00		22	1236	615	1341,00	1609,00		22	1365	680	1502,00	1801,00
120	11	760	399	681,00	818,00	120	11	849	445	768,00	922,00	120	11	936	491	857,00	1030,00
	22	1318	656	1307,00	1566,00		22	1483	738	1487,00	1786,00		22	1638	816	1668,00	2003,00
140	11	887	465	7//7 00	896,00					-							1135.00
		00,	407	777,00	050,00	140	11	991	520		1015,00	140	11	1091	572	945,00	
	22	1538	766		1716,00	140	11 22	991 1730	520 861	845,00	1015,00 1959,00	140	11 22	1091 1911	572 952	945,00 1834,00	
160	11			1429,00		140				845,00 1632,00		140					2202,00
160		1538	766	1429,00 815,00	1716,00		22	1730	861	845,00 1632,00 925,00	1959,00		22	1911	952	1834,00	2202,00 1243,00
160	11	1538 1013	766 531	1429,00 815,00 1556,00	1716,00 978,00		22 11	1730 1132	861 594	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00		22 11	1911 1247	952 654	1834,00 1034,00	2202,00 1243,00 2401,00
180	11 22 11 22	1538 1013 1757	766 531 875	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00	160	22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225	861 594 985 668 1108	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00	160	22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458	952 654 1088	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00
	11 22 11 22 11	1538 1013 1757 1140 1977 1267	766 531 875 598 984 665	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00	160	22 11 22 11 22 11	1730 1132 1978 1274 2225 1415	861 594 985 668 1108 742	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00	160	22 11 22 11	1911 1247 2185 1403 2458 1559	952 654 1088 736	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00
180	11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197	766 531 875 598 984 665 1094	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00	160 180 200	22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472	861 594 985 668 1108 742 1231	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00	160 180 200	22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731	952 654 1088 736 1224 818 1360	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00
180	11 22 11 22 11 22 11	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394	766 531 875 598 984 665 1094	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00	160	22 11 22 11 22 11 22 11	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557	861 594 985 668 1108 742 1231 817	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00	160	22 11 22 11 22 11 22 11	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715	952 654 1088 736 1224 818 1360 900	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00
180 200 220	11 22 11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00	160 180 200 220	22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00	160 180 200 220	22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00
180	11 22 11 22 11 22 11 22 11	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00	160 180 200	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00	160 180 200	22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00
200 220 240	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00 1085,00 2050,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00	160 180 200 220 240	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00	160 180 200 220 240	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00
180 200 220	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636 1647	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313 864	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00 1085,00 2050,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00 1383,00	160 180 200 220	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966 1840	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891 1477 965	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00 1313,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00 1577,00	160 180 200 220	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277 2027	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00 1475,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00 1771,00
200 220 240 260	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636 1647 2856	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313 864 1422	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00 1085,00 2050,00 1150,00 2173,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00 1383,00 2609,00	160 180 200 220 240 260	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966 1840 3214	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891 1477 965 1600	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00 1313,00 2504,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00 1577,00 3006,00	160 180 200 220 240 260	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277 2027 3550	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632 1063 1768	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00 1475,00 2836,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00 1771,00 3403,00
200 220 240	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636 1647 2856	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313 864 1422 931	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1802,00 1016,00 1926,00 2050,00 1150,00 2173,00 1218,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00 1383,00 2609,00 1462,00	160 180 200 220 240	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966 1840 3214 1981	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891 1477 965 1600	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00 1313,00 2504,00 1392,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00 1577,00 3006,00 1672,00	160 180 200 220 240	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277 2027 3550 2183	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632 1063 1768	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00 1475,00 2836,00 1563,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00 1771,00 3403,00 1877,00
200 220 240 260 280	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636 1647 2856 1774 3075	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313 864 1422 931 1531	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1016,00 1926,00 2050,00 1150,00 2173,00 1218,00 2296,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00 1383,00 2609,00 1462,00 2756,00	160 180 200 220 240 260 280	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 21 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966 1840 3214 1981 3461	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891 1477 965 1600 1039 1723	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00 1313,00 2504,00 1392,00 2651,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00 1577,00 3006,00 1672,00 3182,00	160 180 200 220 240 260 280	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277 2027 3550 2183 3823	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632 1063 1768 1145 1904	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00 1475,00 2836,00 1563,00 3001,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00 1771,00 3403,00 1877,00 3600,00
200 220 240 260	11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11	1538 1013 1757 1140 1977 1267 2197 1394 2416 1520 2636 1647 2856	766 531 875 598 984 665 1094 731 1203 797 1313 864 1422 931	1429,00 815,00 1556,00 882,00 1678,00 950,00 1016,00 1926,00 1085,00 2050,00 1150,00 2173,00 1218,00 2296,00	1716,00 978,00 1868,00 1058,00 2013,00 1139,00 2164,00 1220,00 2311,00 1301,00 2460,00 1383,00 2609,00 1462,00	160 180 200 220 240 260	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1730 1132 1978 1274 2225 1415 2472 1557 2719 1698 2966 1840 3214 1981	861 594 985 668 1108 742 1231 817 1354 891 1477 965 1600	845,00 1632,00 925,00 1777,00 1003,00 1924,00 1081,00 2068,00 1157,00 2213,00 1234,00 2360,00 1313,00 2504,00 1392,00 2651,00	1959,00 1107,00 2132,00 1205,00 2310,00 1297,00 2482,00 1388,00 2654,00 1482,00 2833,00 1577,00 3006,00 1672,00	160 180 200 220 240 260	22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 22	1911 1247 2185 1403 2458 1559 2731 1715 3004 1871 3277 2027 3550 2183	952 654 1088 736 1224 818 1360 900 1496 982 1632 1063 1768	1834,00 1034,00 2001,00 1122,00 2166,00 1211,00 2335,00 1297,00 2498,00 1387,00 2669,00 1475,00 2836,00 1563,00	2202,00 1243,00 2401,00 1346,00 2599,00 1453,00 2802,00 1556,00 2997,00 1665,00 3201,00 1771,00 3403,00 1877,00 3600,00

### PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие
L	H 0	56				L	HC	169				L	H O	181			
060	11	510	268	656,00	786,00	060	11	592	310	764,00	918,00	060	11	671	352	856,00	1028,00
	22	892	444	1297,00	1556,00		22	1025	510	1518,00	1821,00		22	1143	569	1707,00	2048,00
080	11	680	357	752,00	904,00	080	11	789	414	872,00	1047,00	080	11	895	469	973,00	1169,00
	22	1190	593	1480,00	1776,00		22	1367	681	1725,00	2070,00		22	1524	759	1933,00	2319,00
100	11	850	446	847,00	1015,00	100	11	986	517	982,00	1180,00	100	11	1119	587	1093,00	1310,00
	22	1487	740	1660,00	1991,00		22	1709	851	1936,00	2323,00		22	1905	949	2163,00	2594,00
120	11	1020	535	946,00	1136,00	120	11	1183	620	1096,00	1315,00	120	11	1342	704	1220,00	1463,00
	22	1784	888	1850,00	2221,00		22	2051	1021	2156,00	2587,00		22	2286	1139	2407,00	2890,00
140	11	1190	624	1045,00	1253,00	140	11	1381	724	1212,00	1454,00	140	11	1566	821	1346,00	1616,00
	22	2082	1037	2036,00	2441,00		22	2392	1191	2376,00	2852,00		22	2667	1329	2651,00	3182,00
160	11	1360	714	1143,00	1372,00	160	11	1578	827	1328,00	1592,00	160	11	1790	939	1473,00	1767,00
	22	2379	1185	2223,00	2669,00		22	2734	1361	2600,00	3121,00		22	3048	1519	2897,00	3475,00
180	11	1530	803	1240,00	1490,00	180	11	1775	931	1441,00	1731,00	180	11	2013	1056	1598,00	1918,00
	22	2676	1333	2409,00	2893,00		22	3076	1532	2820,00	3385,00		22	3430	1709	3141,00	3771,00
200	11	1700	892	1341,00	1609,00	200	11	1972	1034	1558,00	1870,00	200	11	2237	1173	1726,00	2073,00
	22	2974	1481	2600,00	3120,00		22	3418	1702	3044,00	3652,00		22	3811	1899	3388,00	4066,00
220	11	1870	981	1438,00	1726,00	220	11	2169	1137	1674,00	2009,00	220	11	2461	1290	1854,00	2226,00
	22	3271	1629	2786,00	3345,00		22	3760	1872	3267,00	3919,00		22	4192	2089	3635,00	4362,00
240	11	2040	1070	1538,00	1845,00	240	11	2367	1241	1789,00	2146,00	240	11	2684	1407	1980,00	2376,00
	22	3569	1777	2974,00	3568,00		22	4101	2042	3487,00	4184,00		22	4573	2278	3876,00	4653,00
260	11	2210	1159	1635,00	1962,00	260	11	2564	1344	1905,00	2287,00	260	11	2908	1525	2108,00	2529,00
	22	3866	1925	3161,00	3793,00		22	4443	2212	3711,00	4452,00		22	4954	2468	4124,00	4950,00
280	11	2380	1249	1732,00	2080,00	280	11	2761	1448	2019,00	2424,00	280	11	3132	1642	2233,00	2681,00
	22	4163	2073	3345,00	4015,00		22	4785	2383	3931,00	4716,00		22	5335	2658	4367,00	5242,00
300	11	2549	1337		2196,00	300	11	2958	1551		2562,00	300	11	3356	1760		2835,00
	22	4461	2221		4238,00		22	5127	2553	•	4984,00		22	5716	2848	4615,00	•
		,,,,,		355-,00				71		, .,,				3, 13		,,,,	

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20  $^{\circ}\mathrm{C}$ 

Pадиатор Panel Plus доступен при высоте от 6 см до 94 см, см.: www.jaga.com





# **HEATWAVE**

Фривольные завитки, выступающие из бетонной оболочки

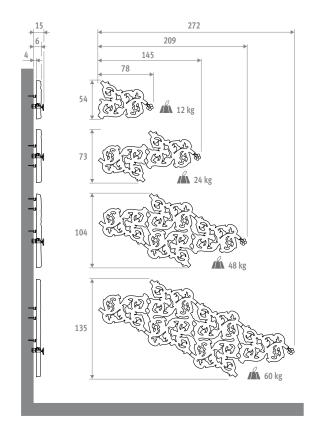
Этот великолепный барельеф на вашей стене приковывает к себе взгляды как произведение искусства... Сложная модульная конструкция соединяет изящные детали. Контраст прочности и легкости усиливает сочетание игривых завитков радиатора в сочетании с непоколебимой основательностью бетонной оболочки. Дизайн Йориса Лармана.





### **HEATWAVE**

#### РАЗМЕРЫ (в см)





	ватт	ватт	€	€
Модель	75/65	55/45	ст. цвет	другие
0S	232	125		
OM	430	234	E0 225	ınosı,
0L	820	446	по запросу	
XL	1255	704		

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20%





в любом положении.



#### **ДОСТАВКА**

- настенный радиатор из минерального композитного материала, покрытый лаком, устойчивым к царапинам
- в зависимости от модели, поставляется в 1, 2, 3 или 4 частях
- ручной клапан с вентилем
- монтажный элемент для подключения в стену, 3/4" евроконус
- настенные крепления
- установочный шаблон

#### ЦВЕТА

Стандартные цвета:





623

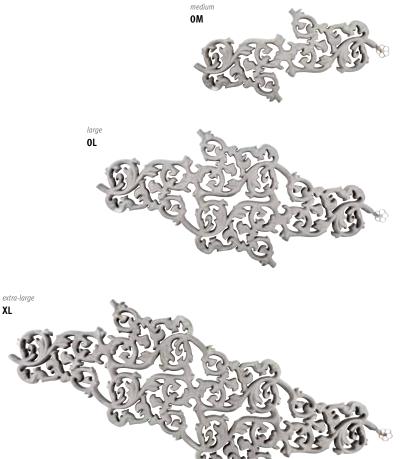
матово-черный 628

серый камень

Другие цвета: палитра RAL по запросу.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЯ

предусмотрите клапан для выпуска воздуха на центральном трубопроводе





# ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕ-МЫЕ В СТЕНУ

Комфортное решение для минимализма в архитектуре

- Превосходное решения встроенного отопления без потери мощности.
- Компактность
- Технология Low-H<sub>2</sub>O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

### ПРИМЕР ВСТРОЕННОГО В СТЕНУ ПРИБОРА (верхняя панель в комплект не входит)

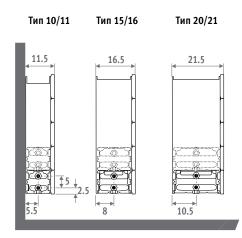


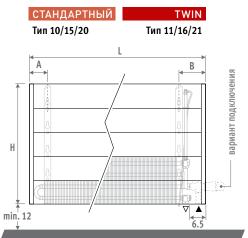


### ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ



#### РАЗМЕРЫ (в см)





#### **ДОСТАВКА**

Имеет небольшой вес и легко устанавливается одним специалистом. Для удобства транспортировки и хранения поставляется в разборном виде в 2 упаковках.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом
- стандартный или (twin) удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- серая лакированная разделительная стенка (не используется в качестве корпуса)

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение нижнее левое или правое

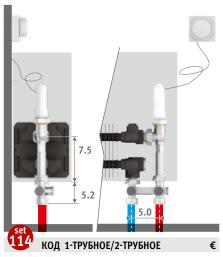




#### комплекты подключения

Подключение в пол с выносным термостатом

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



9 0	COLO.VBSF.RD.4	200,00
Трубы стальные Трубы стальные Трубы стальные	введите код концовок е прецизионные 14/1 1 е прецизионные 15/1 1 е прецизионные 16/1 1 астиковая труба 16/2 6	14 15 16

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### КОД ЗАКАЗА

BIWW	020	040	10
код	высота	Длина	mun

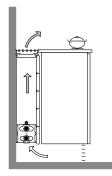
#### РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

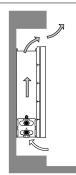
Конструируйте шкафы таким образом, чтобы можно было открыть теплообменник для проведения ежегодного технического обслуживания.

Для предотвращения попадания грязи в теплообменник установите решетку чуть выше края шкафа.

При расчете теплоотдачи необходимо учесть, что свободный выпуск составляет 75% глубины. Для других размеров необходимо применять поправочные коэффициенты.

Поток Свободного воздуха (%)	Поправочный коэффициент
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66





### Н 020 - ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ

BIWW.020 LLL TT

		<u>АНДА</u>	РТНЫ	IVI	I V\	/IN		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	
		75/65	55/45			75/65	55/45	
40	10	262	126	111,00				
	15	436	211	134,00				
	20	613	296	160,00				
50	10	328	158	122,00				
	15	545	263	151,00				
	20	766	370	178,00				-
60	10	393	189	133,00				-
	15	654	316	165,00				-
	20	919	444	199,00				-
70	10	459	221	157,00				-
	15	763	369	196,00				-
	20	1072	518	237,00				-
80	10	524	252	167,00				-
	15	872	421	211,00				-
	20	1226	592	257,00				-
90	10	590	284	178,00				-
	15	981	474	228,00				-
	20	1379	666	280,00				-
.00	10	655	316	199,00				-
	15	1090	526	254,00				-
	20	1532	740	313,00				-
10	10	721	347	210,00				-
	15	1199	579	274,00				-
	20	1685	814	336,00				-
20	10	786	379	221,00				-
	15	1308	632	288,00				-
	20	1838	888	358,00				-
.40	10	917	442	250,00				-
	15	1526	737	327,00				-
	20	2145	1036	435,00				-
.60	10	1048	505	295,00				-
	15	1744	842	390,00				-
	20	2451	1184	518,00				-
.80	10	1179	568	323,00				-
	15	1962	948	428,00				-
	20	2758	1332	567,00				-
200	10	1310	631	350,00				-
	15	2180	1053	494,00				-
	20	3064	1480	615,00				-
20	10	1441	694	402,00				-
	15	2398	1158	570,00				-
	20	3370	1628	714,00				-
40	10	1572	757	433,00				-
	15	2616	1264	613,00				-
	20	3677	1776	768,00				-
60	10	1703	820	461,00				-
	15	2834	1369	655,00				-
	20	3983	1924	821,00				-
80	10	1834	884	491,00				-
	15	3052	1474	695,00				-
	20	4290	2072	873,00				-
00	10	1965	947	518,00				-
	15	3270	1579	732,00				-
		4596						

Установка в стену возможна так же на высоте 70 и 90 см: www.jaga.com епловая мощность соответствует при комнатной температуре 20°C

### **ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ** - H 030

BIWW.030 LLL TT

	CL	АНДА	РТНЬ	И	TW	/IN		
L	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€
040	10	330	160	119,00	11	448	213	232,00
	15	544	264	141,00	16	592	279	274,00
	20	762	370	167,00	21	779	365	286,00
050	10	413	200	129,00	11	561	267	250,00
	15	680	330	159,00	16	740	349	299,00
	20	953	463	186,00	21	974	456	317,00
060	10	496	240	141,00	11	673	320	269,00
	15	815	396	174,00	16	888	418	325,00
	20	1144	556	208,00	21	1169	547	347,00
070	10	578	280	166,00	11	785	373	309,00
	15	951	462	206,00	16	1036	488	379,00
	20	1334	648	248,00	21	1364	639	409,00
080	10	661	320	178,00	11	897	426	330,00
	15	1087	528	222,00	16	1184	558	408,00
	20	1525	741	269,00	21	1558	730	442,00
090	10	743	360	192,00	11	1009	479	349,00
	15	1223	594	242,00	16	1332	628	438,00
	20	1715	834	292,00	21	1753	821	474,00
100	10	826	400	212,00	11	1121	533	383,00
	15	1359	660	268,00	16	1480	697	485,00
110	20	1906	926	327,00	21	1948	912	531,00
110	10	909	440	226,00	11	1233	586	406,00
	15	1495	727	288,00	16	1628	767	515,00
120	20	2097	1019 480	352,00	21	2143	1003	567,00
120	10 15	991 1631	793	240,00 304,00	11 16	1345 1776	639 837	424,00 542,00
	20	2287	1112	374,00 374,00	21	2338	1095	600,00
140	10	1156	560	272,00	11	1569	745	475,00
- 10	15	1903	925	347,00	16	2072	976	612,00
	20	2668	1297	455,00	21	2727	1277	724,00
160	10	1322	640	319,00	11	1794	852	556,00
	15	2174	1057	413,00	16	2368	1116	724,00
	20	3050	1482	541,00	21	3117	1460	857,00
180	10	1487	720	347,00	11	2018	959	601,00
	15	2446	1189	452,00	16	2664	1255	789,00
	20	3431	1668	592,00	21	3506	1642	933,00
200	10	1652	800	377,00	11	2242	1065	649,00
	15	2718	1321	523,00	16	2960	1395	908,00
	20	3812	1853	644,00	21	3896	1824	1011,00
220	10	1817	880	432,00	11	2466	1172	741,00
	15	2990	1453	601,00	16	3256	1534	1045,00
	20	4193	2038	743,00	21	4286	2007	1168,00
240	10	1982	960	466,00	11	2690	1278	798,00
	15	3262	1585	647,00	16	3552	1674	1122,00
	20	4574	2223	803,00	21	4675	2189	1258,00
260	10	2148	1040	497,00	11	2915	1385	847,00
	15	3533	1717	689,00	16	3848	1813	1190,00
	20	4956	2409	856,00	21	5065	2372	1340,00
280	10	2313	1120	530,00	11	3139	1491	898,00
	15	3805	1849	733,00	16	4144	1953	1263,00
200	20	5337	2594	913,00	21	5454	2554	1424,00
	10	2478	1200	558,00	11	3363	1598	946,00
300	15	4077	1981	773,00	16	4440	2092	1330,00

Установка в стену возможна так же на высоте 70 и 90 см: www.jaga.com Тепловая мощность соответствует при комнатной температуре 20℃

### Н 040 - ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ

BIWW.040 LLL TT

						BIWW.04	0 LLL TT	
	СТ	АНДА	РТНЬ	IЙ	TW	/IN		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45			75/65	55/45	
040	10	385	187	127,00	11	506	241	240,00
040	15	627	306	153,00	16	680	320	285,00
	20	878	429	177,00	21	910	424	295,00
050	10	482	234	136,00	11	632	300	258,00
	15	784	383	168,00	16	850	400	311,00
	20	1098	537	198,00	21	1137	530	327,00
060	10	578	281	153,00	11	758	360	280,00
	15	941	460	186,00	16	1020	480	338,00
	20	1318	645	219,00	21	1364	636	360,00
070	10	674	328	177,00	11	885	421	321,00
	15	1098	537	218,00	16	1190	560	394,00
	20	1537	752	261,00	21	1592	742	423,00
080	10	770	375	191,00	11	1011	481	340,00
	15	1254	613	237,00	16	1360	639	422,00
	20	1757	859	283,00	21	1819	848	457,00
090	10	867	422	204,00	11	1138	541	362,00
	15	1411	690	256,00	16	1530	719	454,00
	20	1976	966	307,00	21	2047	954	491,00
100	10	963	469	226,00	11	1264	601	400,00
	15	1568	766	286,00	16	1700	799	502,00
	20	2196	1074	344,00	21	2274	1060	548,00
110	10	1059	515	242,00	11	1390	661	421,00
	15	1725	843	307,00	16	1870	879	534,00
	20	2416	1182	370,00	21	2501	1166	586,00
120	10	1156	562	254,00	11	1517	721	442,00
	15	1882	920	324,00	16	2040	959	562,00
	20	2635	1289	391,00	21	2729	1272	619,00
140	10	1348	656	292,00	11	1770	841	497,00
	15	2195	1073	372,00	16	2380	1119	638,00
	20	3074	1503	479,00	21	3184	1484	749,00
160	10	1541	750	340,00	11	2022	961	579,00
	15	2509	1226	439,00	16	2720	1279	752,00
	20	3514	1718	568,00	21	3638	1696	885,00
180	10	1733	843	371,00	11	2275	1081	626,00
	15	2822	1379	480,00	16	3060	1439	819,00
	20	3953	1933	620,00	21	4093	1908	964,00
200	10	1926	937	407,00	11	2528	1202	677,00
	15	3136	1533	555,00	16	3400	1599	941,00
	20	4392	2148	676,00	21	4548	2120	1045,00
220	10	2119	1031	462,00	11	2781	1322	772,00
	15	3450	1686	636,00	16	3740	1759	1080,00
	20	4831	2363	778,00	21	5003	2332	1204,00
240	10	2311	1124	500,00	11	3034	1442	831,00
	15	3763	1839	687,00	16	4080	1918	1162,00
	20	5270	2577	842,00	21	5458	2544	1297,00
260	10	2504	1218	534,00	11	3286	1562	883,00
	15	4077	1993	730,00	16	4420	2078	1233,00
	20	5710	2792	896,00	21	5912	2755	1381,00
280	10	2696	1312	569,00	11	3539	1682	937,00
	15	4390	2146	779,00	16	4760	2238	1309,00
	20	6149	3007	958,00	_21	6367	2968	1469,00
300	10	2889	1406	600,00	11	3792	1802	988,00
	15	4704	2299	821,00	16	5100	2398	1378,00
	20	6588	3222	1011,00	21	6822	3180	1551,00
						Гепловая мо	щность соот	ветствует при

Установка в стену возможна так же на высоте 70 и 90 см: www.jaga.com епловая мощность соответствует при комнатной температуре 20°C

### ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ - Н 050

BIWW.050 LLL TT

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TV	VIN		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45			75/65	55/45	
040	10	430	210	134,00	11	554	263	248,00
	15	694	341	162,00	16	759	356	293,00
	20	970	477	187,00	21	1033	479	307,00
050	10	538	263	146,00	11	693	330	267,00
	15	867	426	178,00	16	949	445	321,00
	20	1213	597	208,00	21	1291	599	338,00
060	10	646	316	161,00	11	832	396	288,00
	15	1040	511	198,00	16	1139	534	350,00
	20	1455	716	234,00	21	1549	719	372,00
070	10	753	368	190,00	11	970	461	332,00
	15	1214	597	232,00	16	1329	624	407,00
	20	1698	835	276,00	21	1807	839	438,00
080	10	861	421	202,00	11	1109	527	353,00
	15	1387	682	250,00	16	1518	712	436,00
000	20	1940	954	298,00	21 11	2066	959 593	472,00
090	10 15	968 1561	473 768	216,00 270,00	16	1247		375,00 470,00
	20	2183	1074	324,00	21	1708 2324	801 1079	506,00
100	10	1076	526	242,00	11	1386	659	413,00
100	15	1734	853	300,00	16	1898	891	518,00
	20	2425	1193	362,00	21	2582	1198	567,00
110	10	1184	579	257,00	11	1525	725	438,00
	15	1907	938	324,00	16	2088	980	551,00
	20	2668	1312	389,00	21	2840	1318	604,00
120	10	1291	631	270,00	11	1663	791	459,00
	15	2081	1023	340,00	16	2278	1069	581,00
	20	2910	1431	411,00	21	3098	1438	639,00
140	10	1506	736	312,00	11	1940	923	518,00
	15	2428	1194	395,00	16	2657	1247	660,00
	20	3395	1670	504,00	21	3615	1678	774,00
160	10	1722	842	364,00	11	2218	1055	601,00
	15	2774	1364	464,00	16	3037	1425	778,00
	20	3880	1908	594,00	21	4131	1917	912,00
180	10	1937	947	396,00	11	2495	1187	653,00
	15	3121	1535	507,00	16	3416	1603	847,00
	20	4365	2147	649,00	21	4648	2157	992,00
200	10	2152	1052	434,00	11	2772	1318	707,00
	15	3468	1706	585,00	16	3796	1781	972,00
	20	4850	2385	708,00	21	5164	2397	1078,00
220	10	2367	1157	493,00	11	3049	1450	804,00
	15	3815	1876	668,00	16	4176	1959	1112,00
2/0	20	5335	2624	812,00	21	5680	2636	1238,00
240	10	2582	1262	535,00	11	3326	1582	866,00
	15 20	4162	2047	723,00 882,00	16 21	4555 6197	2137	1198,00
260	10	5820 2798	2862	569,00	11		2876 1714	921,00
200	15	4508	1368 2217	770,00	16	3604 4935	2316	1272,00
	20	6305	3101	939,00	21	6713	3116	1423,00
280	10	3013	1473	609,00	11	3881	1846	977,00
_00	15	4855	2388	821,00	16	5314	2493	1351,00
	20	6790	3339	1003,00	21	7230	3356	1513,00
300	10	3228	1578	641,00	11	4158	1977	1029,00
-	15	5202	2558	864,00	16	5694	2672	1422,00
	20	7275	3578	1058,00	21	7746	3595	1597,00
								ветствует при

Установка в стену возможна так же на высоте 70 и 90 см: www.jaga.com

Тепловая мощность соответствует при комнатной температуре 20  $^\circ$ С

### Н 060 - ПРИБОРЫ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ

BIWW.060 LLL TT

							BIWW	.060 LLL TT
	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TW	/IN		
L	Тип	ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45			75/65	55/45	
040	10	468	230	145,00	11	598	285	257,00
	15	746	369	170,00	16	834	391	300,00
	20	1043	516	196,00	21	1153	533	315,00
050	10	585	287	157,00	11	747	355	279,00
	15	933	462	186,00	16	1042	488	330,00
	20	1304	645	216,00	21	1441	666	347,00
060	10	702	345	173,00	11	896	426	300,00
	15	1120	554	208,00	16	1250	585	360,00
	20	1565	774	242,00	21	1729	799	382,00
070	10	819	402	202,00	11	1046	498	344,00
	15	1306	646	243,00	16	1459	683	417,00
	20	1826	904	286,00	21	2017	932	449,00
080	10	936	460	215,00	11	1195	569	368,00
	15	1493	739	261,00	16	1667	781	448,00
	20	2086	1032	309,00	21	2306	1066	484,00
090	10	1053	517	234,00	11	1345	640	391,00
	15	1679	831	283,00	16	1876	878	481,00
	20	2347	1161	336,00	21	2594	1199	521,00
100	10	1170	575	257,00	11	1494	711	430,00
	15	1866	923	315,00	16	2084	976	532,00
	20	2608	1291	376,00	21	2882	1332	580,00
110	10	1287	632	276,00	11	1643	782	455,00
	15	2053	1016	339,00	16	2292	1073	567,00
120	20	2869	1420	404,00	21	3170	1465	620,00
120	10 15	1404	689	289,00	11 16	1793	853	478,00
	20	2239 3130	1108 1549	358,00 428,00	21	2501 3458	1171 1598	598,00 656,00
140	10	1638	804	336,00	11	2092	995	542,00
140	15	2612	1293	415,00	16	2918	1366	681,00
	20	3651	1807	525,00	21	4035	1865	797,00
160	10	1872	919	389,00	11	2390	1137	627,00
	15	2986	1478	486,00	16	3334	1561	799,00
	20	4173	2065	617,00	21	4611	2131	934,00
180	10	2106	1034	424,00	11	2689	1279	681,00
	15	3359	1662	534,00	16	3751	1756	872,00
	20	4694	2323	675,00	21	5188	2398	1017,00
200	10	2340	1149	466,00	11	2988	1422	739,00
	15	3732	1847	614,00	16	4168	1952	1002,00
	20	5216	2581	738,00	21	5764	2664	1106,00
220	10	2574	1264	528,00	11	3287	1564	838,00
	15	4105	2031	698,00	16	4585	2147	1142,00
	20	5738	2840	843,00	21	6340	2931	1268,00
240	10	2808	1379	573,00	11	3586	1706	906,00
	15	4478	2216	758,00	16	5002	2342	1231,00
	20	6259	3097	914,00	21	6917	3197	1372,00
260	10	3042	1494	611,00	11	3884	1848	962,00
	15	4852	2401	805,00	16	5418	2537	1309,00
200	20	6781	3356	975,00	21	7493	3464	1460,00
280	10	3276	1609	653,00	11	4183	1990	1021,00
	15	5225	2586	858,00	16	5835	2732	1390,00
300	20	7302	3614	1041,00	21 11	8070	3730	1553,00
JUU	10 15	3510 5598	1724 2770	688,00 906,00	16	4482 6252	2133 2928	1075,00 1463,00
	20	7824	3872	1099,00	21	8646	3997	1639,00
		, 024	JUI 2	1077,00				ветствует при
Vc	mauaaka	0.0000000000000000000000000000000000000	augaicua ma					nepamvpe 20℃

Установка в стену возможна так же на высоте 70 и 90 см: www.jaga.com епловая мощность соответствует при комнатной температуре 20°C



### IGUANA CIRCO НАСТЕННЫЙ

Символ солнечного света.

Создание дизайна радиатора Iguana Circo навеяно детскими рисунками, воплощающими ярко сияющее солнце. Этот детский взгляд преобразован в высокофункциональное произведение искусства. У первого "солнечного радиатора" Iguana естественный и "веселый" вид, что создает ощущение истинного, можно сказать, душевного тепла, исходящего от его конструкции. Радиатор исполнен в виде настенной и свободностоящей модели, а также может быть смонтирован вокруг архитектурных колонн.



DESIGN PLUS

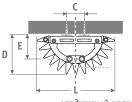




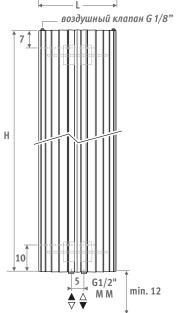


### IGUANA CIRCO НАСТЕННЫЙ

#### РАЗМЕРЫ (в см)



L	С	D	E
27.8	7.4	14.2	7.7
31.3	10.8	15.7	9.6
34.8	14.4	17.7	11.5



#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение: Укажите код 45 или 54 вместо ММ (первая цифра - подача). Не требуется заказывать вставную трубу. Необходимо наличие воздушного клапана в системе центрального отопления.



Однотрубное подключение: Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.





Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118

Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

#### Полотенцедержатель / вешалка из хромированного алюминия



Вешалка состоит из полотениедержателя и 5 крючков для одежды.

Код	L рад.	L	D	€
Вешалка для п	олотене	Ц		
9087.013427	ø 27	43	22	281,00
9087.013427	ø 31	43	22	281,00
9087.013493	ø 34	49	25	281,00
Вешалка				
9087.014427	ø 27	43	22	324,00
9087.014427	ø 31	43	22	324,00
9087.014493	ø 34	49	25	324,00

#### Набор для подключения с защитной крышкой

Подробная информация в разделе: "Комплекты для подключения и клапаны". Код 43 и 44.

ВНИМАНИЕ: для монтажа защитного кожуха необходимо снять покрытие пола.

### IGUANA CIRCO НАСТЕННЫЙ

код	высота	длина	цвет	подкл.
CIRW	. 180	027 .	XXX	/MM

	ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие
L	H 180			
027	801	381	684,00	822,00
031	946	450	789,00	947,00
034	1092	520	894,00	1073,00
L	H 192			
027	854	410	710,00	854,00
031	1009	485	821,00	984,00
034	1164	559	931,00	1117,00
L	H 200			
027	887	429	727,00	873,00
031	1048	507	841,00	1008,00
034	1209	585	952,00	1142,00
L	H 220			
027	961	472	768,00	924,00
031	1136	558	889,00	1066,00
034	1311	644	1009,00	1211,00
L	H 240			
027	1024	511	810,00	972,00
031	1210	604	938,00	1126,00
034	1397	697	1066,00	1281,00
Tongooga	иониость соответс		nnu valuamuaŭ ma	

Тепловая мощность соответствует ЕN442 при комнатной температуре 20℃







89



### IGUANA APLANO

Символ солнечного света.

Тепло с символическим значением. Радиатор Iguana - это воплощение ярко сияющего солнца из детского рисунка, который преобразован в высокофункциональное произведение искусства.

В Iguana Aplano тонкие треугольные трубки расположены параллельно друг другу на плоской поверхности. Строгая простота в сочетании со свободой творчества – это лучшее описание Iguana.

В наличии есть версия Plus для низких температур потока.





#### **IGUANA APLANO**

дорожный белый 333, Дополнительная опция: вешалка для полотенца







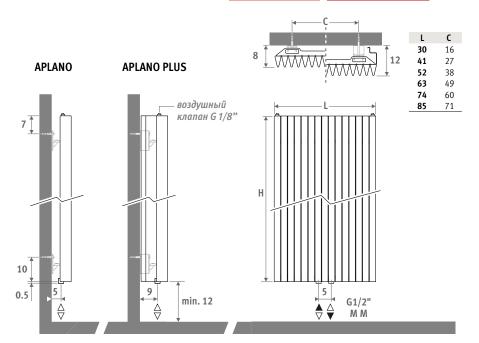
#### **IGUANA APLANO**







#### APLANO APLANO PLUS



#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"
- Радиатор Iquana Plus поставляется в комплекте с двумя боковыми панелями

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

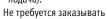
- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

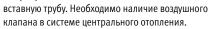
Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение: Укажите код 45 или 54

вместо ММ (первая цифра подача).





Однотрубное подключение:

Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.





Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

#### Полотенцедержатель / вешалка из хромированного алюминия



Вешалка состоит из



### **IGUANA APLANO**

цвет подкл.

длина

APPW . 180 030 . XXX /MM

укажите код цвета ——

код



# код высота длина цвет подкл. АРLW . 180 030 . XXX /ММ укажите код цвета —— Ј

	€	ватт	ватт	€	€	ватт	ватт
други	ст. цвет	55/45	75/65	другие	т. цвет	55/45	75/65
			H 180	L			H 180
971,0	810,00	461	964	747,00 030	623,00	349	700
1268,0	1056,00	628	1314	975,00 041	812,00	476	954
1566,0	1305,00	795	1664	1206,00 052	005,00	603	1208
1864,0	1553,00	963	2015	1434,00 063	195,00	730	1463
2160,0	1800,00	1131	2365	1662,00 074	385,00	857	1717
2458,0	2048,00	1298	2716	1890,00 085	576,00	984	1972
			H 192	L			192
1009,0	841,00	476	997	777,00 030	646,00	366	733
1319,0	1099,00	649	1359	1015,00 041	845,00	499	999
1627,0	1355,00	822	1721	1252,00 052	043,00	632	1265
1937,0	1614,00	996	2084	1492,00 063	243,00	766	1532
2248,0	1873,00	1169	2446	1729,00 074	441,00	899	1798
2559,0	2132,00	1342	2809	1967,00 085	640,00	1032	2065
			H 200	L			I 200
1032,0	858,00	486	1018	794,00 030	662,00	377	754
1349,0	1126,00	663	1388	1040,00 041	866,00	515	1028
1671,0	1391,00	840	1758	1285,00 052	071,00	652	1302
1986,0	1655,00	1017	2128	1528,00 063	272,00	789	1576
2307,0	1922,00	1194	2498	1774,00 074	477,00	926	1850
2626,0	2188,00	1370	2868	2019,00 085	683,00	1063	2124
			H 220	L			1 220
1091,0	908,00	511	1070	839,00 030	700,00	403	804
1430,0	1192,00	697	1460	1100,00 041	918,00	551	1097
1771,0	1475,00	883	1849	1361,00 052	135,00	697	1389
2113,0	1761,00	1069	2238	1626,00 063	354,00	844	1681
2453,0	2044,00	1255	2627	1886,00 074	573,00	991	1974
2795,0	2329,00	1440	3016	2149,00 085	792,00	1137	2266
			H 240	L			1240
1149,0	958,00	535	1121	885,00 030	738,00	428	851
1512,0	1260,00	729	1529	1164,00 041	970,00	584	1161
1873,0	1560,00	924	1936	1441,00 052	202,00	740	1471
2236,0	1864,00	1118	2344	1720,00 063	434,00	896	1780
2599,0	2166,00	1312	2751	1999,00 074	667,00	1052	2090
2962,0	2469,00	1507	3159	2278,00 085	898,00	1208	2399







### IGUANA ARCO & VISIO

Символ солнечного света.

Тепло с символическим значением. Радиатор Iguana - это воплощение ярко сияющего солнца из детского рисунка, который преобразован в высокофункциональное произведение искусства.

В Iguana Arco и Visio тонкие треугольные трубки расположены с небольшим изгибом, что придает радиатору Iguana совершенно новый вид. Функциональность радиатора Iguana Visio расширена за счет зеркала. Идеально подходит для холлов или спален.

В наличии есть версия Plus для низких температур потока.



DESIGN PLUS







#### **IGUANA ARCO**

**ARCO PLUS** 

E2

воздушный

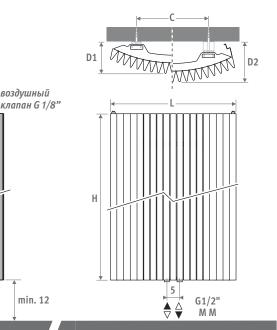
min. 12

РАЗМЕРЫ (в см)

**ARCO** 



#### ARCO ARCO PLUS



L	С	D1	D2	E1	E2
29.8	10	10.1	14.1	4.1	8.1
41.0	20	11.1	16.1	5.1	10.1
51.9	30	12.7	17.7	6.7	11.7
62.5	40	12.2	17.2	6.2	11.2
73.3	50	13.7	18.7	7.7	12.7
83.9	60	15.7	20.7	9.7	14.7

#### **ДОСТАВКА**

10

0.5

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"
- Радиатор Iquana Plus поставляется в комплекте с двумя боковыми панелями

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение:

Укажите код 45 или 54 вместо ММ (первая цифра подача).



Не требуется заказывать вставную трубу. Необходимо наличие воздушного клапана в системе центрального отопления.

Однотрубное подключение: Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

введите код концовок

#### Другие подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

Полотенцедержатель / вешалка из хромированного алюминия



Вешалка состоит из полотенцедержателя и 5 крючков для одежды.

Код	L	L радиатора	€
Вешалка для по	олотене	ц	
9087.023550	55	41-51	281,00
9087.023656	66	62-73-83	281,00
Вешалка			
9087.024550	55	41-51	324,00
9087.024656	66	62-73-83	324,00



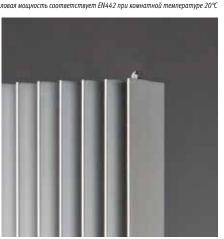
### **IGUANA ARCO**



#### код высота длина ARCW . 180 029 . XXX /MM укажите код цвета —

	ватт	ватт	€	€		ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие	.	75/65	55/45	ст. цвет	другие
L	H 180				L	H 180			
029	791	394	655,00	785,00	029	999	492	850,00	1020,00
041	1079	538	854,00	1023,00	041	1362	670	1109,00	1333,00
051	1366	681	1055,00	1265,00	051	1725	849	1372,00	1645,00
062	1654	824	1256,00	1506,00	062	2088	1027	1632,00	1958,00
073	1941	967	1455,00	1747,00	073	2452	1207	1890,00	2268,00
083	2229	1111	1654,00	1985,00	083	2815	1385	2150,00	2580,00
L	H 192				L	H 192			
029	813	406	679,00	813,00	029	1046	516	883,00	1059,00
041	1109	554	888,00	1065,00	041	1427	704	1155,00	1385,00
051	1404	701	1096,00	1314,00	051	1807	892	1424,00	1709,00
062	1700	849	1304,00	1564,00	062	2187	1080	1696,00	2036,00
073	1995	996	1513,00	1817,00	073	2568	1268	1967,00	2361,00
083	2291	1144	1722,00	2067,00	083	2948	1455	2239,00	2687,00
L	H 200				L	H 200			
029	826	413	695,00	832,00	029	1076	532	902,00	1084,00
041	1127	564	909,00	1092,00	041	1467	726	1182,00	1419,00
051	1427	714	1125,00	1348,00	051	1858	919	1462,00	1754,00
062	1727	864	1337,00	1604,00	062	2249	1112	1738,00	2087,00
073	2028	1014	1552,00	1863,00	073	2641	1306	2018,00	2421,00
083	2328	1164	1767,00	2121,00	083	3032	1500	2297,00	2758,00
L	H 220				L	H 220			
029	858	431	735,00	881,00	029	1146	569	955,00	1144,00
041	1170	587	964,00	1156,00	041	1563	777	1252,00	1502,00
051	1482	744	1192,00	1431,00	051	1980	984	-	1860,00
062	1794	900	1423,00	1707,00	062	2397	1191	1849,00	2220,00
073	2106	1057	1652,00	1981,00	073	2813	1398	2146,00	2575,00
083	2418	1213	1881,00	2256,00	083	3230	1605	2444,00	2933,00
L	H 240				L	H 240			
029	886	446	773,00	930,00	029	1210	604	1007,00	1208,00
041	1208	608	1017,00	1221,00	041	1650	824	1324,00	1589,00
051	1530	770	1262,00	1514,00	051	2090	1043	1640,00	1968,00
062	1852	932	1506,00	1806,00	062	2530	1263	1958,00	2349,00
073	2174	1094	1750,00		073	2970	1483	2274,00	2730,00
083	2496	1256	1993,00	2392,00	083	3410	1702	2592,00	3108,00
					1епловая мощ	ность соответст	вует EN442 п	ри комнатной тем	nepamype 20°C





код высота длина ARPW . 180 029 . XXX /MM укажите код цвета —

			,
051	1725	849	1372,00 1645,00
062	2088	1027	1632,00 1958,00
073	2452	1207	1890,00 2268,00
083	2815	1385	2150,00 2580,00
L	H 192		
029	1046	516	883,00 1059,00
041	1427	704	1155,00 1385,00
051	1807	892	1424,00 1709,00
062	2187	1080	1696,00 2036,00
073	2568	1268	1967,00 2361,00
083	2948	1455	2239,00 2687,00
L	H 200		
029	1076	532	902,00 1084,00
041	1467	726	1182,00 1419,00
051	1858	919	1462,00 1754,00
062	2249	1112	1738,00 2087,00
073	2641	1306	2018,00 2421,00
083	3032	1500	2297,00 2758,00
L	H 220		
029	1146	569	955,00 1144,00
041	1563	777	1252,00 1502,00
051	1980	984	1550,00 1860,00
062	2397	1191	1849,00 2220,00
073	2813	1398	2146,00 2575,00
083	3230	1605	2444,00 2933,00
L	H 240		
029	1210	604	1007,00 1208,00
041	1650	824	1324,00 1589,00
051	2090	1043	1640,00 1968,00
062	2530	1263	1958,00 2349,00
073	2970	1483	2274,00 2730,00
	3410	1702	2592,00 3108,00

#### **IGUANA VISIO**

**VISIO PLUS** 

воздушный

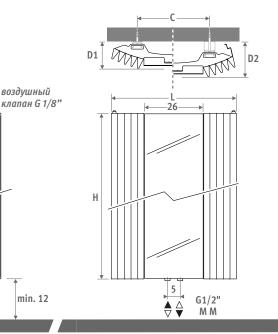
min. 12

#### РАЗМЕРЫ (в см)

**VISIO** 



#### VISIO VISIO PLUS



L	С	D1	D2	E1	E2
51.9	30	10.5	15.5	6.7	11.7
62.5	40	11.0	16.0	6.2	11.2
73.3	50	12.5	17.5	7.7	12.7

#### **ДОСТАВКА**

10

0.5

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"
- Радиатор Iquana Plus поставляется в комплекте с двумя боковыми панелями

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение:

Укажите код 45 или 54 вместо ММ (первая цифра подача).



Однотрубное подключение: Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.



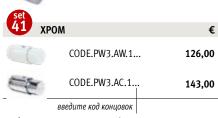
#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.





Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

Полотенцедержатель / вешалка из хромированного алюминия



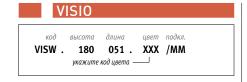
Вешалка состоит из полотениедержателя и 5 крючков для одежды.

Код	L	L радиатора	€
Вешалка для пол	отенец		
9087.023550	55	51	281,00
9087.023656	66	62-73	281,00
Вешалка			
9087.024550	55	51	324,00
9087.024656	66	62-73	324,00



### **IGUANA VISIO**





	ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие
L	H 180			
051	719	357	906,00	1087,00
062	1007	502	1081,00	1297,00
073	1294	645	1240,00	1488,00
L	H 200			
051	751	376	962,00	1151,00
062	1051	526	1149,00	1380,00
073	1352	676	1322,00	1586,00
L	H 220			
051	780	391	1016,00	1220,00
062	1092	548	1219,00	1463,00
073	1404	705	1402,00	1683,00



	ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие
<u>L</u>	H 180			
051	908	447	1177,00	1413,00
062	1271	625	1406,00	1686,00
073	1634	804	1613,00	1935,00
L	H 200			
051	978	484	1250,00	1499,00
062	1369	677	1495,00	1794,00
073	1760	871	1718,00	2062,00
L	H 220			
051	1042	518	1321,00	1586,00
062	1459	725	1584,00	1901,00
073	1876	932	1825,00	2189,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20°C







### IGUANA CORNER

Символ солнечного света.

Тепло с символическим значением. Радиатор Iguana - это воплощение ярко сияющего солнца из детского рисунка, который преобразован в высокофункциональное произведение искусства.

Единственное, что нужно угловой модели радиатора Iguana Corner чтобы дарить тепло - это тихий уютный уголок. Для установки над ванной, специально были созданы модели высотой 125 и 150 см.

В наличии есть версия Plus для низких температур потока





IGUANA CORNER дорожный белый 333, Дополнительная опция: вешалка для полотенца





#### **IGUANA CORNER**

#### РАЗМЕРЫ (в см)

### CORNER CORNER PLUS 18 17 21 17.5 –13.5 → **←13.5** 17.5 воздушный клапан G 1/8" Н 10 min. 12

#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"
- Радиатор Iguana Plus поставляется в комплекте с двумя боковыми панелями

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение: Укажите код 45 или 54 вместо ММ (первая цифра - подача). Не требуется заказывать вставную трубу. Необходимо наличие воздушного клапана в системе центрального отопления.



Однотрубное подключение: Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

Полотенцедержатель / вешалка из хромированного алюминия



Вешалка состоит из полотенцедержателя и 5 крючков для одежды.

Код	€
Вешалка для полотенец	
9087.043466	281,00
Вешалка	
9087.044466	324,00

### **IGUANA CORNER**



 код высота длина цвет подкл.

 CORW . 125 027 . XXX /MM

 укажите код цвета — 

€ другие	€ ст. цвет	ватт 55/45	ватт 75/65	н	L
1128,00	939,00	331	723	125	027
1156,00	964,00	381	834	150	
1240,00	1033,00	439	967	180	
1289,00	1073,00	463	1021	192	
1316,00	1098,00	479	1058	200	
1394,00	1163,00	519	1149	220	
1475,00	1230,00	559	1242	240	

# код высота длина цвет подкл. COPW 125 031 XXX /MM укажите код цвета — J

	ватт	ватт	€ €
<u>L H</u>	75/65	55/45	ст. цвет другие
031 125	860	433	1221,00 1466,00
150	990	497	1252,00 1502,00
180	1145	572	1343,00 1611,00
192	1207	602	1394,00 1674,00
200	1249	622	1428,00 1712,00
220	1352	672	1511,00 1814,00
240	1458	723	1598,00 1920,00









## IGUANA ANGULA PLUS

Символ солнечного света.

Тепло с символическим значением. Радиатор Iguana - это воплощение ярко сияющего солнца из детского рисунка, который преобразован в высокофункциональное произведение искусства.

Высокомощный радиатор, обрамляющий угол стены, при этом занимает небольшое пространство. Решение, замечательное, как с точки зрения эстетики, так и энергосбережения!

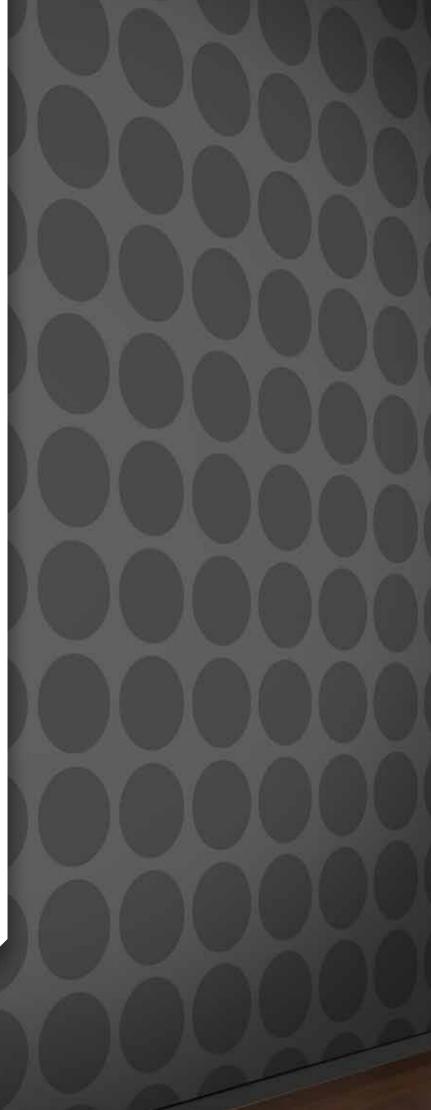


104









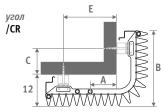


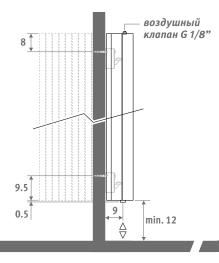
#### **IGUANA ANGULA PLUS**

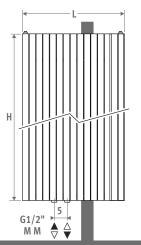
РАЗМЕРЫ (в см)



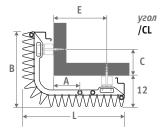
#### ANGULA PLUS / CR







#### ANGULA PLUS / CL



L	Α	В	C	E
40.0	10.5	29.0	10.0	21.0
45.5	13.0	34.5	15.5	26.5
51.0	16.0	40.0	21.0	32.0

#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- 2 хромированных воздушных клапана 1/8"
- 2 боковые панели

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Верхнее концевое подключение:

Укажите код 45 или 54 вместо ММ (первая цифра - подача).



Не требуется заказывать

вставную трубу. Необходимо наличие воздушного клапана в системе центрального отопления.

Однотрубное подключение:

Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49. Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Чтобы гарантировать выходную мощность радиаторов Iguana и ограничить потерю давления, компания Jaga рекомендует использовать трубы с минимальным диаметром 15/1.

#### Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



введите код концовок Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116

Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения:

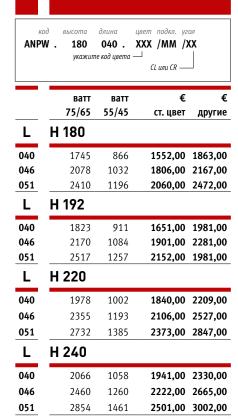
Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

CODE.PW3.AC.1...

143,00

### **IGUANA ANGULA PLUS**





Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^{\circ}\!\text{C}$ 



# **TETRA**

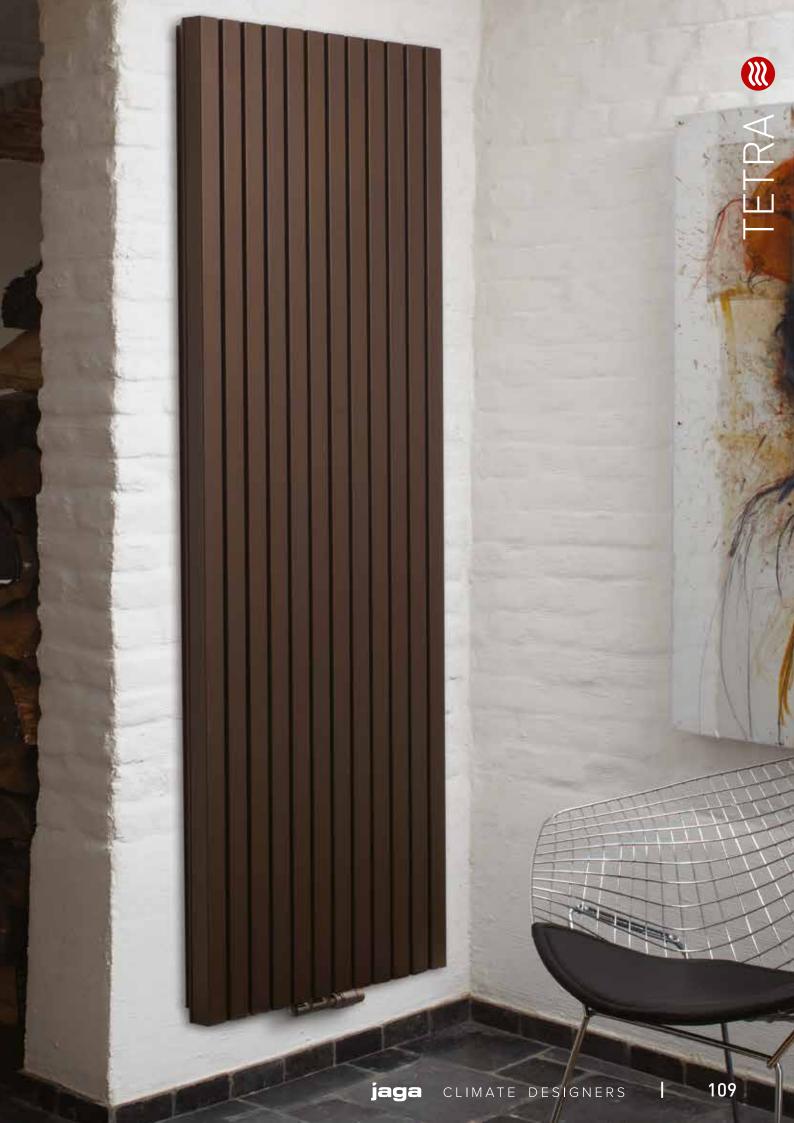
### Истинное совершенство

Модель Tetra от Jaga объединяет группу внушительных отопительных секций в один стальной радиатор, излучающий невероятно много тепла. Надежный радиатор с легким характером.



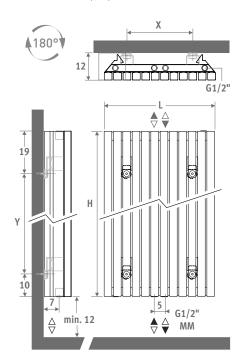












)
Υ
71
71
71
71
71

### **TETRA**

код высота длина цвет подкл.

ТЕТW . 180 033 . XXX /ММ
укажите код цвета ——

	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие
L	H 180			
033	984	513	972,00	1167,00
041	1230	641	1150,00	1381,00
050	1476	770	1397,00	1678,00
058	1722	898	1602,00	1923,00
067	1986	1036	1850,00	2221,00
L	H 200			
033	1120	578	1045,00	1253,00
041	1400	722	1236,00	1483,00
050	1680	867	1502,00	1802,00
058	1960	1011	1723,00	2068,00
067	2240	1156	1990,00	2388,00

Тепловая мощность соответствует ЕN442 при комнатной температуре 20℃

#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- хромированный воздушный клапан и заглушка 1/2"
- 2 боковые панели

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- коричневый жемчужный (017), тонко текстурированный металлик
- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: центральное подключение (код ММ)
Радиатор Tetra является симметричным и может монтироваться любой



стороной вверх. Однотрубное подключение: Комплекты подключения 41, 42, 48 или 49 Максимум 2 радиатора на отопительный контур.

#### комплекты подключения

Набор для подключения в стену с клапаном Danfoss Pro



введите код концовок Трубы стальные прецизионные 15/1 **115** 

Трубы стальные прецизионные 16/1 **116** Трубы стальные прецизионные 18/1 **118** Металлопластиковая труба 16/2 **316** 

# Металлопластиковая труба 18/2 **318**Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

Вешалка для полотенец из нержавеющей стали



Код	L	мин. L радиатора	€
9042.03329.011	33	33	197,00
9042.03413.011	41	41	197,00
9042.03497.011	50	50	197,00
9042.03581.011	58	58	197,00
9042.03665.011	67	67	197,00

## Вешалка для полотенец из нержавеющей стали



Код	L	мин. L радиатора	€
9042.04329.011	33	33	294,00
9042.04413.011	41	41	294,00
9042.04497.011	50	50	294,00
9042.04581.011	58	58	294,00
9042.04665.011	67	67	294,00



# PANEL PLUS

## Только тепло и ничего кроме

Обтекаемый, элегантный дизайн. Panel Plus может быть установлен в качестве настенного радиатора, но компания Jaga также предлагает суперкомпактную плинтусную модель или горизонтальное исполнение! Простая конструкция радиатора Panel Plus со скрытыми задними коллекторами отличается элегантной простотой, которая излучает качество.

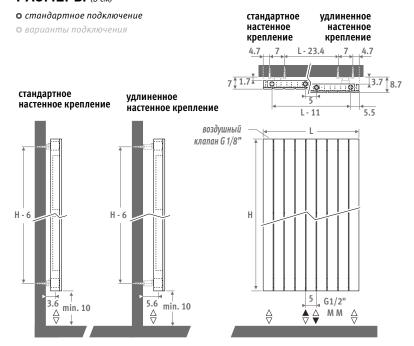
Горизонтальная модель: см. стр. 68. Свободностоящая модель: см. стр. 160.

PANEL PLUS ВЕРТИКАЛЬНЫЙ дорожный белый 333









#### **ДОСТАВКА**

- универсальное центральное подключение ММ и нижнее подключение 18/81
- стандартные и удлиненные настенные крепления входят в комплект поставки
- хромированный клапан для выпуска воздуха и 3 заглушки G1/2"

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Кол.

1-я цифра = подающая 2-я цифра = обратная

Стандартное подключение: Универсальное центральное подключение к нижнему торцу, код ММ, подвод слева или справа.

Подключение 18 или 81 снизу также возможно с кодом ММ.

Верхнее подключение (без доплаты): добавить код 45 или 54, необходим воздухоспускной клапан в трубопроводе центрального отопления.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение в стену посредством клапана Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.









Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения:

 $\Diamond \Diamond$ 

MM

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

Горизонтальная модель: см. стр. 68 Свободностоящая модель: см. стр. 156

## **PANEL PLUS**

код высота длина цвет подкл.

PPVW . 180 024 . XXX /MM
укажите код цвета — — — — — —

	ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие
L	H 180			
024	584	294	528,00	633,00
031	730	368	645,00	774,00
037	875	441	765,00	919,00
043	1021	514	886,00	1062,00
050	1167	588	1005,00	1206,00
056	1313	662	1125,00	1348,00
062	1459	735	1247,00	1496,00
069	1605	809	1326,00	1590,00
075	1751 1897	882 956	1403,00 1481,00	1684,00 1779,00
081	2043	1030	1562,00	1875,00
087	2189	11030	1639,00	1966,00
094 L	H 200	1105	1037,00	1700,00
_		22/	540.00	(72.00
024	644	326	560,00	672,00
031	805	408	689,00	828,00
037	965 1126	489 570	821,00 951,00	983,00 1141,00
043	1287	652	1081,00	1296,00
050 056	1448	733	1212,00	1454,00
062	1609	815	1345,00	1613,00
069	1770	897	1428,00	1713,00
075	1931	978	1512,00	1815,00
081	2092	1060	1597,00	1917,00
087	2253	1141	1680,00	2017,00
094	2414	1223	1763,00	2117,00
L	H 220			
_		257	504.00	711.00
024	700 876	356 446	594,00 732,00	711,00 879,00
031 037	1051	535	874,00	1049,00
043	1226	624	1014,00	1218,00
050	1401	713	1155,00	1385,00
056	1576	802	1296,00	1554,00
062	1751	892	1439,00	1728,00
069	1926	981	1532,00	1838,00
075	2101	1070	1621,00	1945,00
081	2276	1159	1712,00	2054,00
087	2451	1248	1801,00	2162,00
094	2627	1338	1891,00	2271,00
L	H 240			
024	754	386	627,00	754,00
031	943	482	778,00	932,00
037	1131	579	928,00	1115,00
043	1320	675	1081,00	1296,00
050	1508	771	1231,00	1477,00
056	1697	868	1381,00	1659,00
062	1885	964	1537,00	1843,00
069	2074	1061	1633,00	1960,00
075	2262	1157	1728,00	2074,00
081	2451	1254	1825,00	2189,00
087	2639	1350	1921,00	2305,00
094	2828	1447	2016,00	2419,00

 $ext{Тепловая}$  мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^\circ\!\text{C}$ 



# DECO SPACE

## Поразительно неподвластен времени

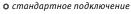
Истинная красота вечна. Deco Space - это прозрачный и четкий дизайн в сочетании с высокой тепловой мощностью. Подходит для любого интерьера, современного или классического. Как технически, так и эстетически стильные радиаторы Jaga Deco относятся к высшему классу. Разнообразная гамма моделей в сочетании с чрезвычайной компактностью стали ответом на созидательные идеи дизайнеров.



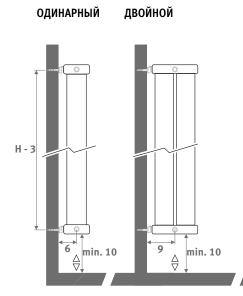
### **DECO SPACE**

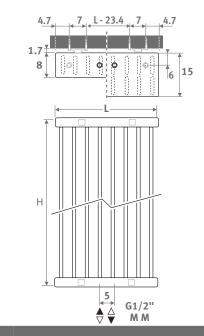
РАЗМЕРЫ (в см)

#### ОДИНАРНЫЙ ДВОЙНОЙ



© варианты подключения





#### **ДОСТАВКА**

- центральное подключение ММ снизу
- настенное крепление
- хромированный воздушный клапан и заглушка 1/2"

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкая матовая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

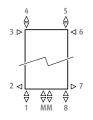
#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Код:

1-я цифра = подающая

2-я цифра = обратная

Стандартное подключение: центральное подключение ММ снизу или сверху, направление потока влево или вправо.



Другие подключения (без доплаты):

- нижнее подключение: введите код 18 или 81
- верхнее подключение: введите код 45 или 54
- боковое подключение: укажите 32, 67, 41 или 58 вместо ММ. Код 32 или 67 не подходит для модели перпендикулярной к стене (SVSS/SVDS)!
- Перекрестное подключение: введите код 51 или 48

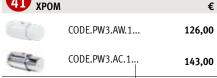
#### комплекты подключения

Подключение в стену посредством клапана Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



	CODE.PW3.PS.1	299,00
set		
41 XPO	М	€



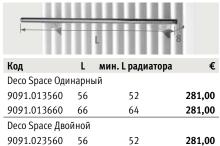
введите код концовок Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316 Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### дополнительные опции

Вешалка для полотенца из хромированного алюминия



64

281,00

#### Вешалка для головных уборов, хромированный алюминий

66

9091.023660



Код	L	мин. L радиатора	€		
Deco Space Оди	нарнь	ый			
9091.012560	56	52	324,00		
9091.012660	66	64	324,00		
Deco Space Двойной					
9091.022560	56	52	324,00		
9091.022660	66	64	324,00		

# ОДИНАРНЫЙ

# двойной

SVSW . 120 032 . XXX /MM укажите код цвета----

код высота длина SVDW . 120 032 . XXX /MM укажите код цвета----

					1	
	ватт	ватт	€	€		
L	75/65 H 180	55/45	ст. цвет	другие		-
L	п тоо				<u> </u>	ŀ
032	884	454	657,00	787,00	032	
040	1105	567	796,00	953,00	040	
048	1326	680	936,00	1124,00	048	
056	1547	794	1073,00	1289,00	056	
064	1768 1989	907	1212,00	1454,00	064	
072 080	2210	1021 1134	1351,00 1488,00	1622,00 1787,00	072 080	
96	2652	1361	1764,00	2119,00	096	
L	H 192				L	ŀ
32	939	483	682,00	819,00	032	
40	1174	603	828,00	992,00	040	
48	1409	724	971,00	1166,00	048	
56	1644	845	1116,00	1339,00	056	
64	1878	965	1260,00	1512,00	064	
72	2113	1086	1406,00	1685,00	072	
80	2348	1207	1550,00	1859,00	080	
96	2818	1448	1838,00	2205,00	096	_
L	H 200				<u>L</u>	ŀ
32	976	502	700,00	839,00	032	
40	1220	627	848,00	1017,00	040	
48	1464	753	996,00	1195,00	048	
56	1708	878	1143,00	1373,00	056	
64	1952	1004	1292,00	1550,00	064	
72	2196	1129	1439,00	1728,00	072	
80	2440	1255	1589,00	1907,00	080	
96	2928	1506	1888,00	2266,00	096	_
_	H 220				L	ŀ
32	1066	550	741,00	888,00	032	-
40	1332	687	896,00	1077,00	040	
48	1598	824	1056,00	1268,00	048	
56	1865	961	1217,00	1461,00	056	
64	2131	1099	1374,00	1647,00	064	
72	2398	1236	1533,00	1839,00	072	
80	2664	1373	1691,00	2029,00	080	
96 L	3197 <b>H 240</b>	1648	2009,00	2409,00	096 L	ŀ
		50/	700.00	027.00	_	r
32 40	1153	596	780,00	936,00	032	
40 48	1441	744 803	947,00	1136,00	040	
48 56	1729 2017	893 1042	1117,00 1288,00	1341,00 1544,00	048 056	
64	2306	1191	1456,00	1748,00	064	
72	2594	1340	1623,00	1946,00	072	
80	2882	1489	1793,00	2151,00	080	
96	3458	1786	2130,00	2556,00	096	
L	H 260			.,	L	ŀ
32	1237	641	819,00	982,00	032	
40	1546	801	1000,00	1199,00	040	
48	1855	961	1177,00	1415,00	048	
56	2164	1121	1355,00	1628,00	056	
64	2474	1281	1537,00	1843,00	064	
72	2783	1441	1715,00	2058,00	072	
80	3092	1601	1895,00	2273,00	080	
196	3710	1921	2253.00	2702.00	096	

ватт	€	€		ватт	ватт	€	€
55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	другие
			<u>L</u>	H 180			
454	657,00	787,00	032	1418	711	1313,00	1576,00
567	796,00	953,00	040	1772	888	1590,00	1909,00
680	936,00	1124,00	048	2126	1066	1872,00	2246,00
794	1073,00	1289,00	056	2481	1244	2147,00	2575,00
907	1212,00	1454,00	064	2835	1421	2421,00	2905,00
1021	1351,00	1622,00	072	3190	1599	2701,00	3243,00
1134	1488,00	1787,00	080	3544	1777	2977,00	3573,00
1361	1764,00	2119,00	096	4253	2132	3531,00	4237,00
			L	H 192			
483	682,00	819,00	032	1500	752	1366,00	1637,00
603	828,00	992,00	040	1875	940	1654,00	1985,00
724	971,00	1166,00	048	2250	1128	1942,00	2331,00
845	1116,00	1339,00	056	2625	1316	2232,00	2679,00
965	1260,00	1512,00	064	3000	1504	2521,00	3025,00
1086	1406,00	1685,00	072	3375	1692	2809,00	3371,00
1207	1550,00	1859,00	080	3750	1880	3098,00	3718,00
1448	1838,00	2205,00	096	4500	2256	3676,00	4411,00
			<b>-</b>	H 200			
502	700,00	839,00	032	1554	779	1397,00	1678,00
627	848,00	1017,00	040	1943	975	1696,00	2036,00
753	996,00	1195,00	048	2332	1170	1993,00	2392,00
878	1143,00	1373,00	056	2720	1364	2287,00	2744,00
1004	1292,00	1550,00	064	3109	1559	2584,00	3101,00
1129	1439,00	1728,00	072	3497	1754	2881,00	3456,00
1255	1589,00	1907,00	080	3886	1949	3179,00	3814,00
1506	1888,00	2266,00	096	4663	2339	3777,00	4531,00
			ᅵ	H 220			
550	741,00	888,00	032	1690	848	1480,00	1776,00
687	896,00	1077,00	040	2112	1059	1794,00	2153,00
824	1056,00	1268,00	048	2534	1271	2113,00	2535,00
961	1217,00	1461,00	056	2957	1483	2433,00	2920,00
1099	1374,00	1647,00	064	3379	1695	2745,00	3296,00
1236	1533,00	1839,00	072	3802	1907	3065,00	3678,00
1373	1691,00	2029,00	080	4224 5069	2119 2542	3383,00 4018,00	4060,00 4820,00
1648	2009,00	2409,00	096 L	H 240	2342	4010,00	4020,00
					215	4-40-00	1070.00
596	780,00	936,00	032	1823	915	1560,00	1873,00
744	947,00	1136,00	040	2279	1144	1894,00	2272,00
893	1117,00	1341,00	048	2735	1373	2234,00	2682,00
1042	1288,00	1544,00	056	3191	1601	2572,00 2912,00	3088,00
1191	1456,00	1748,00	064	3646 4102	1830	•	3494,00
1340	1623,00	1946,00	072	4102	2059 2287	3244,00 3587,00	3894,00
1489	1793,00	2151,00	080	4558 5470	2745	4260,00	4304,00 5113,00
1786	2130,00	2556,00	096		2/4)	4200,00	7117,00
			_	H 260			
641	819,00	982,00	032	1954	981	1637,00	1965,00
801	1000,00	1199,00	040	2443	1226	1998,00	2398,00
961	1177,00	1415,00	048	2932	1471	2356,00	2826,00
1121	1355,00	1628,00	056	3420	1716	2714,00	3256,00
1281	1537,00	1843,00	064	3909	1962	3070,00	3685,00
1441	1715,00	2058,00	072	4397	2207	3429,00	4114,00
1601	1895,00	2273,00	080	4886	2452	3788,00	4547,00
1921	2253,00	2702,00	096	5863	2942	4505,00	5407,00
			іепловая мо	щность соответст	syem EN442 npi	и комнатнои тел •	
202	$\sim$ 1			CICNE	0.0	1	119

Deco Space доступен по высоте от 120 см до 300 см и по длине от 32 см до 120 см. См.: www.jaga.com

096

3710



# ПОЛОТЕНЦЕ-СУШИТЕЛИ

Тепло - это комфорт, любовь, хорошее самочувствие. Особенно в вашей ванной комнате: в комнате, где вы можете спрятаться от мира, чтобы создать ощущение благополучия и полной безопасности. Или на кухне, где вы не только работаете и едите, но действительно живете, наслаждаясь вещами, благодаря которым вы чувствуете себя хорошо, такими, например, как сухое и теплое полотенце.





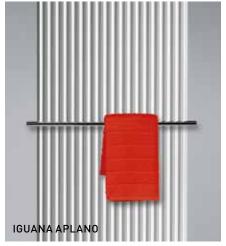


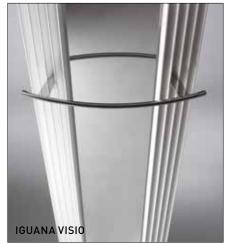




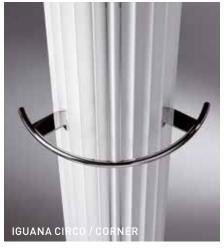


ГОРИЗОН-ТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬ-НЫЕ РАДИАТО-РЫ С ВЕШАЛ-КАМИ ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ



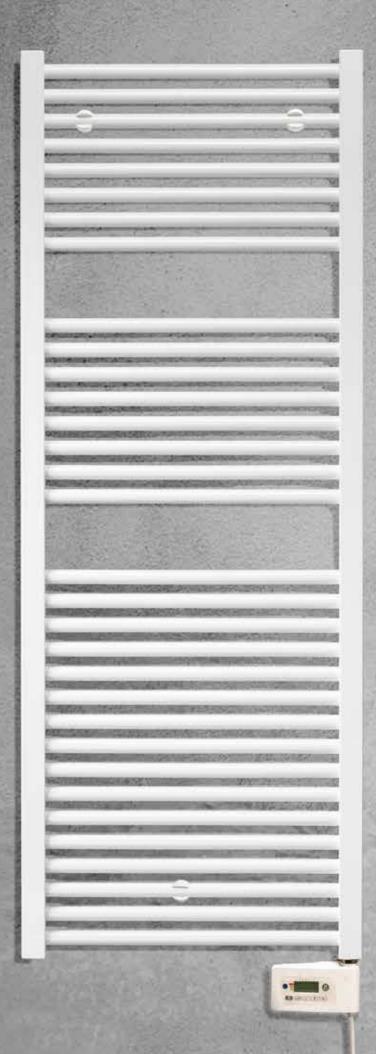


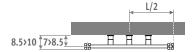
Вешалки для полотенец, описанные в этом разделе, вы можете заказать в качестве опций для различных радиаторов Jaga.

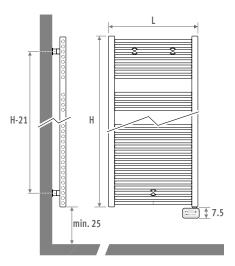












#### **ДОСТАВКА**

- настенное крепление
- Круглые, горизонтальные излучающие трубки Ø 22 мм
- Вертикальные, стальные коллекторы квадратного сечения 35 мм x 35 мм
- Встроенный электронагреватель с монтажной регулировкой
- Кабель белого цвета 1.2 м с литой вилкой
- Предварительно заполненный теплоносителем

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (233), гладкая глянцевая поверхность.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Максимальная рабочая температура: 110°C
- Напряжение: 230В моно 50Гц
- Класс электробезопасности IP 44, с брызгозащитой, подходит для зоны A
- Класс изоляции II
- Температура преднастроена на 19°С, регулируется от +7°С до +30°С

#### **ЛЕГКО НАСТРОИТЬ**

Умный Sani Electric имеет удобное меню с запрограммированными предустановками на каждый день недели. Их можно легко перенастроить в соответствии с вашими пожеланиями на интерфейсе с крупными и понятными клавишами.

- 5 режимов работы: Auto (Program), Boost, Comfort, Есо (экономичный), Защита от замерзания, Standby
- 5 профилей программирования
- ручная и временная отмена программы
- Звуковые сигналы управления
- Блокировка клавиатуры для детей

Инфракрасный пульт дистанционного управления доступен как опция.

#### **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ** РАБОТА

Цифровое управление Ecodesign обеспечивает стабильную и точную температуру и оснащено всеми возможными опциями энергосбережения.

- Электронное измерение и контроль температуры
- Датчик открытого окна
- Защита от замерзания
- Индикация текущего энергопотребления с помощью энергознака А/В/С
- Отображение количества энергии, использованной в кВтч / 24 ч или с момента последней настройки
- Автоматическое отключение boost функции. программируется макс. до 90 минут





205

## **SANI ELECTRIC**

	код SEDW	высота длина . <b>093 040</b> .	цвет <b>233</b>
		ватт	€
L	H 093		
040		300	739,00
050		500	752,00
L	H 122		
040		500	822,00
050		750	841,00
L	H 137		
040		500	874,00
050		750	896,00
060		1000	933,00
L	H 175		
040		750	1019,00
050		1000	1047,00
060		1000	1090,00
L	H 205		
060		1250	1251,00

## ОПЦИЯ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

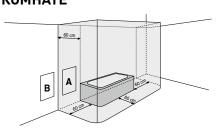


Код	€
9096.020101	50,00

# 175 40 / 50/ 60 137 093

1250 W

#### РАСПОЛОЖЕНИЕ **ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО** РАДИАТОРА В ВАННОЙ **KOMHATE**

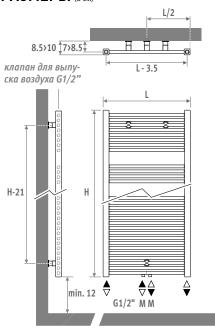


Электрический радиатор класса изоляции II может быть установлен в зоне А. Розетка должна быть расположена на высоте не менее 25 см над полом. Радиатор монтируется всегда выше адаптера розетки. В зоне В электрический радиатор класса изоляции II может быть подключен к электросети через розетку, расположенную в зоне В.

Устройство должно быть собрано и подключено квалифицированным монтажником в соответствии с инструкциями по установке и действующими местными и национальными правилами.

300 W





#### **ДОСТАВКА**

- центральное нижнее подключение ММ
- настенное крепление
- хромированный клапан для выпуска воздуха и 3 заглушки G1/2"

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (233), гладкая глянцевая поверхность
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

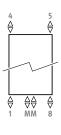
#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Код:

1-я цифра = подающая 2-я цифра = обратная

Стандартное подключение:

- центральное подключение ММ снизу или сверху, направление потока влево или вправо. Также возможно использование подключения 18 или 81



Другие подключения:

При выборе другого типа подключения удалите индекс ММ из артикула (без доплаты - увеличенный срок поставки).

- верхнее подключение: дополните артикул кодом 45 или 54. Удлительная трубка входит в стандартный комплект и подлежит монтажу в обратный контур. Всегда следует монтировать воздушный клапан в трубопровод центрального отопления.
- боковое подключение: ввести код 41 или 58
- подключение в одной точке: см. раздел "Наборы для подключения и клапаны" - набор 81 или 82. Невозможно для радиатора на ножках.
- однотрубное подключение с кодом ММ и набором для подключения 41 или 42.
- электрический нагревательный элемент и смешанное применение: см. "Компоненты и опции"

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



#### Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

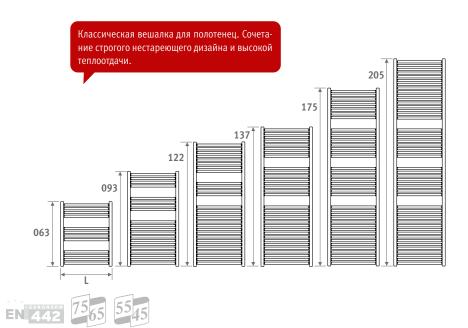


Электронагреватель см. стр. **382** 

## **SANI RONDA**

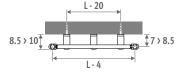
	код SROW	высота • <b>063</b> укажите г	длина цвет подкл. <b>040 . XXX /MM</b> код цвета ——
	ватт	ватт	€ €
	75/65	55/45	ст. цвет другие
L	H 093		
050	494	255	668,00 802,00
060	581	299	715,00 856,00
L	H 122		
040	546	281	738,00 885,00
050	665	341	758,00 908,00
60	784	402	790,00 947,00
L	H 137		
40	617	316	790,00 947,00
0	752	385	812,00 975,00
0	887	453	848,00 1017,00
0	1022	522	885,00 1060,00
_	H 175		
40	766	389	934,00 1122,00
50	931	473	964,00 1156,00
0	1097	558	1007,00 1207,00
0	1262	642	1055,00 1265,00
30	1428	726	1104,00 1326,00
	H 205		
60	1314	665	1167,00 1398,00
70	1509	764	1230,00 1476,00
0	1705	864	1295,00 1553,00

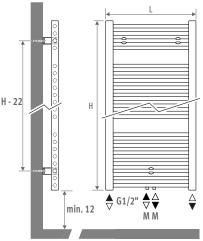
Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20℃





BASIC





#### **ДОСТАВКА**

- нижние подключения: центральное ММ и 18/81
- настенное крепление
- хромированный клапан для выпуска воздуха и 3 заглушки G1/2"

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (233), гладкая
- глянцевая поверхность

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Код:

1-я цифра = подающая 2-я цифра = обратная

Стандартное подключение:

- центральное подключение ММ снизу или сверху, направление потока влево или вправо. Также возможно использование подключения 18 или 81.
- подключение в одной точке: см. раздел "Наборы для подключения и клапаны" набор 81 или 82.
- однотрубное подключение с кодом ММ и набором для подключения 41 или 42.

Другие подключения (без доплаты): При назначении другого подключения код ММ остается.

- верхнее подключение: дополните артикул кодом 45 или 54. Удлительная трубка входит в стандартный комплект и подлежит монтажу в обратный контур. Всегда следует монтировать воздушный клапан в трубопровод центрального отопления.
- электрический нагревательный элемент и смешанное применение: см. "Компоненты и опции"

#### комплекты подключения

Набор для подключения в стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.





Трубы стальные прецизионные 15/1 115

Трубы стальные прецизионные 16/1 116

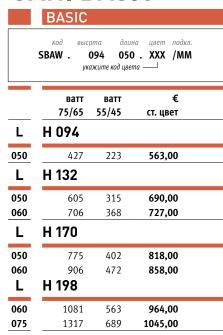
Трубы стальные прецизионные 18/1 **118** Металлопластиковая труба 16/2 **316** 

Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

## **SANI BASIC**

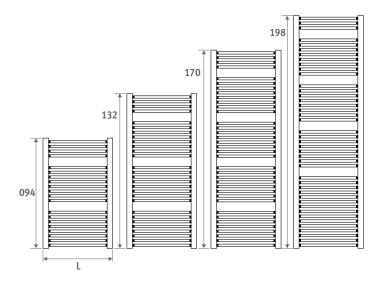


Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20\,^\circ\!\mathrm{C}$ 

Электронагреватель

см. стр. **382** 





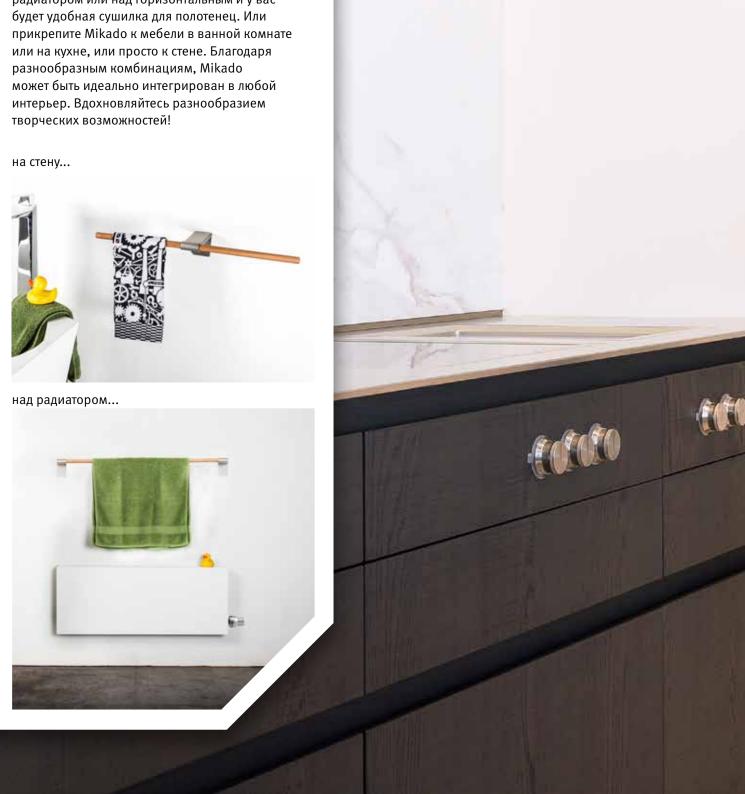




# **MIKADO**

Универсальный полотенцедержатель

Mikado - это универсальный полотенцедержатель с множеством опций. Установите Mikado перед вертикальным радиатором или над горизонтальным и у вас

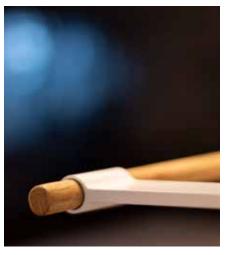




# ОТДЫХ И ЗДОРОВЬЕ В КАЖДОЙ КОМНАТЕ

Естественный вид Mikado и безмятежная простота его дизайна создают ощущение покоя и хорошего самочувствия в каждой комнате. Самой яркой является тонкая деревянная палочка из клена, дуба или грецкого ореха, вдохновленная одноименной игрой.















jaga CLIMATE DESIGNERS

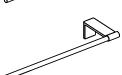
# КОМБИРИНИРОВАТЬ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СВОЕ ВООБРАЖЕНИЕ

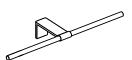
Кронштейны изготовлены из экструдированного алюминия и доступны в 4 вариантах: сатиновый матовый белый лак, анодированный алюминий натурального цвета, матовая нержавеющая сталь или хром. З разные длины. Оптимальное расстояние между полотенцедержателем и стеной или радиатором для любого размещения. Деревянная палочка Микадо доступна из клена, дуба или ореха, в 2 длинах. Одного настенного кронштейна достаточно для длины 55 см. Он может быть установлен в любом месте в соответствии с вашими предпочтениями, как в конце, так и в середине. Для держателя длиной 85 см требуются 2 настенных кронштейна.



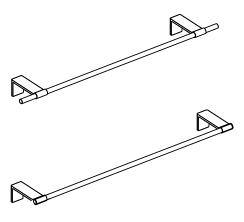


ДЛИНА 55

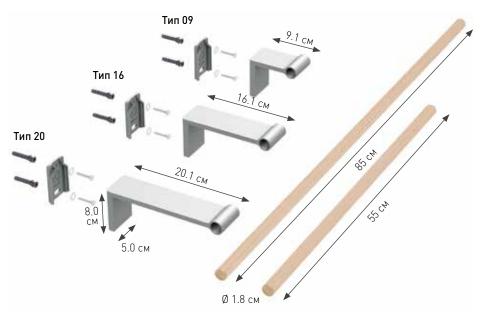




#### ДЛИНА 85



## ГАБАРИТЫ

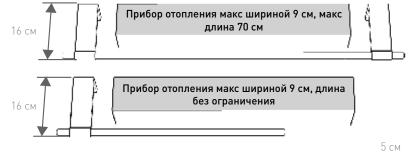


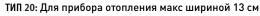
## **УСТАНОВКА**

ТИП 09: Свободное размещение на стене или перед радиатором



ТИП 16: Для прибора отопления макс. шириной 9 см

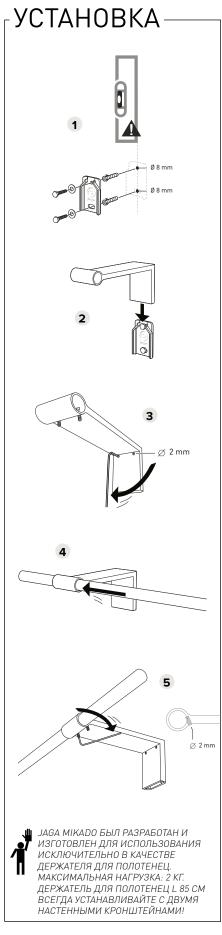






Монтаж L85 всегда 2 кронштейнами

jaga





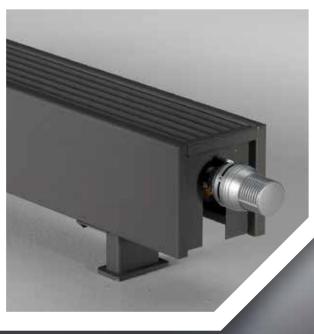
# MINI НАПОЛЬНЫЙ

## Удивительно рациональный

- Для пространств с большими окнами, остекленных фасадов, витрин, оранжерей, мест под окном с низким подоконным блоком.
- Изящный внешний вид с высотой от 8 см.
- Благодаря специальному покрытию предотвращается излишняя потеря тепла
- Прочный цельный корпус.
- Подходит для модели со встроенным клапаном.
- Технология Low-H<sub>2</sub>O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

Также доступна настенная модель Mini для мест под окном с низким подоконным блоком. См. стр. 56.

**МІЛІ НАПОЛЬНЫ**й темно-серый металлик 001

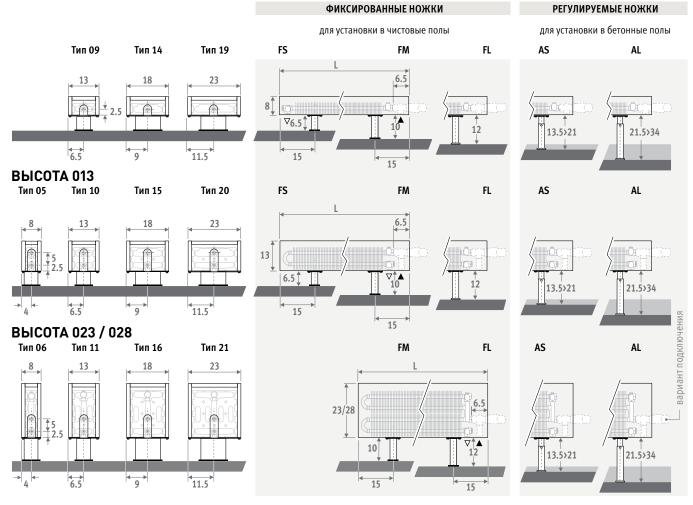






## MINI НАПОЛЬНЫЙ

РАЗМЕРЫ (в см) **ВЫСОТА 008** 





**укажите** код ивета FS: фиксированные ножки, высота 6.5 см , (только для высоты 008 и 013) **FM**: фиксированные ножки, высота 10 см

FL: фиксированные ножки, высота 12 см

#### КОД ЗАКАЗА РЕГУЛИРУЕМЫЕ НОЖКИ

код высота цвет ножки MINF . 008 060 09. XXX укажите код цвета **АS**: регулируемые ножки, высота 13.5 - 21 см AL: регулируемые ножки, высота 21.5 - 34 см

> Также доступна настенная модель Mini для мест под окном с низким

#### **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиа-

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O, воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- цельный корпус, подключение слева или справа
- ножки такого же цвета, что и радиатор

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

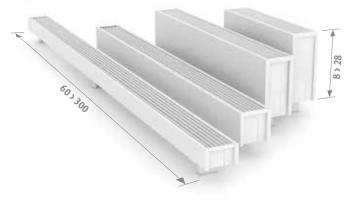
#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: Высота 008: двустороннее подключение, поток влево или вправо



Другие высоты: концевое подключение слева или справа

Невозможно подключение в стену изнутри корпуса поскольку на корпусе имеется сплошная задняя панель.





#### комплекты подключения

#### Jaga Н-вентиль для напольной модели Mini высотой 013/023/028 однотрубный и двухтрубный

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



введите код концовок | Трубы стальные прецизионные 14/1 **114** Трубы стальные прецизионные 15/1 **115** 

Трубы стальные прецизионные 16/1 116

Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Клапан Jaga в стену для Mini высотой 008

- С ножками FS (H=6,5 см): клапан Jaga 5090.4407 б см. страница 343.
   Обратный клапан невозможен.
- С ножками FM или FL (H=10 или 12 см): комплект 222, см. страница 337.

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

#### МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СКАМЬИ



Количество комплектов для корпуса длиной:

- от 60 до 160 см: минимум 2 комплекта
- от 180 до 300 см: минимум 3 комплекта

#### Скамья не входит в комплект поставки.

Код	Для типа	€/комплект				
		ст. цвет	другие			
5210.00015/XXX	14/15/16	68,00	79,00			
5210.00020/XXX	19/20/21	68,00	79,00			

укажите код цвета

## **МІЛІ НАПОЛЬНЫЙ** • ФИКСИРОВАННЫЕ НОЖКИ

MINF.HHH LLL TT.XXX/XX

			~~/ <b>~</b> ~																	
	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65		ст. цвет	другие		75/65		ст. цвет	другие		75/65		ст. цвет	другие		75/65		ст. цвет	другие
L	H 0	08				H 0	13				НО	123				НО	128			
060						05	197	95	249,00	340,00	06	323	156	395,00	512,00	06	342	166	436,00	581,00
,00	09	255	123	245,00	333,00	10	303	146	287,00	385,00	11	601	285	435,00	560,00	11	653	310	478,00	633,00
	14	416	200	287,00	388,00	15	508	244	338,00	451,00	16	785	370	513,00	652,00	16	860	405	558,00	729,00
	19	572	275	318,00	422,00	20	717	345	377,00	494,00	21	1021	479	541,00	684,00	21	1127	528	588,00	766,00
070						05	230	111	268,00	362,00	06	377	182	429,00	547,00	06	399	193	471,00	618,00
	09	298	143	262,00	355,00	10	354	170	311,00	411,00	11	701	333	475,00	600,00	11	762	362	518,00	675,00
	14	486	234	309,00	413,00	15	593	285	369,00	481,00	16	916	432	567,00	707,00	16	1003	473	614,00	787,00
	19	667	321	347,00	454,00	20	837	403	416,00	536,00	21	1191	559	602,00	747,00	21	1315	616	649,00	829,00
080						05	263	127	279,00	372,00	06	431	208	447,00	567,00	06	456	221	487,00	637,00
	09	340	163	274,00	366,00	10	404	194	324,00	424,00	11	802	381	496,00	624,00	11	871	414	540,00	697,00
	14	555	267	324,00	429,00	15	678	326	385,00	502,00	16	1046	494	595,00	739,00	16	1146	540	643,00	819,00
	19	762	366	365,00	474,00	20	956	460	438,00	560,00	21	1361	639	636,00	783,00	21	1503	704	684,00	867,00
090						05	296	143	287,00	383,00	06	485	234	461,00	583,00	06	513	248	504,00	656,00
	09	383	184	283,00	376,00	10	455	219	333,00	438,00	11	902	428	513,00	643,00	11	980	465	558,00	719,00
	14	625	300	337,00	443,00	15	762	367	403,00	519,00	16	1177	555	624,00	767,00	16	1290	608	670,00	848,00
	19	858	412	379,00	492,00	20	1076	518	459,00	582,00	21	1531	719	666,00	816,00	21	1691	792	716,00	899,00
100						05	329	158	301,00	402,00	06	539	260	490,00	614,00	06	570	276	532,00	685,00
	09	425	204	298,00	394,00	10	505	243	355,00	460,00	11	1002	476	547,00	679,00	11	1089	517	593,00	755,00
	14	694	333	358,00	465,00	15	847	407	428,00	547,00	16	1308	617	668,00	813,00	16	1433	676	717,00	896,00
	19	953	458	408,00	521,00	20	1195	575	494,00	619,00	21	1701	799	721,00	873,00	21		880	770,00	956,00
110						05	362	174	315,00	417,00	06	593	286	513,00	643,00	06	627	304	556,00	717,00
	09	468	225	311,00	411,00	10	556	267	370,00	480,00	11	1102	523	574,00	710,00	11	1198	569	620,00	790,00
	14	763	367	375,00	487,00	15	932	448	451,00	575,00	16	1439	679	704,00	856,00	16	1576	743	754,00	940,00
	19	1048	504	429,00	547,00	20	1315	633	522,00	653,00	21	1871	878	764,00	922,00	21	2067	968		1011,00
120		 F10	245	227.00	 422.00	05	395	190	332,00	442,00	06	647	312	537,00	673,00	06	684	331	582,00	749,00
	09 1.6	510	245	327,00	433,00	10	606	291 489	390,00	506,00	11	1202	571	602,00	746,00	11 16	1307 1720	621 811	649,00	826,00
	14 19	833 1144	400 550	394,00 454,00	513,00 579,00	15 20	1016 1434	690	475,00 553,00	606,00 690,00	16 21	1570 2041	741 958	741,00 805,00	900,00 972,00	21	2255	1056	792,00 858,00	989,00 1062,00
140				454,00		05	461	222	360,00	478,00	06	755	364	586,00	736,00	06	798	386	636,00	821,00
140	09	595	286	355.00	471,00	10	707	340	423,00	551,00	11	1403	666	658,00	818,00	11	1525	724	708,00	905,00
	14	972	467	430,00	560,00	15	1186	570	519,00	663,00	16	1831	864	815,00	991,00	16	2006	946	-	1086,00
	19	1334	641	519,00	656,00	20	1673	805	637,00	787,00	21	2381	1118	936,00	1121,00	21	2631	1233	-	1218,00
160	<del></del>					05	526	253	429,00	576,00	06	862	416	695.00	879,00	06	912	442	752.00	976,00
-00	09	680	327	421,00	563,00	10	808	388	505,00	662,00		1603	761	780,00	973,00		1742	827	,	1077,00
		1110	533	513,00	668,00	15	1355	652	621,00	794,00		2093	988		1183,00		2293		1036,00	-
		1525	733	619,00	781,00	20	1912	920	760,00	939,00	21		1278	1116,00			3006		1182,00	-
180						05	592	285	491,00	656,00	06	970	468	778,00	984,00	06	1026	497		1092,00
	09	765	368	481,00	641,00	10	909	437	573,00	748,00	11	1804	857	870,00	1088,00	11	1960	931	936,00	1202,00
		1249	600	580,00	755,00	15	1525	734	700,00	892,00	16	2354	1111	1084,00		16	2579	1216	1151,00	1437,00
	19	1715	824	697,00	881,00	20	2151	1035	851,00	1054,00	21	3062	1438	1240,00	1487,00	21	3382	1584	1311,00	1610,00
200						05	658	317	531,00	715,00		1078	520	841,00	1067,00	06	1140	552	909,00	1186,00
	09	850	408	522,00	698,00	10	1010	485	621,00	816,00	11	2004	952	941,00	1182,00	11	2178	1034	1014,00	1305,00
	14	1388	667	653,00	845,00	15	1694	815	789,00	1002,00	16	2616	1234	1226,00	1485,00	16	2866	1351	1302,00	1617,00
	19	1906	916	755,00	956,00	20	2390	1150	924,00	1145,00	21	3402	1597	1342,00	1613,00	21	3758	1761	1422,00	1748,00
220						05	724	349	624,00	847,00	06	1186	572	976,00	1250,00	06	1254	607	1056,00	1386,00
	09	935	449	611,00	823,00	10	1111	534	726,00	962,00	11	2204	1047	1092,00	1378,00	11	2396	1138	1175,00	1520,00
	14	1527	734	759,00	988,00	15	1863	896	920,00	1174,00	16	2878	1358	1420,00	1725,00	16	3153	1486	1509,00	1878,00
	19	2097	1008	880,00	1121,00	20	2629	1265	1078,00	1343,00	21		1757	1559,00	1878,00	21	4134	1937	1652,00	2035,00
240						05	790	381	664,00	904,00	06	1294	624	1039,00	1332,00	06	1368	662	1124,00	1476,00
		1020	490	649,00	-	10	1212	582	-	1026,00		2405		1163,00	-		2614		1252,00	-
	14	1666	801	-	1053,00	15	2033	978	-	1252,00		3139		1513,00			3439		1607,00	-
	19	2287	1099	938,00	1196,00	20	2868	1380		1436,00	_	4082		1667,00		-	4510		1763,00	
260						05	855	412	703,00	956,00	06	1401		1100,00		06	1482		1189,00	-
		1105	531	687,00	-	10	1313	631		1087,00		2605		1233,00			2831		1328,00	-
		1804	867		1116,00	15	2202		1039,00			3401		1605,00			3726		1706,00	
	10	2478	1191	996.00	1269,00	20	3107	1495	1222,00	1524,00	21	4423	2076	1773,00	2133,00	21	4885	2289	1875,00	2309,00

## РЕГУЛИРУЕМЫЕ НОЖКИ **МІНІ НАПОЛЬНЫЙ**

MINF.HHH LLL TT.XXX/XX

																			NF.HHH LLL	11.
	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	£	Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65		ст. цвет	другие		75/65		ст. цвет	другие	17111	75/65		ст. цвет	другие	17111	75/65		ст. цвет	други
ı	H 0	108				H 0	113		-		HO	123				Н	28	-		
_								0.5	224.00	(22.00			456	/== 00	(00.00			4.77	547.00	<b>470.0</b>
)60		255	122	226.00	 422.00	05	197	95	331,00	432,00	06	323	156	477,00	602,00	06	342	166	517,00	672,0
	09 14	255	123	326,00	423,00	10	303 508	146	369,00	477,00	11	601	285	517,00	651,00	11	653 860	310	560,00	723,0
	14 19	416	200	368,00	478,00	15		244	419,00	541,00	16	785	370	594,00	742,00	16		405	640,00	821,0
170		572	275	397,00	513,00	20	717	345	458,00	585,00	21	1021	479	621,00	774,00	21	1127	528	669,00	856,0
)70	09	298	143	344,00	446,00	05 10	230 354	111 170	349,00	452,00 502,00	06	377 701	182 333	511,00 556,00	638,00 690,00	06 11	399 762	193 362	551,00 600,00	708,0 765,0
	14	486	234	-	503,00	15	593	285	391,00 449,00	-	11 16	916	432	-	798,00	16	1003	473	695,00	879,0
	19	667	321	391,00 428,00	544,00	20	837	403	497,00	574,00 626,00	21	1191	559	646,00 683,00	838,00	21	1315	616	730,00	920,0
080				420,00	J44,00 	05	263	127	359,00	462,00	06	431	208	528,00	658,00	06	456	221	569,00	727,0
,00	09	340	163	355,00	457,00	10	404	194	404,00	516,00	11	802	381	577,00	715,00	11	871	414	620,00	787,0
	14	555	267	406,00	519,00	15	678	326	466,00	593,00	16	1046	494	677,00	829,00	16	1146	540	723,00	909,0
	19	762	366	446,00	564,00	20	956	460	519,00	651,00	21	1361	639	717,00	874,00	21	1503	704	766,00	958,0
090	<u></u>	702				05	296	143	368,00	474,00	06	485	234	542,00	675,00	06	513	248	585,00	746,0
,,,	09	383	184	364,00	467,00	10	455	219	415,00	529,00	11	902	428	594,00	733,00	11	980	465	639,00	809,0
	14	625	300	417,00	535,00	15	762	367	484,00	612,00	16	1177	555	704,00	858,00	16	1290	608	751,00	938,0
	19	858	412	461,00	582,00	20	1076	518	540,00	673,00	21	1531	719	747,00	907,00	21	1691	792	797,00	990,0
100						05	329	158	382,00	492,00	06	539	260	572,00	704,00	06	570	276	614,00	778,0
	09	425	204	378,00	485,00	10	505	243	435,00	551,00	11	1002	476	628,00	770,00	11	1089	517	673,00	845,0
	14	694	333	438,00	556,00	15	847	407	510,00	639,00	16	1308	617	749,00	906,00	16	1433	676	799,00	989,0
	19	953	458	489,00	612,00	20	1195	575	575,00	709,00	21	1701	799	803,00	964,00	21	1879	880	851,00	1047,0
110						05	362	174	396,00	507,00	06	593	286	594,00	733,00	06	627	304	638,00	807,0
	09	468	225	392,00	502,00	10	556	267	451,00	572,00	11	1102	523	655,00	802,00	11	1198	569	702,00	881,0
	14	763	367	455,00	577,00	15	932	448	532,00	666,00	16	1439	679	785,00	947,00	16	1576	743	836,00	1032,0
	19	1048	504	511,00	638,00	20	1315	633	602,00	743,00	21	1871	878	844,00	1013,00	21	2067	968	896,00	1102,0
120						05	395	190	413,00	532,00	06	647	312	618,00	764,00	06	684	331	664,00	842,0
	09	510	245	408,00	523,00	10	606	291	472,00	598,00	11	1202	571	683,00	838,00	11	1307	621	730,00	918,0
	14	833	400	475,00	604,00	15	1016	489	556,00	697,00	16	1570	741	822,00	991,00	16	1720	811	874,00	1080,0
	19	1144	550	535,00	669,00	20	1434	690	633,00	781,00	21	2041	958	887,00	1062,00	21	2255	1056	939,00	1154,0
140						05	461	222	441,00	569,00	06	755	364	666,00	828,00	06	798	386	716,00	911,0
	09	595	286	435,00	561,00	10	707	340	504,00	641,00	11	1403	666	739,00	908,00	11	1525	724	790,00	995,0
	14	972	467	512,00	651,00	15	1186	570	601,00	754,00	16	1831	864	896,00	1083,00	16	2006	946	952,00	1177,0
	19	1334	641	600,00	746,00	20	1673	805	717,00	879,00	21	2381	1118	1017,00	1211,00	21	2631	1233	1075,00	1308,0
160						05	526	253	511,00	666,00	06	862	416	777,00	969,00	06	912	442	832,00	1066,0
	09	680	327	503,00	655,00	10	808	388	586,00	752,00	11	1603	761	861,00	1064,00	11	1742	827	922,00	1168,0
	14	1110	533	594,00	759,00	15	1355	652	702,00	885,00	16	2093	988	1053,00	1273,00	16	2293	1081	1118,00	1385,0
	19	1525	733	700,00	872,00	20	1912	920	841,00	1030,00	21	2722	1278	1196,00	1425,00	21	3006	1408	1263,00	1540,0
180						05	592	285	612,00	791,00	06	970	468	899,00	1122,00	06	1026	497	963,00	1227,0
	09	765	368	604,00	778,00	10	909	437	695,00	885,00	11	1804	857	-	1224,00		1960		1058,00	-
		1249	600	702,00	890,00	15	1525	734		1028,00		2354		1205,00	•		2579		1273,00	•
	19	1715	824		1016,00	20	2151	1035		1189,00	21			1360,00			3382		1434,00	
200						05	658	317	653,00	850,00	06	1078	520	-	1206,00	06	1140		1032,00	-
	09	850	408	643,00	834,00	10	1010	485	742,00	952,00	11	2004		1062,00	•		2178		1135,00	•
		1388	667	773,00	981,00	15	1694	815	-	1138,00	16	2616		1347,00	•	16	2866		1424,00	-
		1906	916		1092,00	20	2390	1150	1045,00			3402		1464,00	<u>_</u>	21			1544,00	
220						05	724	349	746,00	982,00		1186		1098,00	-	06	1254		1179,00	
	09	935	449	732,00	959,00	10	1111	534	-	1098,00		2204		1213,00	-		2396		1297,00	
		1527	734		1125,00	15	1863		1042,00	-		2878		1543,00	-	16	3153		1632,00	-
160	19	2097			1256,00	20	2629		1199,00		21	3742		1680,00			4134		1773,00	
240		1020	400	770.00	1012.00	05	790	381	-	1040,00	06	1294		1161,00	-	06	1368		1246,00	-
	09	1020	490	-	1013,00	10	1212	582	-	1163,00	11	2405		1285,00	-	11			1374,00	-
	14	1666	801	-	1188,00	15	2033		1100,00		16	3139		1635,00	-	16	3439		1729,00	-
260	19	2287	1099		1333,00	20	2868		1272,00		21	4082		1789,00		21	4510		1885,00	-
260		1105	 F 2 1		1066.00	05	855	412	-	1092,00	06	1401		1221,00	-	06	1482		1311,00	-
		1105	531		1064,00	10	1313	631	-	1224,00	11			1354,00	-		2831		1450,00	-
		1804	867	-	1252,00				1161,00	-				1728,00					1828,00	-
	19	2478	1191	1118,00	1406,00	20	3107	1495	1345,00	1661,00	21	4423	2076	1894,00	2269,00	21	4885	2289	1997,00	2444,0

 $^{-}$ епловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре 20  $^{\circ}$ С



# ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ

## Тепловая мощность, универсальный стиль

- · Классический радиатор Jaga для комнат с застекленным фасадом. Высокопроизводительный, свободностоящий с технологией Low-H2O.
- Благодаря специальному покрытию предотвращается излишняя потеря тепла
- · Легкая, компактная и удобная в обращении упаковка.
- Подходит для модели со встроенным клапаном.
- Технология Low-H<sub>2</sub>O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

Также в наличии имеется настенна модель радиатора. См. стр. 46.

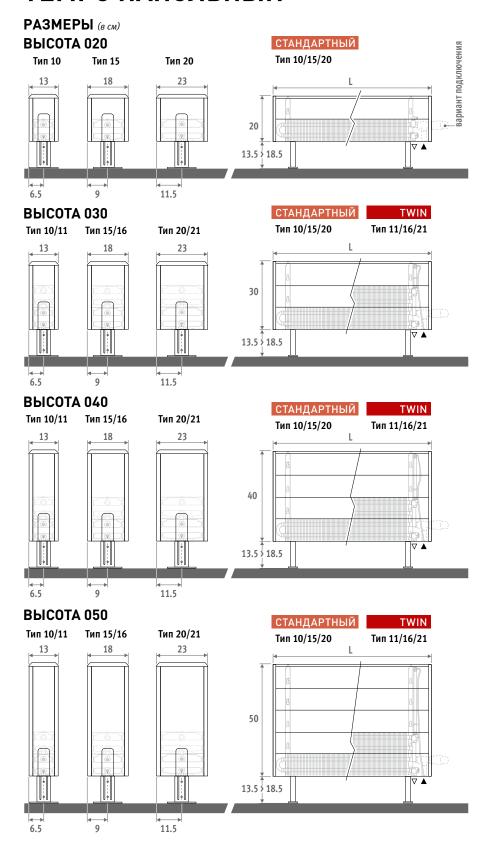
**ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ** белый 101 (RAL 9010)





## ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ





Также в наличии имеется настенная модель радиатора. См. стр. 46.

## ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ

#### **ДОСТАВКА**

Имеет небольшой вес и легко устанавливается одним специалистом. Для удобства транспортировки и хранения поставляется в разборном виде в 2 упаковках. стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с удлинённый клапаном 1/8" и заглушкой 1/2"
- легко монтируемый корпус с одной закрытой боковой панелью и одной открытой панелью для термостатической головки TRV. Боковые панели могут монтироваться как с левой, так и с правой стороны.
- стандартные регулируемые ножки серого цвета

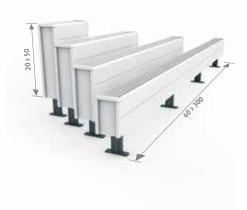
#### ЦВЕТ

Устойчивое к царапинам покрытие поверхности с мягко текстурированной полуматовой отделкой. Высокая стойкость к УФ.

стандартные цвета: белый RAL 9010 (101)

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: нижнее левое или правое



#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

## Опоры выполнены в том же цвете, что и корпус

Ножки (стандартные, нейтрального серого цвета, лакированные) поставляются также того же цвета, что и радиатор. Для этого повторите код цвета после кода радиатора. Пример: TEMF. HHH LLL TT.101/101

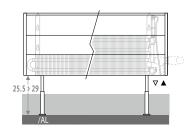
Доплата		€
Длина кожуха (см):		
040 - 120	2 ножки	23,00
140 - 220	3 ножки	37,00
240 - 300	4 ножки	48,00

#### Широкие, регулируемые по высоте опоры

- Для монтажа под напольным покрытием или на фальшполу.
- Для удлиненных ножек серого цвета высотой от 25.5 до 29 см добавьте к коду заказа /AL.
   Пример: TEMF. 020 040 10.101/AL
- Для заказа удлиненных ножек того же цвета, что и кожух, высотой от 25.5 до 29 см добавьте к коду заказа /AL и повторите код цвета.

Пример: ТЕМГ. 020 040 10.101/AL/101

Доплата		€	€
Длина кожуха	(cm):	серый	цвет
040 - 120	2 ножки	9,70	36,00
140 - 220	3 ножки	14,70	52,00
240 - 300	4 ножки	18,00	70,00



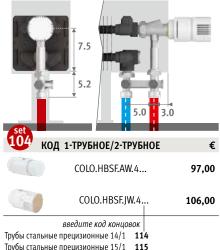
#### КОД ЗАКАЗА

код	высота	длина	mun	цвет					
<b>TEMF</b> .	<b>020</b>	<b>040</b>	<b>10</b> .	<b>ХХХ</b>					
укажите код цвета ———									

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

## Jaga H-вентиль для напольной модели однотрубный и двухтрубный

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



Трубы стальные прецизионные 14/1 115
Трубы стальные прецизионные 15/1 115
Трубы стальные прецизионные 16/1 116
Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Другие варианты подключений

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".



# ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ

TEMF.HHH LLL TT.101

	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	CT	АНДА	РТНЬ	IЙ	TV	/IN		
	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€
L	H 0		33/43		H 0		JJ/45			75/05	33/43	
			126	212.00			1/0	222.00	11	440	212	226.00
040	10 15	262 436	126 211	212,00 243,00	10 15	330 544	160 264	232,00 261,00	11 16	448 592	213 279	336,00 382,00
	20	613	296	275,00	20	762	370	292,00	21	779	365	403,00
050	10	328	158	228,00	10	413	200	247,00	11	561	267	360,00
0,0	15	545	263	261,00	15	680	330	282,00	16	740	349	414,00
	20	766	370	296,00	20	953	463	318,00	21	974	456	438,00
060	10	393	189	242,00	10	496	240	263,00	11	673	320	382,00
	15	654	316	282,00	15	815	396	302,00	16	888	418	446,00
	20	919	444	323,00	20	1144	556	343,00	21	1169	547	475,00
070	10	459	221	272,00	10	578	280	296,00	11	785	373	432,00
	15	763	369	320,00	15	951	462	343,00	16	1036	488	510,00
	20	1072	518	370,00	20	1334	648	394,00	21	1364	639	547,00
080	10	524	252	286,00	10	661	320	312,00	11	897	426	455,00
	15	872	421	339,00	15	1087	528	365,00	16	1184	558	542,00
	20	1226	592	395,00	20	1525	741	421,00	21	1558	730	585,00
090	10	590	284	301,00	10	743	360	331,00	11	1009	479	480,00
	15	981	474	362,00	15	1223	594	390,00	16	1332	628	577,00
	20	1379	666	421,00	20	1715	834	451,00	21	1753	821	625,00
100	10	655	316	328,00	10	826	400	360,00	11	1121	533	523,00
	15	1090	526	394,00	15	1359	660	424,00	16	1480	697	633,00
	20	1532	740	462,00	20	1906	926	496,00	21	1948	912	689,00
110	10	721	347	344,00	10	909	440	379,00	11	1233	586	550,00
	15	1199	579	419,00	15	1495	727	453,00	16	1628	767	670,00
	20	1685	814	492,00	20	2097	1019	526,00	21	2143	1003	733,00
120	10	786	379	359,00	10	991	480	395,00	11	1345	639	574,00
	15	1308	632	436,00	15	1631	793	473,00	16	1776	837	703,00
	20	1838	888	517,00	20	2287	1112	554,00	21	2338	1095	771,00
140	10	917	442	421,00	10	1156	560	465,00	11	1569	745	662,00
	15	1526	737	511,00	15	1903	925	555,00	16	2072	976	810,00
	20	2145	1036	632,00	20	2668	1297	675,00	21	2727	1277	936,00
160	10	1048	505	478,00	10	1322	640	526,00	11	1794	852	755,00
	15	1744	842	588,00	15	2174	1057	637,00	16	2368	1116	939,00
	20	2451	1184	732,00	20	3050	1482	780,00	21	3117	1460	1090,00
180	10	1179	568	513,00	10	1487	720	567,00	11	2018	959	812,00
	15	1962	948	637,00	15	2446	1189	688,00	16	2664	1255	1017,00
	20	2758	1332	791,00	20	3431	1668	844,00	21	3506	1642	1179,00
200	10	1310	631	554,00	10	1652	800	614,00	11	2242	1065	877,00
	15	2180	1053	719,00	15	2718	1321	778,00	16	2960	1395	1155,00
	20	3064	1480	857,00	20	3812	1853	918,00	21	3896	1824	1276,00
220	10	1441	694	620,00	10	1817	880	684,00	11	2466	1172	984,00
	15	2398	1158	810,00	15	2990	1453	874,00	16	3256	1534	1309,00
	20	3370	1628	973,00	20	4193	2038	1039,00	21	4286	2007	1454,00
240	10	1572	757	683,00	10	1982	960	754,00	11	2690	1278	1075,00
	15	2616	1264	887,00	15	3262	1585	958,00	16	3552	1674	1423,00
	20	3677	1776	1064,00	20	4574	2223	1134,00	21	4675	2189	1582,00
260	10	1703	820	721,00	10	2148	1040	796,00	11	2915	1385	1137,00
	15	2834	1369	938,00	15	3533	1717	1013,00	16	3848	1813	1506,00
	20	3983	1924	1130,00	20	4956	2409	1204,00	21	5065	2372	1678,00
280	10	1834	884	768,00	10	2313	1120	849,00	11	3139	1491	1209,00
	15	3052	1474	1001,00	15	3805	1849	1081,00	16	4144	1953	1600,00
	20	4290	2072	1204,00	20	5337	2594	1284,00	21	5454	2554	1786,00
300	10	1965	947	804,00	10	2478	1200	888,00	11	3363	1598	1266,00
	15	3270	1579 2220	1047,00	15	4077	1981	1131,00	16	4440 5844	2092	1678,00
	20	4596		1263,00	20	5718	2779	1347,00	21		2736	1878,00

# ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ

TEMF.HHH LLL TT.101

	СТ	АНДА	DTUL	ΙΙĂ	T\A	/IN			СТ	АНДА	DTUL	IЙ	T\A	/IN		
	Тип	АПДА ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€	Тип	АПДА Ватт	ватт	€	Тип	ватт	ватт	€
		75/65	55/45	•	.,,,,,	75/65	55/45	·	''''	75/65	55/45		.,,,,,	75/65	55/45	
L	H 0	40							H 0	50						
040	10	385	187	249,00	11	506	241	353,00	10	430	210	269,00	11	554	263	374,00
	15	627	306	283,00	16	680	320	406,00	15	694	341	306,00	16	759	356	428,00
	20	878	429	315,00	21	910	424	424,00	20	970	477	339,00	21	1033	479	449,00
050	10	482	234	266,00	11	632	300	377,00	10	538	263	287,00	11	693	330	400,00
	15	784	383	304,00	16	850	400	438,00	15	867	426	327,00	16	949	445	460,00
	20	1098	537	340,00	21	1137	530	461,00	20	1213	597	366,00	21	1291	599	487,00
060	10	578	281	286,00	11	758	360	404,00	10	646	316	309,00	11	832	396	428,00
	15	941	460	330,00	16	1020	480	472,00	15	1040	511	356,00	16	1139	534	498,00
	20	1318	645	371,00	21	1364	636	502,00	20	1455	716	401,00	21	1549	719	531,00
070	10	674	328	321,00	11	885	421	455,00	10	753	368	347,00	11	970	461	481,00
	15	1098	537	372,00	16	1190	560	538,00	15	1214	597	402,00	16	1329	624	567,00
	20	1537	752	423,00	21	1592	742	577,00	20	1698	835	455,00	21	1807	839	607,00
080	10	770	375	337,00	11	1011	481	480,00	10	861	421	366,00	11	1109	527	507,00
	15	1254	613	395,00	16	1360	639	573,00	15	1387	682	424,00	16	1518	712	602,00
	20	1757	859	452,00	21	1819	848	617,00	_20	1940	954	485,00	21	2066	959	649,00
090	10	867	422	359,00	11	1138	541	507,00	10	968	473	390,00	11	1247	593	538,00
	15	1411	690	421,00	16	1530	719	611,00	15	1561	768	454,00	16	1708	801	643,00
	20	1976	966	485,00	21	2047	954	659,00		2183	1074	519,00	21	2324	1079	695,00
100	10	963	469	391,00	11	1264	601	554,00	10	1076	526	423,00	11	1386	659	587,00
	15	1568	766	460,00	16	1700	799	668,00	15	1734	853	496,00	16	1898	891	703,00
	20	2196	1074	532,00	21	2274	1060	726,00	20	2425	1193	570,00	21	2582	1198	764,00
110	10	1059	515	414,00	11	1390	661	583,00	10	1184	579	449,00	11	1525	725	620,00
	15	1725	843	491,00	16	1870	879	709,00	15	1907	938	530,00	16	2088	980	747,00
420	20	2416	1182	567,00	21	2501	1166	772,00	20	2668	1312	606,00	21	2840	1318	812,00
120	10	1156	562	430,00	11	1517	721	607,00	10	1291	631	466,00	11	1663	791	646,00
	15	1882	920	512,00	16	2040	959	742,00	15	2081	1023	551,00	16	2278	1069	783,00
140	10	2635	1289	594,00	21 11	2729 1770	1272	811,00	20 10	2910 1506	736	636,00	21 11	3098 1940	1438	853,00
140	15	1348 2195	656 1073	507,00 602,00	16	2380	841 1119	704,00 858,00	15	2428	1194	554,00 651,00	16	2657	923 1247	749,00 907,00
	20	3074	1503	724,00	21	3184	1484	984,00	20	3395	1670	774,00	21	3615	1678	1036,00
160	10	1541	750	573,00	11	2022	961	802,00	10	1722	842	621,00	11	2218	1075	851,00
100	15	2509	1226	688,00	16	2720	1279	991,00	15	2774	1364	740,00	16	3037	1425	1045,00
	20	3514	1718	832,00	21	3638	1696	1142,00	20	3880	1908	888,00	21	4131	1917	1198,00
180	10	1733	843	618,00	11	2275	1081	864,00	10	1937	947	673,00	11	2495	1187	919,00
	15	2822	1379	746,00	16	3060	1439	1074,00	15	3121	1535	803,00	16	3416	1603	1132,00
	20	3953	1933	904,00	21	4093	1908	1238,00	20	4365	2147	964,00	21	4648	2157	1297,00
200	10	1926	937	672,00	11	2528	1202	934,00	10	2152	1052	733,00	11	2772	1318	996,00
	15	3136	1533	842,00	16	3400	1599	1220,00	15	3468	1706	906,00	16	3796	1781	1284,00
	20	4392	2148	982,00	21	4548	2120	1342,00	20	4850	2385	1049,00	21	5164	2397	1410,00
220	10	2119	1031	746,00	11	2781	1322	1048,00	10	2367	1157	811,00	11	3049	1450	1113,00
	15	3450	1686	941,00	16	3740	1759	1378,00	15	3815	1876	1010,00	16	4176	1959	1444,00
	20	4831	2363	1106,00	21	5003	2332	1522,00	20	5335	2624	1179,00	21	5680	2636	1594,00
240	10	2311	1124	823,00	11	3034	1442	1144,00	10	2582	1262	893,00	11	3326	1582	1217,00
	15	3763	1839	1033,00	16	4080	1918	1499,00	15	4162	2047	1107,00	16	4555	2137	1575,00
	20	5270	2577	1212,00	21	5458	2544	1659,00	20	5820	2862	1290,00	21	6197	2876	1736,00
260	10	2504	1218	868,00	11	3286	1562	1211,00	10	2798	1368	944,00	11	3604	1714	1287,00
	15	4077	1993	1092,00	16	4420	2078	1586,00	15	4508	2217	1171,00	16	4935	2316	1666,00
	20	5710	2792	1285,00	21	5912	2755	1758,00	20	6305	3101	1367,00	21	6713	3116	1841,00
280	10	2696	1312	930,00	11	3539	1682	1290,00	10	3013	1473	1011,00	11	3881	1846	1372,00
	15	4390	2146	1167,00	16	4760	2238	1686,00	15	4855	2388	1252,00	16	5314	2493	1773,00
	20	6149	3007	1371,00	21	6367	2968	1873,00	20	6790	3339	1461,00	21	7230	3356	1962,00
300	10	2889	1406	972,00	11	3792	1802	1349,00	10	3228	1578	1058,00	11	4158	1977	1436,00
	15	4704	2299	1221,00	16	5100	2398	1769,00	15	5202	2558	1310,00	16	5694	2672	1859,00
	20	6588	3222	1438,00	21	6822	3180	1969,00	20	7275	3578	1533,00 ощность соотве	21	7746	3595	2063,00



# LINEA PLUS НАПОЛЬНЫЙ

Тепловая мощность, утонченный силуэт

- Для пространств с большими окнами, остекленных фасадов, витрин, оранжерей, мест под окном с низким подоконным блоком.
- · Изящный тонкий дизайн корпуса с плоской передней панелью и стильной алюминиевой решеткой.
- Благодаря специальному покрытию предотвращается излишняя потеря тепла
- Технология Low-H2O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- Подходит для модели со встроенным клапаном.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

Также в наличии имеется настенная модель радиатора. См. стр. 38.

LINEA PLUS белый 133 (RAL 9016)







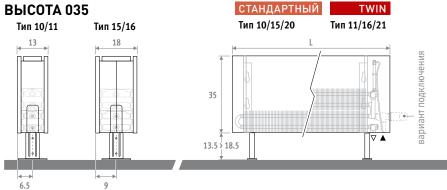
## LINEA PLUS НАПОЛЬНЫЙ



#### РАЗМЕРЫ (в см)

#### **ВЫСОТА 020** СТАНДАРТНЫЙ Тип 10/15/20 Тип 10 Тип 15 13 18 20 13.5 > 18.5

#### **ВЫСОТА 035**



#### **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиатор. Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- теплообменник Low-H2O с удлинённый клапаном 1/8" и заглушкой 1/2"
- нижнее левое или правое подключение
- стандартные регулируемые ножки серого цвета

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: нижнее левое или правое



#### дополнительные опции

Опоры выполнены в том же цвете, что и корпус

Ножки (стандартные, нейтрального серого цвета, лакированные) поставляются также того же цвета, что и радиатор. Для этого повторите код цвета после кода радиатора.

пример: LINF. HHH LLL TT.XXX/XXX

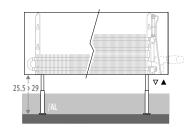
Доплата		€
Длина кожуха (см):		
050 - 110	2 ножки	23,00
120 - 220	3 ножки	37,00
240 - 300	4 ножки	48,00

#### Широкие, регулируемые по высоте опоры

- Для монтажа под напольным покрытием или на
- Для удлиненных ножек серого цвета высотой от 25.5 до 29 см добавьте к коду заказа /AL. пример: LINF. 020 050 10.XXX/AL
- Для заказа удлиненных ножек того же цвета, что и кожух, высотой от 25.5 до 29 см добавьте к коду заказа /АL и повторите код цвета.

пример: LINF. 020 050 10.XXX/AL/XXX

Доплата		€	€
Длина кожуха	ı (cм):	серый	цвет
050 - 110	2 ножки	10,40	39,00
120 - 220	3 ножки	18,00	60,00
240 - 380	4 ножки	23,00	81,00



Также в наличии имеется настенная модель радиатора. См. стр. 38.

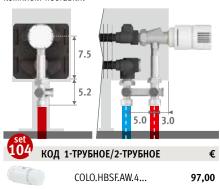
#### КОД ЗАКАЗА

	высота <b>020</b>		mun 10	-1	
LINI		укажите ко			

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### Jaga H-вентиль для напольной модели однотрубный и двухтрубный

TRV головка и концовки 3/4" Евроконус входят в комплект поставки.



COLO.HBSF.JW.4.	<b>106,0</b> 0
anaduma kad kaumaaak	

Трубы стальные прецизионные 14/1 114 Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Другие подключения:

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и кла-

# LINEA PLUS НАПОЛЬНЫЙ

LINF.HHH LLL TT.XXX

	CT	АНДА	РТНЬ	lЙ	
	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65	55/45	ст. цвет	другие
L	H 0	20			
050	10	271	129	262,00	339,00
	15	483	231	311,00	400,00
060	10	325	155	279,00	360,00
	15	580	278	330,00	421,00
070	10	379	180	304,00	389,00
	15	676	324	364,00	460,00
080	10	433	206	325,00	416,00
	15	773	370	390,00	494,00
090	10	487	232	340,00	439,00
	15	869	416	411,00	522,00
100	10	541	258	364,00	465,00
	15	966	463	441,00	556,00
110	10	595	283	379,00	486,00
	15	1063	509	462,00	583,00
120	10	649	309	424,00	538,00
	15	1159	555	515,00	641,00
140	10	757	360	459,00	582,00
	15	1352	648	560,00	698,00
160	10	866	412	541,00	694,00
	15	1546	741	662,00	829,00
180	10	974	464	586,00	755,00
	15	1739	833	717,00	904,00
200	10	1082	515	636,00	823,00
	15	1932	925	807,00	1013,00
220	10	1190	567	741,00	969,00
	15	2125	1018	937,00	1183,00
240	10	1298	618	813,00	1059,00
	15	2318	1110	1024,00	1291,00
260	10	1407	670	861,00	1122,00
	15	2512	1203	1085,00	1366,00
280	10	1515	721	904,00	1179,00
	15	2705	1296	1139,00	1435,00
		-, 0,	1270	,	55,50

								LINF.HHH	I LLL I I.XXX
CT	АНДА	РТНЬ	IЙ		TW	/IN			
Тип	ватт	ватт	€	€	Тип	ватт	ватт	€	€
	75/65	55/45	ст. цвет	другие		75/65	55/45	ст. цвет	другие
H 0	35								
10	392	188	291,00	382,00	11	524	246	403,00	494,00
15	673	327	339,00	445,00	16	733	344	473,00	577,00
10	470	226	309,00	408,00	11	629	296	428,00	526,00
15	808	392	363,00	474,00	16	879	412	505,00	618,00
10	548	263	337,00	441,00	11	734	345	472,00	575,00
15	942	457	400,00	516,00	16	1026	481	564,00	682,00
10	626	301	360,00	472,00	11	838	394	503,00	615,00
15	1077	523	426,00	554,00	16	1172	550	604,00	730,00
10	705	339	382,00	504,00	11	943	443	532,00	655,00
15	1211	588	455,00	592,00	16	1319	619	644,00	780,00
10	783	376	407,00	532,00	11	1048	493	569,00	696,00
15	1346	653	486,00	626,00	16	1465	687	694,00	834,00
10	861	414	424,00	557,00	11	1153	542	595,00	728,00
15	1481	719	511,00	658,00	16	1612	756	728,00	877,00
10	940	451	474,00	614,00	11	1258	592	656,00	797,00
15	1615	784	564,00	721,00	16	1758	824	799,00	955,00
10	1096	526	515,00	669,00	11	1467	690	711,00	867,00
15	1884	915	617,00	787,00	16	2051	962	873,00	1045,00
10	1253	602	605,00	792,00	11	1677	789	834,00	1022,00
15	2154	1046	726,00	932,00	16	2344	1099	1030,00	1236,00
10	1409	677	657,00	867,00	11	1886	887	904,00	1113,00
15	2423	1176	790,00	1017,00	16	2637	1237	1121,00	1347,00
10	1566	752	710,00	945,00	11	2096	986	973,00	1208,00
15	2692	1307	885,00	1137,00	16	2930	1374	1263,00	1515,00
10	1723	828	823,00	1100,00	11	2306	1084	1125,00	1402,00
15	2961	1438	1021,00	1319,00	16	3223	1512	1458,00	1756,00
10	1879	902	906,00	1205,00	11	2515	1183	1227,00	1527,00
15	3230	1568	1118,00	1438,00	16	3516	1649	1584,00	1904,00
10	2036	978	958,00	1273,00	11	2725	1281	1298,00	1617,00
15	3500	1699	1182,00	1521,00	16	3809	1786	1677,00	2017,00
10	2192	1053	1007,00	1343,00	11	2934	1380	1367,00	1704,00
15	3769	1830	1245,00	1603,00	16	4102	1924	1766,00	2126,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20^\circ$ С



# KNOCKONWOOD НАПОЛЬНЫЙ DBE

## Тепловая мощность, благородство дерева

- · Разработан для дома будущего «Living Tomorrow» в Вилворде, Бельгия.
- Предварительно полностью смонтированный, включая блок DBE, подключение и термостатическую головку TRV.
- Корпус с изогнутым деревянным кожухом, облицованным высококачественным шпоном, выбор из 9 сортов древесины.
- Встроенное устройство управления, предварительно установленное подключение и термостатическая головка TRV.
- Технология Low-H<sub>2</sub>O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- DBE (эффект динамического нагнетания) компактный радиатор для теплоносителя от 28 °C.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.













Предварительно полностью смонтированный, включая блок DBE, подключение и тер-

мостатическую головку TRV

## KNOCKONWOOD НАПОЛЬНЫЙ DBE

KNUF. 021 LLL 15.XXX/DBE/...

€

по запросу

кат. 1

€

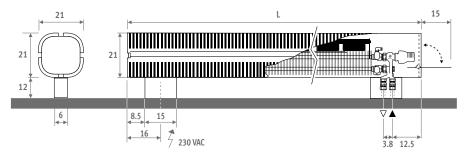
кат. 2

	РЕЖИ	им ожид	*RNHA,	КОМФО	PT	
L	Тип	Ватт 75/65	Ватт 55/45	Ватт 75/65	Ватт 55/45	Ватт 35/30
110	15	1178	575	1678	1001	414
130	15	1414	690	2164	1291	534
170	15	1885	920	2885	1721	712
210	15	2356	1150	3606	2151	889

<sup>\*</sup> Режим ожидания это постоянная теплоотдача, если вентиляторы не работают. Переход от режима ожидания в комфортный режим осуществляется автоматически в соответствии с тепловой потребностью. Увеличение производительности см.: www.jaga.com

Тепловая мощность соответствует при комнатной температуре 20℃

#### РАЗМЕРЫ (в см)



#### КОД ЗАКАЗА



#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ.

Стандартная поставка:

- предварительно смонтированный цельный радиатор с легко открывающейся боковой панелью для установки температуры. Корпус из фанеры со шпоном из натурального дуба 700 (кат. 1), покрытого матовым лаком. Предварительно установленный блок DBE с интегрированными устройствами управления и источником питания постоянного тока 12 В.
- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O тип 15
- нижняя и боковые панели серого цвета с пескоструйной обработкой 001, термостатическая головка закрыта боковой панелью.
- Клапан Jaga-Pro и термоголовки Jaga. Подключение слева или справа внутри опоры.
- угловой воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"

#### виды кожухов

Деревянные панели покрыты устойчивым к царапинам полиуретановым лаком, матовым, со степенью блеска 40%. Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению.

#### Категория 1



760 Клен натуральный 740 Зебрано натуральный

#### Категория 2





# PANEL PLUS НАПОЛЬНЫЕ

Только тепло и ничего кроме

Обтекаемый, элегантный дизайн. Компактный стиль радиатора Panel Plus экономит пространство и даеттем самым творческую свободу дизайнеру. Лаконичная конструкция со стандартной верхней решеткой делает радиатор Panel Plus супер компактным и прочным автономным решением. Также доступен в виде горизонтального или вертикального настенного радиатора.

Горизонтальная модель: см. стр. 68. Вертикальная модель: см. стр. 112.

**PANEL PLUS НАПОЛЬНЫЕ** высота 18 см, темно-серый цвет 001







### PANEL PLUS НАПОЛЬНЫЕ

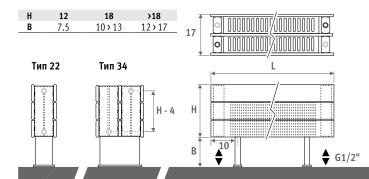
РАЗМЕРЫ (в см)

#### PANEL PLUS НАПОЛЬНЫЕ

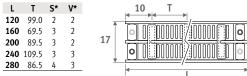
о стандартное подключение

© варианты подключения

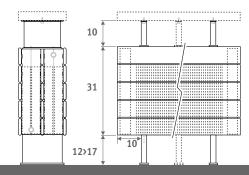




#### РАДИАТОР СО СКАМЬЕЙ



\* S = Количество опор, V = личество ножек



#### **ДОСТАВКА**

Стандартная поставка

- нижнее подключение 18
- стандартные ножки для монтажа на готовом полу
- хромированный воздушный клапан и заглушка 1/2"
- предварительно смонтированная решетка

Стандартный комплект поставки для радиатора со скамьей

- Радиатор Panel Plus типа 34, свободностоящая модель
- набор для крепления скамьи (скамья не входит в комплект поставки)

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (333), гладкий атласный матовый
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Код:

1-я цифра = подающая

2-я цифра = обратная

Стандартное подключение:

Код 18, обратное 18 или 81

Другие подключения (без доплаты):

- Боковое подключение Одностороннее: код 32 или 67 вместо 18 Перекрестное подключение: код 37 или 62 вместо 18
- Код заказа: укажите код 11 (левое) или 88 (правое) вместо кода 18.
- Необходимо всегда использовать горизонтальную диффузорную трубку минимальной длиной 100 мм (диаметр от 10 до 12 мм) с обжимной шайбой.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Набор для подключения в пол Jaga Deco

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116

Трубы стальные прецизионные 18/1 118 Металлопластиковая труба 16/2 316

Металлопластиковая труба 18/2 318

#### Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

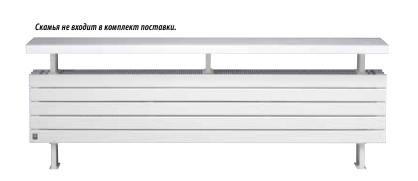
## PANEL PLUS НАПОЛЬНЫЕ

длина тип

												PPH	IF .		<b>00 22 .</b> е код цвета -	XXX /18	B /GR
	Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	€ другие		Тип	ватт 75/65	ватт 55/45	€ ст. цвет	
L	Н 0	18				L	H 0	24				L	НО	)31			
060						060	22	477	238	759,00	909,00	060	22	571	284	879,00	1053,00
							34	875	413	1207,00	1449,00		34	1018	481	1379,00	1655,00
080						080	22	636	317	847,00	1016,00	080	22	761	379	987,00	1183,00
							34	1166	551	1352,00	1623,00		34	1357	641	1546,00	1854,00
100	22	626	312	830,00	996,00	100	22	794	395	934,00	1123,00	100	22	951	474	1093,00	1311,00
	34	1140	538	1272,00	1528,00		34	1458	688	1498,00	1798,00		34	1697	802	1711,00	2052,00
120	22	751	374	904,00	1085,00	120	22	953	475	1015,00	1219,00	120	22	1142	569	1187,00	1425,00
	34	1369	646	1400,00	1681,00		34	1749	826	1642,00	1972,00		34	2036	962	1877,00	2253,00
140	22	876	436	978,00	1175,00	140	22	1112	554	1096,00	1314,00	140	22	1332	663	1301,00	1560,00
	34	1597	754	1530,00	1835,00		34	2041	964	1789,00	2147,00		34	2375	1122	2043,00	2451,00
160	22	1001	498	1056,00	1268,00	160	22	1271	633	1181,00	1418,00	160	22	1522	758	1400,00	1680,00
	34	1825	862	1654,00	1985,00		34	2332	1101	1935,00	2322,00		34	2715	1283	2210,00	2651,00
180	22	1126	561	1130,00	1355,00	180	22	1430	712	1262,00	1514,00	180	22	1713	853	1505,00	1805,00
	34	2053	969	1783,00	2139,00		34	2624	1239	2082,00	2497,00		34	3054	1443	2376,00	2852,00
200	22	1252	623	1204,00	1442,00	200	22	1589	791	1342,00	1610,00	200	22	1903	948	1605,00	1928,00
	34	2281	1077	1905,00	2287,00		34	2915	1376	2227,00	2673,00		34	3393	1603	2542,00	3051,00
220	22	1377	686	1311,00	1576,00	220	22	1748	870	1458,00	1750,00	220	22	2093	1042	1744,00	2092,00
	34	2509	1185	2069,00	2483,00		34	3207	1514	2407,00	2890,00		34	3733	1763	2743,00	3293,00
240	22	1502	748	1384,00	1661,00	240	22	1907	950	1541,00	1849,00	240	22	2283	1137	1846,00	2216,00
	34	2737	1292	2196,00	2636,00		34	3498	1652	2554,00	3064,00		34	4072	1924	2909,00	3491,00
260	22	1627	810	1462,00	1755,00	260	22	2065	1028	1623,00	1948,00	260	22	2474	1232	1954,00	2345,00
	34	2965	1400	2323,00	2790,00		34	3790	1789	2699,00	3241,00		34	4411	2084	3076,00	3691,00
280	22	1752	872	1536,00	1841,00	280	22	2224	1107	1704,00	2044,00	280	22	2664	1327	2063,00	2476,00
	34	3193	1508	2445,00	2935,00		34	4081	1927	2846,00	3415,00		34	4751	2244	3242,00	3892,00
300	22	1877	935	1609,00	1930,00	300	22	2383	1187	1783,00	2140,00	300	22	2854	1421	2169,00	2603,00
	34	3421	1615	2572,00	3089,00		34	4373	2065	2989,00	3590,00		34	5090	2404	3408,00	4090,00

Тепловая мощность соответствует EN442 при комнатной температуре  $20\,^\circ\!\mathrm{C}$ 

# PANEL PLUS РАДИАТОР СО СКАМЬЕЙ



P	код PHF .	031	длина тип <b>120 34</b> ите код цвето	. XXX /	дкл. <b>18 /BE</b>
	Тип	ватт	ватт	€	€
		75/65	55/45	другие	
L	H 0	31			
120	34	2199	1149	1954,00	2345,00
160	34	2932	1532	2317,00	2779,00
200	34	3665	1915	2648,00	3179,00
240	34	4398	2298	3016,00	3619,00
280	34	5131	2681	3379,00	4055,00
	_34 не вход		2681	,	овая мощно

coomsemcmsyem EN442 npu комнатной температуре 20℃





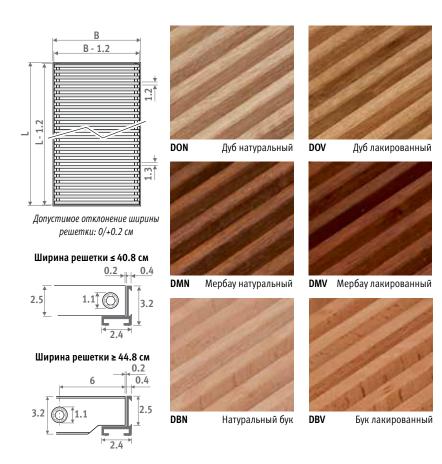


## ОБЗОР РЕШЕТОК - СВОРАЧИВАЮЩАЯСЯ





Свободный поток воздуха: 52% Поправочный коэффициент выходной мощности: 0.93





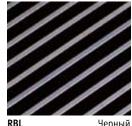




## СВОРАЧИВАЮЩАЯСЯ - ОБЗОР РЕШЕТОК

#### АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

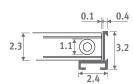




Латунного цвета

B - 1.0 1.0 Допустимое отклонение ширины



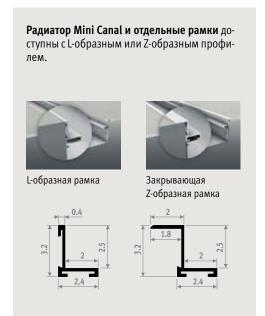


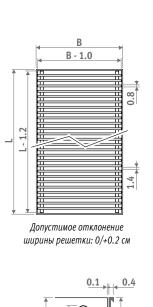
Сворачивающаяся решетка из анодированного алюминия с рамкой того же цвета.

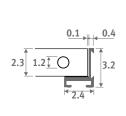
Свободный поток воздуха: 70% Никакие поправочные коэффициенты не применяются для выходной мощности.











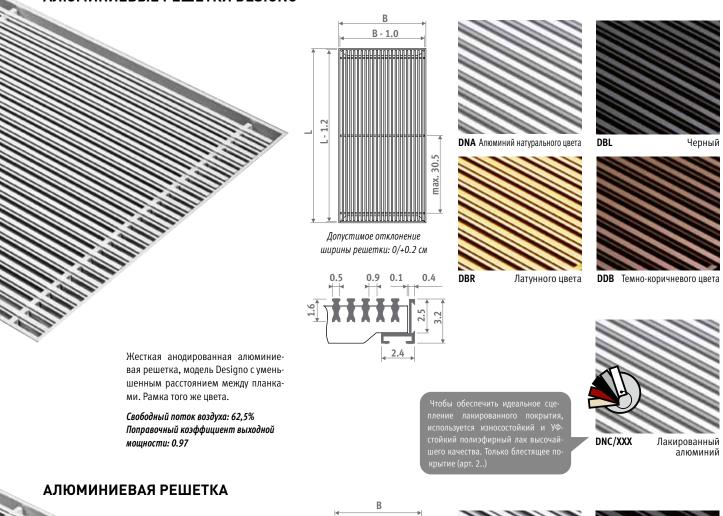
Сворачивающаяся решетка из нержавеющей высокосортной стали 1.4301 и рамка из анодированного алюминия натурального цвета. Максимальная длина: 6 м.

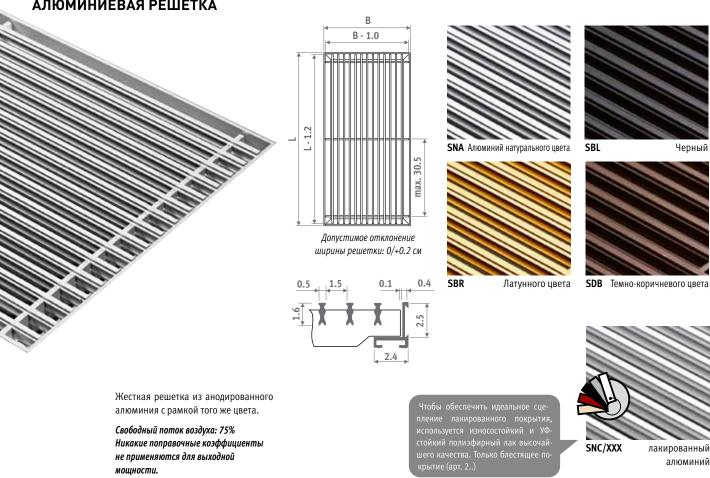
РЕШЕТКИ ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ

Свободный поток воздуха: 60% Поправочный коэффициент выходной мощности: 0.96

## **ОБЗОР РЕШЕТОК** - ЖЕСТКИЕ

#### АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ DESIGNO





алюминий

не применяются для выходной

мощности.

#### MINI CANAL - 0530P длина L и ширина B + 0.5 см! ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ B 42 B 14 B 18 **B** 26 **B** 34 5 6.5 10.5 5 10.5 14.5 7.5 12 13.5 15 13.5 . . . . . . • - $\pm$ Вт / ребристый метр 296 385 555 190 1 \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* H 11 • — • 0 0 349 454 Вт / ребристый метр 218 259 638 Проходной радиатор! 13 17 21 . 14 $\pm$ Вт / ребристый метр 431 587 792 9 LB = L - 30 cm 19 Пример расчета: Мощность Mini Canal H 14 - B 34 - L 290 $\pm$ $587 \text{ Bamm x} \frac{(290-30)}{122} = 1526 \text{ Bamm}$ 83 100 (Вт/оребрение в метрах (LB) при 75/65/20) 489 662 909



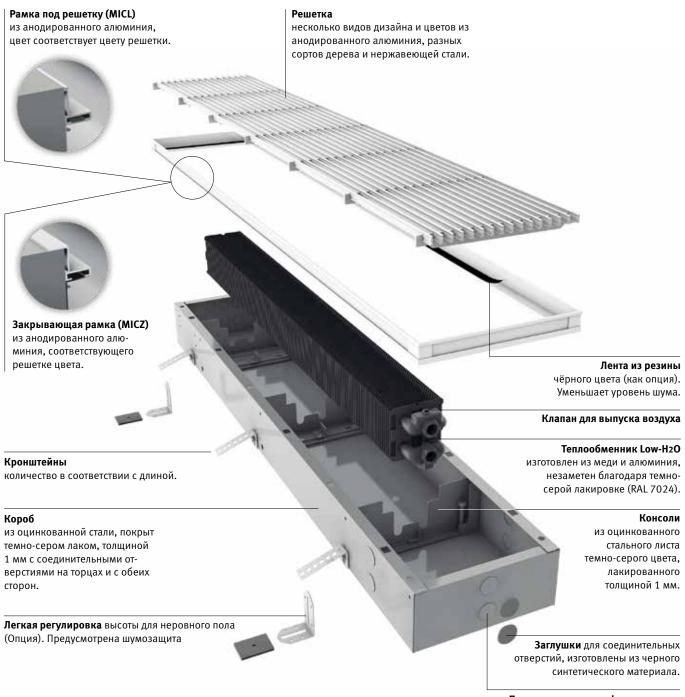
#### **УСТАНОВКА**

Радиатор Mini Canal поставляется полностью смонтированным и готовым к использованию. Подходит для установки на неотделанные бетонные черные полы, в плавающие или подвесные полы, или даже в существующие каналы отопления. Дополнительная 'Z'-образная закрывающая рамка для монтажа на чистовом полу. Если это невозможно, то, при желании, закрывающую рамку можно снять и заменить. Закрывающая рамка позволяет закрыть шов между полом и каналом отопления.

#### **Установка**

- Выровняйте уровень прибора относительно чистового пола, используя уровень и кронштейны, или дополнительный регулятор высоты.
- Вставьте трубопровод и закройте отверстие.
- Если необходимо, предоставьте дополнительную защитную трубку для капилляра термостатической головки с дистанционным управлением.
- Опрессуйте систему после монтажа.
- Закончите отделку пола.

## COCTAB - MINI CANAL



Предварительно перфорированная система для подключений

# ПРИНЦИП РАБОТЫ Предусмотрите достаточное место для занавесей

#### РАВНОМЕРНАЯ КОМФОРТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

Нисходящий поток холодного воздуха от стеклянной перегородки вызывает ощущение дискомфорта. Mini Canal обеспечивает теплую воздушную завесу: поток холодного воздуха от стекла и холодный воздух с пола втягиваются, нагреваются и перемешиваются с теплым верхним воздухом, таким образом достигается равномерная комфортная температура помещения.

## MINI CANAL - УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

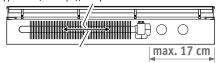
#### Возможности подключения

Существует несколько способов подключения теплообменника.

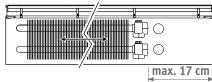
- к центральной системе управления, регуляторам температуры через комнатный термостат или к системе управления зданием (без клапана в
- с клапаном с ручным управлением в канале
- с термостатическим клапаном в канале: в этом случае лучше всего обеспечить термостатическую головку с дистанционным управлением за пределами канала. Простота управления и термостат обеспечат лучшее измерение температуры окружающей среды.

#### Максимальное расстояние для подключения

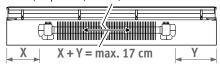
Для концевого радиатора, Высота 09 и 11.



Для концевого радиатора. Высота 14 и 19.

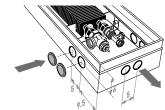


Для проходного радиатора. Высота/Ширина 09/14 и 11/14.

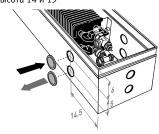


#### Размеры подключения

Высота 09 и 11



Высота 14 и 19



#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### Высота 09 и 11

С термостатической головкой в канале







	COMC.JH2.RD.4	. 170,00
--	---------------	----------

введите код концовок

Трубы стальные прецизионные 14/1 114 Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Металлопластиковая труба 16/2 616

#### Высота 14 и 19

Пример термостатической головки в канале



С дистанционным управлением



412	КОД 2-ТРУБНОЕ	€
	COMC.JV2.JB.4	82,00



Трубы стальные прецизионные 14/1 114 Трубы стальные прецизионные 15/1 115 Трубы стальные прецизионные 16/1 116 Металлопластиковая труба 16/2 616

#### ЗАМЕЩЕНИЕ ВОЗДУХА

Смонтированный воздуховод для подключения канала подачи воздуха Невозможно при высоте 09 - 11.

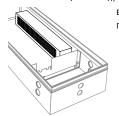


/V1	1 в/вод для подключения ø 80 mm	166,00
/V2	2 в/вода для подключения ø 80 mm	248,00

Добавьте /V1 или /V2 к артикулу радиатора Mini Canal.. Пример: MICL. 014 110 14 /XXX /V1

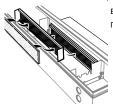
#### Другие системы

Система замещения воздуха 2



внутренний коллектор подачи воздуха

Система замещения воздуха 3



внешний коллектор подачи воздуха

Система замещения воздуха 4

коллектор подачи воздуха с торцевой части

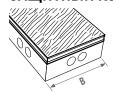
#### Прочие термостатические головки и концовки

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны"..

Для получения более подробной

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ - MINI CANAL

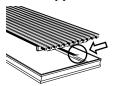
#### ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ



Из фибрового картона толщиной 22 мм. Защищает кожух от попадания грязи и повреждения во время монтажных работ.

	`		код	длина	ширина
	код з <i>і</i>	AKA3A	7691.000	110	14
L	B 14 18		26	34	42
110	24,00	25,00	26,00	30,00	32,00
130	24,00	25,00	28,00	32,00	33,00
150	25,00	26,00	30,00	33,00	37,00
170	25,00	27,00	31,00	36,00	38,00
190	26,00	28,00	32,00	37,00	40,00
210	27,00	30,00	33,00	39,00	43,00
230	27,00	31,00	36,00	40,00	45,00
250	28,00	32,00	37,00	43,00	47,00
270	30,00	33,00	38,00	45,00	50,00
290	30,00	33,00	39,00	46,00	52,00
310	31,00	34,00	40,00	49,00	55,00
330	32,00	36,00	42,00	51,00	57,00
370	33,00	38,00	45,00	55,00	64,00
410	34,00	40,00	47,00	58,00	69,00
450	37,00	42,00	51,00	64,00	72,00
490	38,00	44,00	53,00	68,00	77,00

#### ЛЕНТА ДЛЯ ШУМОЗАЩИТЫ



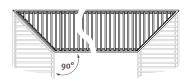
Для алюминиевых и деревянных решеток. Черная клейкая резиновая лента толщиной 0.5 мм. Для покрытия нижнего края рамки и зашиты от шума.

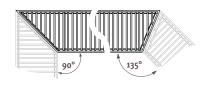
Закажите необходимое количество рулонов в соответствии с периметром рамки (ширина плюс длина) х 2.

код		€
7690.02	Рулон 6 метров	31,00

#### УГОЛКИ 135° ИЛИ 90°

Для деревянных и алюминиевых решёток. Обращайтесь в компанию Jaga.





#### РАЗЛИЧНАЯ ВЫСОТА, ШИРИНА И ДЛИНА

Обращайтесь в компанию Jaga.

#### РАЗЛИЧНАЯ ВЫСОТА, ШИРИНА И ДЛИНА

Обращайтесь в компанию Jaga.

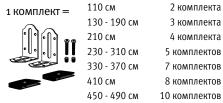
#### РЕГУЛЯТОР ВЫСОТЫ

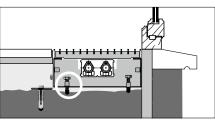


Простой регулятор высоты для неровных полов. Предусмотрена шумозащита.

код	€/комплект
7690.01 регулятор высоты	0 - 4.5 см <b>9,40</b>
7690.04 регулятор высоты	4.5 - 13 см <b>19,00</b>

Рекомендуемое количество для длины:





Деталь для регулировки высоты снабжена дополнительными регулировочными винтами, чтобы выровнять короб относительно оконной рамы.

#### ИЗОЛЯЦИЯ НИЖНЕГО КРАЯ

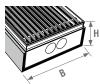


Из экструдированного EPDM темно-серого цвета толщиной 5 мм. Также для шумоизоляции при использовании на этажах, в случаях установки в нишах и контсрукциях перекры-

тия. (Не поставляется отдельно!)

			код	длина	ширина
	КОД ЗАН	(A3A	7692.000	110	014
L	B 014	018	026	034	042
110			45,00	46,00	46,00
130			47,00	49,00	50,00
150			51,00	51,00	52,00
170			53,00	55,00	55,00
190			56,00	57,00	58,00
210			58,00	59,00	62,00
230			62,00	64,00	65,00
250			65,00	66,00	69,00
270			68,00	70,00	71,00
290			70,00	72,00	75,00
310			72,00	75,00	77,00
330			75,00	77,00	79,00
370			79,00	83,00	85,00
410			85,00	88,00	90,00
450			90,00	92,00	96,00
490			95,00	98,00	103,00

#### ТРЕХСТОРОННЯЯ ИЗОЛЯЦИЯ



КОД ЗАКАЗА

Из экструдированного EPDM темносерого цвета толщиной 5 мм. (Не поставляется отдельно!)

длина ширина

110

014

код высота

7693. 009

Н	L	B 014	018	026	034	042
009	110	43,00	43,00	44,00	44,00	45,00
	130	45,00	45,00	46,00	46,00	47,00
	150	46,00	47,00	47,00	49,00	50,00
	170	49,00	49,00	50,00	51,00	52,00
	190	51,00	51,00	52,00	53,00	55,00
	210	52,00	53,00	55,00	56,00	57,00
	230	55,00	55,00	57,00	58,00	59,00
	250	57,00	57,00	59,00	62,00	65,00
	270	58,00	59,00	62,00	65,00	68,00
	290	62,00	62,00	65,00	68,00	70,00
	310	65,00	65,00	68,00	70,00	72,00
	330	66,00	68,00	70,00	72,00	75,00
	370	71,00	71,00	75,00	76,00	79,00
	410	75,00	76,00	78,00	81,00	84,00
	450	78,00	79,00	83,00	85,00	89,00
	490	82,00	84,00	87,00	90,00	94,00
011	110	43,00	44,00	44,00	45,00	45,00
711	130	45,00	45,00	46,00	47,00	47,00
	150	47,00	47,00	49,00	50,00	51,00
	170	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
	190	51,00	52,00	53,00	55,00	56,00
	210	53,00	53,00	55,00	57,00	58,00
	230	55,00	56,00	57,00	59,00	62,00
	250	57,00	58,00	59,00	64,00	65,00
	270	59,00	62,00	64,00	66,00	68,00
	290	62,00	65,00	66,00	69,00	70,00
	310	65,00	66,00	69,00	71,00	72,00
	330	68,00	69,00	71,00	74,00	75,00
	370	71,00	74,00	76,00	78,00	79,00
	410	76,00	77,00	79,00	81,00	85,00
	450	79,00	82,00	84,00	88,00	90,00
	490	84,00	85,00	89,00	92,00	95,00
014	110	44,00		45,00	45,00	46,00
	130	46,00		46,00	47,00	49,00
	150	47,00		50,00	50,00	51,00
	170	50,00		52,00	52,00	53,00
	190	52,00		53,00	55,00	57,00
	210	55,00		56,00	58,00	59,00
	230	57,00		58,00	62,00	64,00
	250	58,00		62,00	65,00	66,00
	270	62,00		65,00	68,00	69,00
	290	65,00		68,00	70,00	71,00
	310	68,00		70,00	72,00	75,00
	330	69,00		72,00	75,00	77,00
	370	74,00		77,00	79,00	82,00
	410	78,00		82,00	84,00	88,00
	450	82,00		87,00	89,00	92,00
	490	87,00		91,00	95,00	97,00
019	110			45,00	46,00	46,00
	130			47,00	49,00	50,00
	150			51,00	51,00	52,00
	170			53,00	55,00	55,00
	190			56,00	57,00	58,00
	210			58,00	59,00	62,00
	230			62,00	64,00	65,00
	250			65,00	66,00	69,00
	270			68,00	70,00	71,00
	290			70,00	72,00	75,00
	310			72,00	75,00	77,00
	330			75,00	77,00	79,00
				79,00	83,00	85,00
	370					
	3/0 410			85.00	88.00	90.00
				85,00 90,00	88,00 92,00	90,00 96,00
	410					

## MINI CANAL - H009

MICL.009 LLL BB/XXX

			DMN			DMV				DBL	RBL		SBL			
	ватт 75/65	ватт 55/45	DON DBN	RMN	RON RBN	DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DDB DBR	RDB RBR	SNA	SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XX
L	B 14	33/13						N.D.T			, , , ,	3.0.1	- 35K	- ROO	Sitefaut	Diterroa
10	152	75	550,00	464,00	480,00	600,00	503,00	530,00	580,00	592,00	592,00	497,00	516,00	1015,00	522,00	633,0
30	190	94	630,00	530,00	548,00	690,00	575,00	606,00	666,00	681,00	681,00	569,00	589,00	1182,00	598,00	729,0
50	229	113	694,00	576,00	599,00	762,00	628,00	665,00	735,00	749,00	749,00	621,00	646,00	1332,00	656,00	807,0
70	267	132	796,00	663,00	688,00	874,00	723,00	764,00	842,00	861,00	861,00	714,00	742,00	1518,00	752,00	925,0
90	304	150	857,00	709,00	739,00	947,00	778,00	823,00	909,00	931,00	931,00	767,00	799,00	1667,00	810,00	1003,0
10	342	169	938,00	774,00	805,00	1036,00	849,00	900,00	996,00	1017,00	1017,00	838,00	873,00	1833,00	886,00	1099,0
30	381	188	1021,00	842,00	876,00	1129,00	924,00	979,00	1085,00	1107,00	1107,00	911,00	950,00	2001,00	964,00	1198,0
50	419	207	1087,00	892,00	930,00	1205,00	979,00	1042,00	1156,00	1182,00	1182,00	968,00	1009,00	2152,00	1023,00	1277,0
70	457	226	1151,00	940,00	981,00	1277,00	1036,00	1102,00	1226,00	1256,00	1256,00	1022,00	1067,00	2304,00	1085,00	1358,0
90	495	245	1246,00	1017,00	1060,00	1380,00	1122,00	1190,00	1326,00	1354,00	1354,00	1104,00	1154,00	2481,00	1171,00	1467,0
10	533	264	1313,00	1071,00	1116,00	1458,00	1180,00	1256,00	1397,00	1430,00	1430,00	1164,00	1215,00	2636,00	1233,00	1550,0
30 70	571	282	1381,00	1124,00	1173,00	1537,00	1240,00	1321,00	1471,00	•	•	1222,00	1277,00	2790,00	1298,00	1634,0
70 10	647	320	1534,00	1245,00	1300,00	-	1375,00	-	-	-	-	-	1418,00	3113,00		1817,0
10 50	723 800	358 396	1726,00 1876,00	1407,00 1522,00	1467,00 1590,00	2086,00	1551,00 1683,00	1793,00	-	1883,00 2047,00	1883,00 2047,00	1530,00 1659,00	1597,00 1735,00	3477,00 3798,00	•	2041,0 2221.0
90	875	433	•	•	1697,00		•	•	•		-	-	-	•	•	,
 L	B 18			102 1,00	20,7,00	2237,00		1710,00	2215,00		22/3,00	2,,2,00	2051,00	1202,00	1001,00	2301,
10	180	89	568,00	474,00	493,00	628,00	521,00	550,00	598,00	611,00	611,00	526,00	551,00	1092,00	558,00	656,0
30	225	111	653,00	542,00	564,00	724,00	598,00	633,00	689,00	703,00	703,00	604,00	634,00	1272,00	641,00	758,0
50	271	134	719,00	592,00	617,00	802,00	656,00	695,00	760,00	778,00	778,00	662,00	697,00	1435,00	706,00	839,
70	316	156	825,00	681,00	709,00	920,00	752,00	799,00	873,00	892,00	892,00	761,00	800,00	1639,00	810,00	962,
90	360	178	892,00	730,00	764,00	1000,00	812,00	863,00	946,00	968,00	968,00	821,00	866,00	1802,00	877,00	1046,
10	406	201	977,00	799,00	834,00	1094,00	888,00	945,00	1036,00	1060,00	1060,00	898,00	947,00	1984,00	960,00	1145,
30	451	223	1067,00	872,00	912,00	1196,00	970,00	1032,00	1132,00	1158,00	1158,00	981,00	1034,00	2171,00	1048,00	1253,0
50	496	245	1138,00	926,00	968,00	1277,00	1032,00	1098,00	1208,00	1236,00	1236,00	1045,00	1102,00	2337,00	1117,00	1340,
70	541	268	1208,00	978,00	1023,00	1358,00	1093,00	1166,00	1284,00	1314,00	1314,00	1105,00	1169,00	2504,00	1185,00	1425,
90	586	290	1302,00	1055,00	1104,00	1463,00	1179,00	1256,00	1383,00	1417,00	1417,00	1192,00	1259,00	2694,00	1276,00	1536,
10	631	312	1374,00	1110,00	1164,00	1547,00	1244,00	1326,00	1462,00	1498,00	1498,00	1257,00	1329,00	2862,00	1347,00	1624,0
30	676	334	1449,00	1168,00	1224,00	1633,00	1308,00	1396,00	1541,00	1579,00	1579,00	1324,00	1399,00	3032,00	1420,00	1713,
70	767	379	1609,00	1295,00	1356,00	1817,00	1453,00	1551,00	1713,00	1755,00	1755,00	1469,00	1554,00	3388,00	1578,00	1907,0
10	856	423	1811,00	1463,00	1533,00	2042,00	1637,00	1748,00	1927,00	1973,00	1973,00	1658,00	1752,00	3782,00	1777,00	2143,0
50	947	468	•	•	1665,00		•			•		•	•			
90	1037	513	2111,00	1694,00	1777,00	2387,00	1903,00	2035,00	2249,00	2306,00	2306,00	1927,00	2041,00	4469,00	2069,00	2508,
L	B 26															
10	237	117	625,00	518,00	541,00	701,00	587,00	611,00	657,00	670,00	670,00	606,00	-	1222,00	653,00	721,0
30	296	146	719,00	592,00	618,00	807,00	673,00	700,00	755,00	771,00	771,00	696,00		1425,00	749,00	831,0
50	356	176	792,00	645,00	676,00	895,00	740,00	771,00	836,00	854,00	854,00	766,00	•	1609,00	829,00	924,0
70	415	205	908,00	741,00	777,00	1024,00	848,00	885,00	958,00	978,00	978,00	879,00	936,00		950,00	1056,0
90	474	234	983,00	798,00		1115,00	918,00	958,00	1039,00	1062,00	1062,00	951,00	1016,00	2020,00	•	-
10	534	264	1075,00	869,00		1220,00			1136,00						1128,00	
30 En	593	293	1174,00	949,00	996,00		1093,00								-	-
50 70	652 711	322 352	1252,00	1007,00	1058,00		-		-		-	-	-		1313,00	
70 90	711 771	381	1329,00 1434,00	-	1209,00				-		-			-	1505,00	
90 10	830	411	-		1272,00											
30	889	440			1339,00											
70	1008	499			1483,00											
10	1126	557	-		1672,00				-	-	-			-		
50	1245	616			1814,00											
90	1363	674			1940,00											
	1,00			1057,00	1770,00	20,00		22,0,00	2702,00		2,2,00				атуре 20℃. Цег	

Поправочный коэффициент выходной мощности: см. страницы 387. Также доступен радиатор Mini Canal другой длины, от 70 см: www.jaga.com

## H009 - MINI CANAL

MICL.009 LLL BB/XXX

		_														
			DMM			DAW				DDI	DDI		CDI			
			DMN		DOM	DMV		DO1/	DUA	DBL	RBL		SBL			
	Batt		DON	DMN	RON	DOV	DMV	ROV	RNA	DDB	RDB	CNA	SDB	DCC	CNC/VVV	DNC/VVV
	75/65	55/45	DBN	RMN	RBN	DBV	RMV	RBV	DNA	DBR	RBR	SNA	SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	B 34															
110	307	152	706,00	582,00	611,00	811,00	656,00	702,00	794,00	812,00	812,00	708,00	758,00	1471,00	767,00	882,00
130	385	190	812,00	666,00	700,00	937,00	754,00	807,00	918,00	938,00	938,00	815,00	874,00	1719,00	885,00	1020,00
150	462	229	900,00	732,00	770,00	1046,00	832,00	895,00	1021,00	1047,00	1047,00	904,00	971,00	1948,00	983,00	1141,00
170	538	266	1039,00	848,00	890,00	1204,00	962,00	1033,00	1176,00	1205,00	1205,00	1042,00	1118,00	2227,00	1134,00	1310,00
190	615	304	1129,00	917,00	964,00	1313,00	1043,00	1123,00	1284,00	1314,00	1314,00	1134,00	1219,00	2458,00	1233,00	1434,00
210	692	342	1259,00	1022,00	1077,00	1463,00	1166,00	1253,00	1429,00	1464,00	1464,00	1264,00	1358,00	2730,00	1377,00	1596,00
230	769	380	1381,00	1123,00	1181,00	1603,00	1276,00	1374,00	1566,00	1605,00	1605,00	1386,00	1492,00	2993,00	1509,00	1751,00
250	846	418	1475,00	1193,00	1258,00	1718,00	1361,00	1468,00	1678,00	1719,00	1719,00	1480,00	1595,00	3228,00	1616,00	1877,00
270	923	457	1570,00	1265,00	1335,00	1832,00	1448,00	1560,00	1789,00	1833,00	1833,00	1576,00	1699,00	3462,00	1719,00	2004,00
290	1000	495	1687,00	1360,00	1435,00	1969,00	1556,00	1679,00	1923,00	1971,00	1971,00	1694,00	1827,00	3722,00	1850,00	2154,00
310	1076	532	1789,00	1438,00	1518,00	2089,00	1647,00	1779,00	2041,00	2092,00	2092,00	1795,00	1936,00	3963,00	1962,00	2287,00
330	1154	571	1884,00	1512,00	1596,00	2204,00	1735,00	1873,00	2152,00	2207,00	2207,00	1890,00	2042,00	4199,00	2068,00	2415,00
370	1307	646	2094,00	1677,00	1771,00	2453,00	1926,00	2082,00	2394,00	2456,00	2456,00	2102,00	2271,00	4691,00	2301,00	2689,00
410	1461	723	2347,00	1883,00	1988,00	2743,00	2160,00	2332,00	2679,00	2748,00	2748,00	2355,00	2541,00	5224,00	2574,00	3006,00
450	1615	799	2553,00	2045,00	2160,00	2989,00	2349,00	2539,00	2919,00	2993,00	2993,00	2562,00	2767,00	5712,00	2804,00	3276,00
490	1769	875	2741,00	2189,00	2315,00	3219,00	2520,00	2726,00	3140,00	3222,00	3222,00	2753,00	2975,00	6184,00	3016,00	3531,00
L	B 42															
110	445	220	787,00	649,00	682,00	924,00	740,00	796,00	876,00	895,00	895,00	811,00	874,00	1835,00	885,00	969,00
130	555	275	907,00	743,00	783,00	1070,00	851,00	918,00	1011,00	1035,00	1035,00	936,00	1011,00	2149,00	1022,00	1124,00
150	666	329	1033,00	844,00	888,00	1219.00	969.00	1045.00	1154,00	1181,00	1181,00	1066,00	1151,00	2467.00	1167,00	1283.00
170	778	385	1193,00	978,00	1029,00	1406,00	1122,00	1207,00	1332,00	1360,00	1360,00	1231,00	1330,00	2818,00	1345,00	1475,00
190	888	439	1298,00	1059,00	1116,00	1536,00	1218,00	1313,00	1453,00	1487,00	1487,00	1341,00	1451,00	3118,00	1468,00	1614,00
210	1000	495	1420,00	1155,00	1218,00	1681,00	1332,00	1436,00	1590,00	1628,00	1628,00	1467,00	1589,00	3433,00	1607,00	1769,00
230	1111	550	1566.00	1276,00	1345.00	1854.00	1469.00	1585,00	1752,00	1795,00	1795,00	1620.00	1751,00	3772.00	1773.00	1951.00
250	1221	604	1678,00	•	1435,00	1988,00	1570,00	•	•	1924,00	1924,00	1734,00	1878,00	4074,00	1901,00	2093,00
270	1333	659	1786,00	1443,00	1524,00	2122,00	1671,00	1806,00	2004,00	2052,00	2052,00	1845,00	2001,00	4374,00	2026,00	2235,00
290	1444	714	1921,00	•	1641,00	2283,00	1798,00	1943,00	2156,00	2209,00	2209,00	1986,00	2153,00	4705,00	2181,00	2405,00
310	1555	769	2044.00	1652.00	1745.00	2431.00	1911.00	2068.00	2294,00	2351,00	2351,00	2113.00	2293,00	5019.00	2320.00	2561.00
330	1666	824	2172,00	1755,00	1853,00	2584,00	2031,00	2198,00	2439,00	2499,00	2499,00	2247,00	2438,00	5340,00	2469,00	2722,00
370	1888	934	•	1951,00	2061,00	2881,00	2260,00	•	2719,00	2785,00	2785,00	2501,00	2716,00	5972,00	2750,00	3035,00
410	2111		2709,00	2189,00	2312,00	3220,00	•	2739,00	3041,00	3116,00	3116,00	2801,00	3038,00	6648,00	3076,00	3392,00
450	2332		2952,00	2382,00	2516,00	3513,00	2759,00		3315,00	3398,00	3398,00	3052,00	3313,00	7277,00	3353,00	3702,00
490	2555		-	2558,00	2702,00	3790,00	-	3217,00		-	3664,00	3288,00	3571,00	7889,00	3616,00	3996,00
470	<u> </u>	1204	717,00	2330,00	2702,00	21 70,00	2700,00	J217,00	7775,00	2004,00	2004,00					
												Мощно	сть при комна	тной темпера	туре 20℃. Цен	ғы в € без НДС.

#### КОДЫ РЕШЕТОК

жесткие алюминиевые решетки Designo



#### сворачивающиеся деревянные решетки Designo





#### СВОРАЧИВАЕМЫЕ РЕШЁТКИ ИЗ ДЕРЕВА



#### Сворачивающиеся алюминиевые решетки



## MINI CANAL - H011

MICL.011 LLL BB/XXX

			DMN			DMV				DBL	RBL		SBL			
	ватт 75/65	ватт 55/45	DON DBN	RMN	RON RBN	DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DDB DBR	RDB RBR	SNA	SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	B 14															
10	175	87	555,00	470,00	486,00	606,00	507,00	535,00	585,00	596,00	596,00	502,00	521,00	1021,00	528,00	639,00
30	218	108	638,00	536,00	555,00	697,00	582,00	613,00	673,00	685,00	685,00	575,00	596,00	1188,00	604,00	736,00
50	262	130	701,00	583,00	605,00	770,00	637,00	673,00	741,00	758,00	758,00	627,00	653,00	1337,00	663,00	813,0
70	306	151	804,00	670,00	696,00	883,00	730,00	772,00	850,00	868,00	868,00	722,00	749,00	1525,00	761,00	933,0
90	349	173	868,00	720,00	747,00	956,00	786,00	832,00	920,00	939,00	939,00	777,00	809,00	1677,00	821,00	1013,0
10	393	194	949,00	785,00	816,00	1047,00	858,00	909,00	1007,00	1029,00	1029,00	848,00	883,00	1843,00	895,00	1109,0
30	437	216	1033,00	853,00	887,00	1139,00	934,00	990,00	1096,00	1122,00	1122,00	922,00	962,00	2012,00	975,00	1209,0
50	480	237	1100,00	905,00	941,00	1217,00	994,00	1054,00	1169,00	1195,00	1195,00	979,00	1021,00	2165,00	1036,00	1291,0
70	524	259	1167,00	956,00	995,00	1292,00	1051,00	1117,00	1240,00	1269,00	1269,00	1036,00	1083,00	2317,00	1098,00	1373,0
90	568	281	1259,00	1032,00	1074,00	1393,00	1135,00	1206,00	•	•	1370,00	1121,00	1168,00	2496,00	1185,00	1480,0
10	612	303	1329,00	1086,00	1131,00	1473,00	1195,00	1270,00	1413,00	1444,00		1179,00	1230,00	2650,00	1250,00	1564,0
30 70	655	324	1398,00	1141,00	1188,00	1552,00		1337,00	1490,00	•		1239,00	1295,00	2807,00	•	1652,0
70 10	743	368	1553,00	•	1317,00	•	•	•	•	-	1693,00	-	-	3133,00	•	1835,0
10 50	830 917	411 454	1748,00 1898,00	•	1487,00 1613,00	•	1705,00	1672,00 1815,00	1860,00 2022,00	1903,00 2069,00	•	1550,00 1680,00	1620,00 1756,00	3497,00	1642,00 1785,00	2061,0 2242.0
90	1005	497	•	•	•	-							•	-	1910,00	•
	B 18			1047,00	1722,00	2202,00	1022,00	1743,00	2107,00	2221,00	2221,00	1770,00	1077,00	4123,00	1710,00	2400,0
40		402	572.00	/70.00	/00.00	(22.00	504.00		(02.00	(45.00	(45.00	524.00	554.00	4007.00	5/2.00	
10 20	207	102	573,00	479,00	498,00	633,00	526,00	555,00	602,00	615,00	615,00	531,00	556,00	1097,00	562,00	660,0
30 En	259	128	658,00	548,00	570,00	730,00	602,00	638,00	695,00	709,00	709,00	609,00	-	1279,00	646,00	762,0
50 70	310 363	153 180	724,00 831,00	598,00 688,00	624,00 717,00	809,00 927,00	662,00 760,00	702,00 805,00	767,00 880,00	784,00 899,00	784,00 899,00	668,00 767,00	703,00 807,00	1442,00 1645,00	711,00 818,00	845,0 969,0
90	414	205	900,00	740,00	771,00	1007,00	821,00	870,00	953,00	976,00	976,00	829,00	873,00	1811,00	885,00	1053,0
10	466	230	987,00	807,00	843,00	1103,00	896,00	952,00	1045,00	1067,00	1067,00	906,00	955,00	1993,00	968,00	1155,0
30	518	256	1077,00	881,00	921,00	1206,00	978,00	1041,00	1141,00	1168,00	1168,00	990,00	1043,00	2181,00	1056,00	1262,0
50	569	281	1148,00	936,00	978,00	1289,00	1042,00	1107,00	1218,00	1247,00	1247,00	1054,00	1112,00	2348,00	1128,00	1349,0
70	622	308	1219,00	989,00	1035,00	1371,00	1104,00	1176,00	•	1327,00	1327,00	1117,00	1180,00	2515,00	1196,00	1436,0
90	673	333	1313,00	1066,00	1116,00	1475,00	1189,00	1268,00	1393,00	1428,00	1428,00	1205,00	1270,00	2706,00	1289,00	1546,0
10	725	359	1386,00	1123,00	1175,00	1559,00	1254,00	1337,00	1473,00	1509,00	1509,00	1269,00	1341,00	2877,00	1359,00	1636,0
30	777	384	1462,00	1180,00	1236,00	1646,00	1321,00	1410,00	1553,00	1591,00	1591,00	1337,00	1413,00	3047,00	1432,00	1726,0
70	881	436	1624,00	1309,00	1373,00	1832,00	1467,00	1565,00	1728,00	1769,00	1769,00	1483,00	1570,00	3403,00	1592,00	1922,0
10	984	487	1830,00	1479,00	1550,00	2058,00	1655,00	1764,00	1943,00	1991,00	1991,00	1674,00	1768,00	3800,00	1794,00	2160,0
50	1087	538	1988,00	1604,00	1681,00	2240,00	1798,00	1918,00	2114,00	2166,00	2166,00	1819,00	1923,00	4152,00	1952,00	2351,0
90	1191	589	2131,00	1713,00	1798,00	2406,00	1923,00	2054,00	2269,00	2325,00	2325,00	1946,00	2060,00	4488,00	2089,00	2527,0
L	B 26															
10	279	138	634,00	526,00	548,00	709,00	595,00	618,00	665,00	679,00	679,00	615,00	653,00	1231,00	660,00	729,0
30	349	173	727,00	600,00	627,00	818,00	682,00	709,00	765,00	781,00	781,00	704,00	749,00	1435,00	760,00	842,0
50	420	208	803,00	656,00	687,00	906,00	749,00	781,00	845,00	866,00	866,00	778,00	828,00	1621,00	839,00	933,0
70	489	242	921,00	755,00	790,00	1039,00	862,00	896,00	970,00	991,00	991,00	892,00	950,00	1847,00	963,00	1070,0
90	559	276	998,00	810,00	850,00	1129,00	931,00	970,00	1052,00	1075,00			1029,00		1045,00	-
10	629	311	1091,00	885,00	928,00	1236,00	•		1150,00						1142,00	
30	699	346	1189,00	964,00	-		1109,00								1247,00	
50	769	380	1269,00	-	-	-			-				-		1332,00	-
70 00	839	415	1348,00			-			-	-	-				1416,00	
90 10	909	450 404													1525,00	
10 20	978	484 519													1613,00	
30 70	1048 1188	518 588													1700,00 1889,00	
70 10	1328	657													2121,00	
50	1468	726													2307,00	
90	1608	725 795													2476,00	
/0	1000			1072,00	1777,00	2074,00	2103,00	2200,00	2777,00	2333,00	2333,00		эсть при комн			

Поправочный коэффициент выходной мощности: см. страницы 387. Также доступен радиатор Mini Canal другой длины, от 70 см: www.jaga.com

## H011 - MINI CANAL

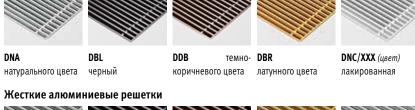
MICL.011 LLL BB/XXX

			DMN			DANY				DDI	DDI		CDI			
			DMN		DOM	DMV		DOM	DNA	DBL	RBL		SBL			
	Batt 75/65		DON	DMN	RON	DOV	DMV	ROV	RNA	DDB	RDB	CNA	SDB	DCC	CNC/VVV	DNC/VVV
	75/65	<b>55/45</b>	DBN	RMN	RBN	DBV	RMV	RBV	DNA	DBR	RBR	SNA	SBR	RSS	SNC/AAA	DNC/XXX
L	B 34															
110	363	180	714,00	592,00	619,00	821,00	664,00	710,00	803,00	821,00	821,00	716,00	766,00	1479,00	774,00	889,00
130	454	225	823,00	677,00	709,00	947,00	764,00	818,00	927,00	949,00	949,00	825,00	885,00	1729,00	894,00	1030,00
150	544	269	912,00	743,00	783,00	1056,00	844,00	907,00	1034,00	1058,00	1058,00	917,00	982,00	1960,00	995,00	1151,00
170	636	315	1051,00	858,00	904,00	1215,00	973,00	1046,00	1188,00	1217,00	1217,00	1054,00	1131,00	2239,00	1144,00	1324,00
190	726	359	1142,00	928,00	977,00	1327,00	1055,00	1136,00	1296,00	1328,00	1328,00	1145,00	1232,00	2472,00	1249,00	1448,00
210	817	404	1275,00	1040,00	1092,00	1477,00	1180,00	1268,00	1444,00	1479,00	1479,00	1279,00	1375,00	2744,00	1392,00	1613,00
230	908	449	1398,00	1139,00	1199,00	1622,00	1295,00	1391,00	1585,00	1623,00	1623,00	1403,00	1508,00	3011,00	1527,00	1768,00
250	998	494	1495,00	1213,00	1276,00	1736,00	1380,00	1485,00	1697,00	1738,00	1738,00	1500,00	1613,00	3245,00	1633,00	1896,00
270	1090	539	1589,00	1285,00	1353,00	1850,00	1466,00	1581,00	1807,00	1851,00	1851,00	1594,00	1717,00	3481,00	1738,00	2023,00
290	1180	584	1710,00	1384,00	1458,00	1991,00	1579,00	1702,00	1945,00	1994,00	1994,00	1716,00	1847,00	3743,00	1872,00	2176,00
310	1271	629	1811,00	1462,00	1541,00	2112,00	1671,00	1801,00	2063,00	2114,00	2114,00	1819,00	1959,00	3986,00	1985,00	2310,00
330	1362	674	1909,00	1537,00	1621,00	2228,00	1757,00	1897,00	2175,00	2230,00	2230,00	1915,00	2066,00	4224,00	2092,00	2439,00
370	1544	764	2121,00	1705,00	1799,00	2481,00	1954,00	2109,00	2421,00	2483,00	2483,00	2130,00	2297,00	4718,00	2328,00	2716,00
410	1725	853	2376,00	1914,00	2019,00	2775,00	2189,00	2362,00	2709,00	2777,00	2777,00	2386,00	2571,00	5254,00	2605,00	3035,00
450	1906	943	2587,00	2079,00	2194,00	3022,00	2382,00	2571,00	2950,00	3026,00	3026,00	2597,00	2801,00	5746,00	2839,00	3311,00
490	2088	1033	2778,00	2226,00	2350,00	3255,00	2555,00	2763,00	3177,00	3258,00	3258,00	2790,00	3012,00	6219,00	3052,00	3568,00
L	B 42															
110	510	252	797,00	658,00	690,00	932,00	748,00	804,00	885,00	905,00	905,00	821,00	883,00	1844,00	893,00	977,00
130	638	316	918,00	754,00	792,00	1080,00	862,00	927,00	1021,00	1046,00	1046,00	946,00	1021,00	2158,00	1033,00	1134,00
150	766	379	1045,00	855.00	899,00	1230.00	979.00	1055.00	1166,00	1192,00	1192,00	1077,00	1164,00	2478,00	1177.00	1294,00
170	893	442	1207,00	991,00	1042,00	1418,00	1134,00	1219,00	1343,00	1374,00	1374,00	1245,00	1342,00	2834,00	1356,00	1488,00
190	1021	505	1313,00	1073,00	1130,00	1550,00	1231,00	1328,00	1466,00	1501,00	1501,00	1354,00	1466,00	3133,00	1481,00	1629,00
210	1148	568	1436,00	1171,00	1233,00	1699,00	1347,00	1454,00	1605,00	1643,00	1643,00	1482,00	1603,00	3448,00	1624,00	1787,00
230	1276	631	1584.00	1294.00	1361,00	1871.00	1485.00	1602,00	1769,00	1811,00	1811.00	1635.00	1768,00	3788.00	1790.00	1967.00
250	1404	694	1696,00	1380,00	1455,00	2007,00	,	1715,00	1898,00	1943,00	1943,00	1751,00	1896,00	4094,00	1918,00	2112,00
270	1531	757	1805,00	1463,00	1544,00	2141,00	1688,00	1827,00	2023,00	2073,00	2073,00	1865,00	2022,00	4395,00	2045,00	2254,00
290	1659	821	1943,00	1577,00	1664,00	2305,00	1819,00	1966,00	2177,00	2230,00	2230,00	2007,00	2175,00	4726,00	2203,00	2427,00
310	1786	883	2067.00	1674.00	1767.00	2454.00	1935.00	2092.00	2317,00	2375,00	2375.00	2135.00	2316,00	5043.00	2344.00	2584.00
330	1914	947	2197,00	1780,00	1878,00	2609,00	2055,00	2223,00	2465,00	2524,00	2524,00	2271,00	2462,00	5365,00	2491,00	2748,00
370	2169		•	1978,00	2088,00	2907,00	2288,00	2476,00	2745,00	2813,00	2813,00	2528,00	2743,00	6000,00	2776,00	3063,00
410	2424		2738,00	2220,00	2342,00	3251,00	2562,00	•	3070,00	3146,00	3146,00	2831,00	3067,00	6677,00	3104,00	3423,00
450	2680		2984,00	2415,00	2550,00	3548,00	2794,00	3020,00	3350,00	3431,00	3431,00	3086,00	3346,00	7310,00	3388,00	3736,00
490	2935		•	2594,00	2739,00	3826,00	-	3252,00	3612,00		3701,00	3324,00	3608,00	7924,00	3653,00	4031,00
		1474	7217,00	2377,00	21 37,00	3020,00	5005,00	7272,00	7012,00	J/ 01,00	J/ 01,00					
												Мощно	сть при комна	тной темпера	туре 20℃. Цен	<i>іы в</i> € без НДС.

#### КОДЫ РЕШЕТОК

SNA

жесткие алюминиевые решетки Designo



SDB

## сворачивающиеся деревянные решетки Designo



#### СВОРАЧИВАЕМЫЕ РЕШЁТКИ ИЗ ДЕРЕВА



#### Сворачивающиеся алюминиевые решетки

SBL

натурального цвета черный



темно- **SBR** 

коричневого цвета латунного цвета

 $\textbf{SNC/XXX} \ \textit{(цвет)}$ 

лакированная

## MINI CANAL - H014

MICL.014 LLL BB/XXX

			DMN			DMV				DBL	RBL		SBL			
	Batt	ватт	DON	DAAN	RON	DOV	DAM/	ROV	RNA	DDB	RDB	CNA	SDB	DCC	CNC/VVV	DNC/VVV
	75/65	55/45	DBN	RMN	RBN	DBV	RMV	RBV	DNA	DBR	RBR	SNA	SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	B 14															
110	198	98	588,00	504,00	519,00	640,00	542,00	569,00	619,00	630,00	630,00	536,00	555,00	1055,00	562,00	673,00
130	248	123	676,00	574,00	594,00	736,00	620,00	652,00	710,00	724,00	724,00	613,00	636,00	1226,00	643,00	773,00
150	298	147	742,00	625,00	647,00	812,00	678,00	715,00	784,00	799,00	799,00	670,00	696,00	1379,00	704,00	856,00
170	347	172	851,00	720,00	745,00	931,00	780,00	821,00	898,00	917,00	917,00	770,00	799,00	1576,00	809,00	981,00
190	397	196	922,00	773,00	802,00	1010,00	841,00	887,00	973,00	994,00	994,00	830,00	862,00	1729,00	873,00	1065,00
210	446	221	1008,00	843,00	874,00	1104,00	918,00	969,00	1064,00	1087,00	1087,00	906,00	940,00	1901,00	953,00	1168,00
230	496	245	1098,00	919,00	952,00	1206,00	1001,00	1055,00	1162,00	1185,00	1185,00	988,00	1026,00	2079,00	1041,00	1272,00
250	546	270	1170,00	973,00	1011,00	1287,00	1062,00	1124,00	1238,00	1264,00	1264,00	1049,00	1092,00	2235,00	1106,00	1360,00
270	595	294	1240,00	1029,00	1070,00	1367,00	1125,00	1190,00	1314,00	1343,00	1343,00	1110,00	1156,00	2392,00	1173,00	1448,00
290	645	319	1339,00	1112,00	1155,00	1474,00	1214,00	1285,00	1418,00	1450,00	1450,00	1199,00	1249,00	2574,00	1265,00	1559,00
310	694	343	1413,00	1170,00	1215,00	1557,00	1279,00	1354,00	1498,00	1530,00	1530,00	1263,00	1314,00	2734,00	1334,00	1649,00
330	744	368	1487,00	1228,00	1277,00	1641,00	1346,00	1426,00	1578,00	1613,00	1613,00	1329,00	1384,00	2894,00	1403,00	1739,00
370	843	417	1651,00	1360,00	1416,00	1822,00	1493,00	1583,00	1752,00	1792,00	1792,00	1471,00	1536,00	3229,00	1557,00	1933,00
410	942	466	1857,00	1537,00	1596,00	2048,00	1680,00	1781,00	1968,00	2012,00	2012,00	1659,00	1728,00	3607,00	1752,00	2170,00
450	1042	515	2017,00	1665,00	1731,00	2227,00	1825,00	1933,00	2140,00	2188,00	2188,00	1799,00	1876,00	3939,00	1903,00	2361,00
490	1141	564	2160,00	1776,00	1849,00	2389,00	1951,00	2069,00	2294,00	2347,00	2347,00	1923,00	2006,00	4252,00	2037,00	2534,00
L	B 26															
110	345	171	687,00	579,00	602,00	762,00	647,00	670,00	719,00	732,00	732,00	668,00	704,00	1285,00	714,00	783,00
130	431	213	787,00	660,00	687,00	877,00	742,00	768,00	824,00	842,00	842,00	765,00	809,00	1495,00	819,00	900,00
150	516	255	869,00	722,00	754,00	972,00	816,00	848,00	912,00	931,00	931,00	844,00	894,00	1686,00	906,00	1001,00
170	603	298	1000,00	832,00	868,00	1116,00	939,00	975,00	1048,00	1070,00	1070,00	970,00	1028,00	1926,00	1041,00	1147,00
190	689	341	1084,00	896,00	936,00	1214,00	1016,00	1055,00	1137,00	1163,00	1163,00	1051,00	1115,00	2120,00	1130,00	1250,00
210	775	383	1183,00	977,00	1021,00	1329,00	1110,00	1154,00	1245,00	1270,00	1270,00	1147,00	1219,00	2331,00	1234,00	1368,00
230	861	426	1297,00	1071,00	1118,00	1456,00	1217,00	1264,00	1361,00	1392,00	1392,00	1257,00	1336,00	2553,00	1353,00	1499,00
250	947	468	1384,00	1138,00	1189,00	1557,00	1297,00	1348,00	1457,00	1488,00	1488,00	1341,00	1426,00	2751,00	1444,00	1603,00
270	1034	511	1470,00	1206,00	1262,00	1658,00	1377,00	1431,00	1549,00	1583,00	1583,00	1424,00	1515,00	2945,00	1538,00	1707,00
290	1119	553	1584,00	1298,00	1358,00	1786,00	1481,00	1543,00	1668,00	1705,00	1705,00	1534,00	1633,00	3171,00	1655,00	1838,00
310	1206	597	1671,00	1366,00	1430,00	1884,00	1560,00	1626,00	1760,00	1799,00	1799,00	1617,00	1722,00	3365,00	1747,00	1942,00
330	1292	639	1756,00	1431,00	1501,00	1985,00	1640,00	1710,00	1851,00	1894,00	1894,00	1700,00	1813,00	3561,00	1838,00	2045,00
370	1464	724	1948,00	1585,00	1662,00	2205,00	1819,00	1896,00	2055,00	2102,00	2102,00	1884,00	2011,00	3975,00	2041,00	2273,00
410	1636	809	2185,00	1781,00	1868,00	2469,00	2041,00	2126,00	2304,00	2355,00	2355,00	2113,00	2254,00	4430,00	2286,00	2546,00
450	1808	894	2374,00	1929,00	2024,00	2684,00	2215,00	2310,00	2504,00	2560,00	2560,00	2296,00	2449,00	4838,00	2484,00	2769,00
490	1980	979	2547,00	2063,00	2166,00	2886,00	2374,00	2477,00	2688,00	2751,00	2751,00	2462,00	2630,00	5230,00	2668,00	2976,00
												Мощн	эсть при комно	тной темпера	атуре 20℃. Це	ны в € без НДС.

Поправочный коэффициент выходной мощности: см. страницы 387

Смотреть Mini canal Hybrid, теплоотдача больше в 3 раза.

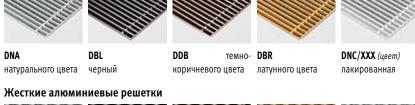
## H014 - MINI CANAL

MICL.014 LLL BB/XXX

	ватт 75/65	ватт 55/45	DMN DON DBN	RMN	RON RBN	DMV DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DBL DDB DBR	RBL RDB RBR	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	B 34															
110	470	232	781,00	658,00	687,00	888,00	732,00	778,00	870,00	888,00	888,00	784,00	832,00	1547,00	843,00	958,00
130	587	290	899,00	755,00	787,00	1024,00	842,00	895,00	1005,00	1026,00	1026,00	904,00	962,00	1806,00	972,00	1107,00
150	705	349	998,00	830,00	868,00	1143,00	931,00	994,00	1121,00	1144,00	1144,00	1002,00	1070,00	2045,00	1083,00	1238,00
170	822	407	1155,00	964,00	1007,00	1319,00	1078,00	1148,00	1292,00	1319,00	1319,00	1158,00	1234,00	2344,00	1250,00	1426,00
190	940	465	1257,00	1043,00	1091,00	1439,00	1170,00	1251,00	1411,00	1441,00	1441,00	1260,00	1346,00	2586,00	1361,00	1560,00
210	1057	523	1407,00	1170,00	1224,00	1610,00	1310,00	1399,00	1577,00	1611,00	1611,00	1412,00	1506,00	2878,00	1522,00	1744,00
230	1175	581	1551,00	1292,00	1351,00	1774,00	1448,00	1544,00	1737,00	1776,00	1776,00	1556,00	1661,00	3162,00	1679,00	1921,00
250	1292	639	1659,00	1377,00	1438,00	1900,00	1544,00	1649,00	1860,00	1901,00	1901,00	1662,00	1776,00	3409,00	1796,00	2060,00
270	1409	697	1763,00	1460,00	1528,00	2025,00	1640,00	1755,00	1983,00	2026,00	2026,00	1768,00	1891,00	3656,00	1915,00	2197,00
290	1527	755	1896,00	1569,00	1642,00	2176,00	1763,00	1885,00	2130,00	2179,00	2179,00	1901,00	2032,00	3929,00	2057,00	2361,00
310	1644	813	1999,00	1649,00	1728,00	2299,00	1858,00	1988,00	2250,00	2303,00	2303,00	2005,00	2146,00	4175,00	2171,00	2497,00
330	1762	872	2108,00	1736,00	1821,00	2430,00	1959,00	2099,00	2376,00	2432,00	2432,00	2115,00	2266,00	4425,00	2293,00	2639,00
370	1997	988	2339,00	1922,00	2018,00	2698,00	2171,00	2328,00	2641,00	2701,00	2701,00	2348,00	2516,00	4936,00	2547,00	2935,00
410	_	1104	2612,00	2150,00	2255,00	3012,00	2427,00	2599,00	2945,00	3014,00	3014,00	2622,00	2809,00	5491,00	2842,00	3271,00
450		1220	2841,00	2333,00	2447,00	3279,00	2636,00	2826,00	3206,00	3281,00	3281,00	2850,00	3056,00	6000,00	3092,00	3565,00
490	2/02	1336	3052,00	2498,00	2624,00	3528,00	2827,00	3035,00	3449,00	3531,00	3531,00	3062,00	3284,00	6492,00	3325,00	3841,00
L	B 42															
110	633	313	880,00	741,00	773,00	1015,00	832,00	888,00	968,00	988,00	988,00	904,00	966,00	1927,00	976,00	1060,00
130	792	392	1014,00	850,00	888,00	1175,00	959,00	1023,00	1118,00	1142,00	1142,00	1043,00	1117,00	2255,00	1130,00	1228,00
150	950	470	1161,00	971,00	1015,00	1346,00	1096,00	1171,00	1281,00	1308,00	1308,00	1192,00	1279,00	2594,00	1294,00	1410,00
170	1108	548	1345,00	1130,00	1180,00	1556,00	1271,00	1356,00	1481,00	1512,00	1512,00	1383,00	1480,00	2971,00	1496,00	1627,00
190	1267	627	1464,00	1224,00	1281,00	1702,00	1383,00	1477,00	1619,00	1652,00	1652,00	1506,00	1617,00	3283,00	1633,00	1780,00
210	1425	705	1601,00	1336,00	1398,00	1863,00	1512,00	1619,00	1771,00	1808,00	1808,00	1647,00	1768,00	3613,00	1789,00	1952,00
230	1583	783	1775,00	1483,00	1553,00	2062,00	1677,00	1794,00	1961,00	2003,00	2003,00	1827,00	1960,00	3980,00	1980,00	2158,00
250	1742	862	1901,00	1585,00	1660,00	2211,00	1794,00	1920,00	2102,00	2149,00	2149,00	1956,00	2101,00	4299,00	2124,00	2317,00
270	1900	940	2025,00	1683,00	1763,00	2361,00	1910,00	2045,00	2242,00	2292,00	2292,00	2084,00	2240,00	4614,00	2266,00	2475,00
290	2058	1018	2176,00	1808,00	1896,00	2537,00	2051,00	2198,00	2409,00	2465,00	2465,00	2240,00	2408,00	4959,00	2435,00	2658,00
310	2217	1097	2299,00	1907,00	1999,00	2686,00	2166,00	2323,00	2550,00	2606,00	2606,00	2368,00	2548,00	5275,00	2575,00	2815,00
330	2375	1175	2428,00	2009,00	2108,00	2840,00	2286,00	2453,00	2693,00	2756,00	2756,00	2501,00	2692,00	5594,00	2722,00	2977,00
370	2692	1332	2695,00	2228,00	2338,00	3158,00	2537,00	2725,00	2995,00	3063,00	3063,00	2778,00	2993,00	6250,00	3026,00	3313,00
410	3008	1488	3008,00	2489,00	2611,00	3519,00	2833,00	3039,00	3340,00	3415,00	3415,00	3099,00	3338,00	6947,00	3375,00	3692,00
	3325	1645	3273,00	2702,00	2839,00	3835,00	3080,00	3308,00	3638,00	3720,00	3720,00	3373,00	3634,00	7598,00	3676,00	4024,00
450	JJ2J		,	_,,	,	,		•	•	-	•		,	,	•	

#### КОДЫ РЕШЕТОК

жесткие алюминиевые решетки Designo



#### сворачивающиеся деревянные решетки Designo





#### Сворачивающиеся алюминиевые решетки

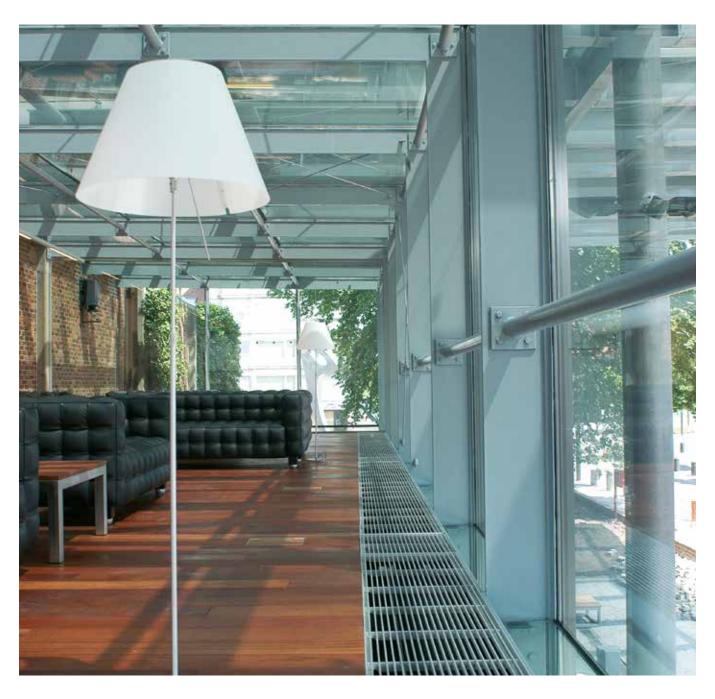


## MINI CANAL - H019

MICL.019 LLL BB/XXX

_	ватт 75/65	ватт 55/45	DMN DON DBN	RMN	RON RBN	DMV DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DBL DDB DBR	RBL RDB RBR	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
-	B 26															
.0	392	194	708,00	601,00	624,00	784,00	670,00	694,00	740,00	754,00	754,00	689,00	727,00	1305,00	736,00	804,00
0	489	242	813,00	687,00	714,00	904,00	768,00	796,00	851,00	867,00	867,00	791,00	836,00	1520,00	845,00	927,00
0	587	290	899,00	752,00	784,00	1003,00	848,00	879,00	941,00	962,00	962,00	874,00	925,00	1717,00	936,00	1030,00
0	685	339	1034,00	867,00	902,00	1150,00	975,00	1010,00	1084,00	1104,00	1104,00	1005,00	1062,00	1961,00	1075,00	1182,00
0	782	387	1123,00	934,00	975,00	1253,00	1055,00	1094,00	1176,00	1200,00	1200,00	1090,00	1154,00	2158,00	1169,00	1289,00
.0 80	881 978	436 484	1227,00 1345,00	1021,00 1118.00	1064,00 1167.00	1373,00 1503,00	1154,00 1264,00	1198,00 1311,00	1289,00 1412,00	1314,00 1439,00	-	1304,00	1263,00 1384,00	2374,00 2601,00	1279,00 1400,00	1411,00 1546,00
0	1076	532	1435,00	11189,00	1243,00	1609,00		1399,00	1508,00	-	-	1392,00	1477,00	2802,00	1498,00	1654,0
0	1174	581	1527,00	1260,00	1316,00	-	1431,00		-	-	1637,00		1573,00	3003,00	•	
0	1271	629	1643,00	1358,00	1419,00	-	1543,00	1602,00	1728,00	-	1764,00	1594,00	1693,00	3229,00	1716,00	1898,0
.0	1370	678	1735,00	1429,00	1495,00	1951,00	1626,00	1691,00	1825,00	-	1863,00	1680,00	1787,00	3430,00	1811,00	2006,0
0	1467	726	1826,00	•	1569,00	2052,00	-	1777,00		-	1962,00	1767,00	1881,00	3631,00	•	2114,0
0	1663	823	2026,00		1739,00	-	1897,00	-	-	-	-	1962,00	2089,00	-	2119,00	2351,0
.0	1859	920	2271,00	1868,00	1953,00	2555,00	2127,00	2213,00	2389,00	2441,00	2441,00	2200,00	2339,00	4515,00	2373,00	2631,0
0	2054	1016	2469,00	2025,00	2119,00	2779,00	2310,00	2403,00	2598,00	2655,00	2655,00	2390,00	2546,00	4933,00	2579,00	2862,0
0	2250	1113	2650,00	2166,00	2269,00	2988,00	2478,00	2580,00	2792,00	2853,00	2853,00	2565,00	2732,00	5333,00	2770,00	3080,0
_	B 34															
.0	530	262	803,00	681,00	708,00	909,00	754,00	800,00	892,00	909,00	909,00	805,00	855.00	1569,00	864.00	978,0
0	662	327	927,00	781,00	813,00	1052,00	868,00	922,00	1032,00	1053,00	1053,00	930,00	989,00	1834,00	1000,00	1135,0
0	795	393	1029,00	861,00	899,00	1174,00	962,00	1023,00	1149,00	1175,00	1175,00	1032,00	1099,00	2077,00	1112,00	1269,0
0	927	459	1189,00	1000,00	1042,00	1353,00	1113,00	1183,00	1328,00	1354,00	1354,00	1193,00	1270,00	2379,00	1285,00	1462,0
0	1059	524	1296,00	1083,00	1131,00	1479,00	-	1290,00	1450,00	1480,00	1480,00	1300,00	1385,00	2626,00	1400,00	1600,0
.0	1192	590	1451,00	1215,00	1268,00	1654,00	-	1443,00	-	-	-	1456,00	1551,00	2922,00	1566,00	1788,0
0	1324	655	1598,00	1341,00	1398,00	1821,00	1495,00	1591,00	1786,00	1825,00	1825,00	1603,00	1709,00	3211,00	1726,00	1968,0
0	1457	721	1710,00	1428,00	1493,00	1952,00	1596,00	1702,00	1913,00	1954,00	1954,00	1715,00	1828,00	3461,00	1849,00	2111,0
0	1590	786	1819,00	1515,00	1584,00	2081,00	1697,00	1809,00	2038,00	2083,00	2083,00	1826,00	1947,00	3712,00	1969,00	2253,0
0	1721	851	1956,00	1630,00	1704,00	2237,00	1826,00	1947,00	2191,00	2240,00	2240,00	1962,00	2094,00	3990,00	2119,00	2424,0
.0	1854	917	2063,00	1715,00	1794,00	2364,00	1923,00	2054,00	2316,00	2367,00	2367,00	2070,00	2211,00	4238,00	2236,00	2562,0
0	1987	983	2179,00	1806,00	1890,00	2498,00	2028,00	2167,00	2445,00	2501,00	2501,00	2185,00	2335,00	4493,00	2362,00	2709,0
0	2252	1114	2418,00	2001,00	2095,00	2777,00	2250,00	2406,00	2719,00	2779,00	2779,00	2427,00	2594,00	5016,00	2626,00	3014,0
.0	2516	1244	2699,00	2237,00	2343,00	3098,00	2514,00	2687,00	3032,00	3101,00	3101,00	2709,00	2896,00	5579,00	2930,00	3360,0
0	2781	1376	2936,00	2430,00	2543,00	3372,00	2731,00	2922,00	3302,00	3377,00	3377,00	2945,00	3149,00	6096,00	3187,00	3660,0
0	3046	1507	3154,00	2603,00	2727,00	3631,00	2932,00	3140,00	3554,00	3634,00	3634,00	3165,00	3389,00	6596,00	3429,00	3944,0
-	B 42															
.0	728	360	902,00	764,00	797,00	1039,00	855,00	911,00	990,00	1010,00	1010,00	926,00	990,00	1951,00	1001,00	1085,0
0	909	450	1042,00	879,00	917,00	1204,00	987,00	1052,00	1145,00	1170,00	1170,00	1071,00	1144,00	2281,00	1157,00	1257,0
0	1091	540	1190,00	1003,00	1047,00	1378,00	1128,00	1204,00	1311,00	1340,00	1340,00	1224,00	1310,00	2626,00	1326,00	1439,0
0	1273	630	1379,00	1166,00	1215,00	1591,00	1307,00	1392,00	1517,00	1547,00	1547,00	1418,00	1515,00	3006,00	1532,00	1662,0
0	1455	720	1503,00	1264,00	1319,00	1739,00	1423,00	1518,00	1658,00	1692,00	1692,00	1546,00	1655,00	3322,00	1673,00	1819,0
.0	1637	810			1442,00											1996,0
0	1819	900	1825,00	1534,00	1601,00	2111,00	1725,00	1841,00	2010,00	2051,00	2051,00	1876,00	2007,00	4029,00	2029,00	2207,0
0	2001	990	-		1712,00	-	-			-	-		-			-
0	2182		-		1820,00					-	-		-	-		-
0	2365				1959,00											
.0	2547				2066,00											
0	2728				2179,00											
0	3092				2416,00				-	-	-		-			-
.0	3456				2698,00											
0	3820				2935,00											
0	4184	2070	3626,00	3007,00	3152,00	4239,00	3416,00	3665,00	4024,00	4113,00	4113,00	3737,00	4021,00	8338,00	4066,00	4445,0

Смотреть Mini canal Hybrid, теплоотдача больше в 3 раза.



#### **КОДЫ РЕШЕТОК**

жесткие алюминиевые решетки Designo













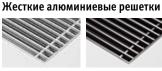
натурального цвета черный

темно- **DBR** коричневого цвета латунного цвета

DNC/XXX (цвет) лакированная

СВОРАЧИВАЕМЫЕ РЕШЁТКИ ИЗ ДЕРЕВА

**DMV** лакированный **DOV** лакированный **DBV** лакированный













SNA натурального цвета черный

SBL

SDB коричневого цвета латунного цвета

темно- **SBR** 

 $\textbf{SNC/XXX} \ \textit{(цвет)}$ лакированная

дуб **RBN** мербау RON **RMV** лакированный **ROV** лакированный **RBV** лакированный

#### Сворачивающиеся алюминиевые решетки

черный

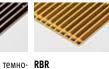


натурального цвета





коричневого цвета латунного цвета





Нержавеющая сталь



# MICRO CANAL

Максимальное тепло, минимальные размеры

Новейшее решение компании Jaga для отопления составляет всего 6 см в высоту и 13 см в ширину. С небольшими, но мощными "динамическими" теплообменниками технологии Low-H2O и супер-тихими вентиляторами, которые не шире термостатического клапана, радиатор развивает огромную мощность. Радиатор Micro Canal сочетает минималистическую эстетику и умный дизайн с мощностью, которая бьет все рекорды! Радиатор Micro Canal гармонично вписывается в любой интерьер. Это дает каждому архитектору, дизайнеру или инженеру максимально возможную свободу для реализации любого проекта без каких-либо вынужденных компромиссов с отоплением.

Использование новейших электродвигателей ЕС позволяет радиаторам Micro Canal потреблять до 50% меньше электроэнергии, чем при использовании обычных электродвигателей



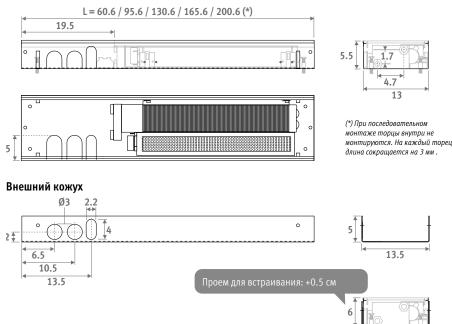


#### MICRO CANAL

#### РАЗМЕРЫ (в см)

С энергосберегающим электродвигателем EC

#### Внутренний кожух





#### КОД ЗАКАЗА

мі**RF** . 006

длина **060** 

ширина рег **14 /** 

14 . /XXX добавить код решетки

#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- решетка из нержавеющей стали
- внешний кожух с элементами анкерного крепления.
- монтажный(е) блок(и) с защитой из полиэтилена и три соединительных отверстия на левой стороне
- предварительно собранный внутренний канал с решеткой из нержавеющей стали
- тангенциальный(е) вентилятор(ы) постоянного тока 24 В и встроенный фильтр из нержавеющей стали
- динамический теплообменник с гибкими соединениями 1/2" из нержавеющей стали (L 15 - 25 см)
- регулировка по высоте с точной регулировкой для выравнивания с "чистым" полом.
- автоматический вентилятор включение/ выключение с помощью датчика температуры

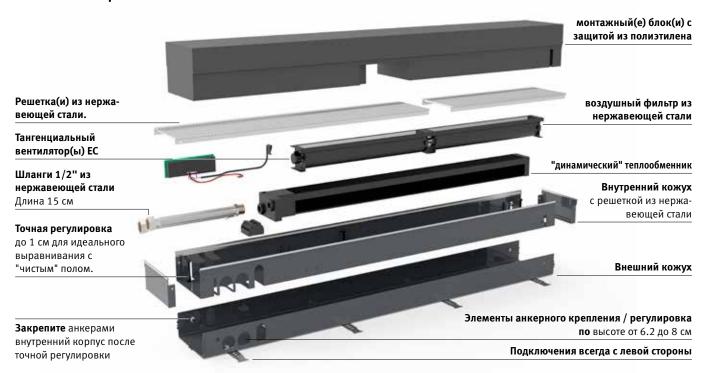
# ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- одностороннее 2-трубное подключение слева
- всегда устанавливайте радиатор Micro Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали
- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Micro Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны должен быть подключен через внешний источник питания. Установите термостат с потенциально свободнымконтактом для управления подачей воды с помощью клапана. Вентиляторы в радиаторе Micro Canal включаются автоматически по сигналу датчика температуры.

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ



# **MICRO CANAL**

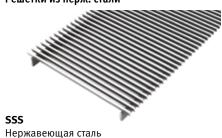
MIRF.HHH LLL BB/XXX

	0	ТОПЛЕН	ИЕ	ВЕНТИ- ЛЯТОРЫ	УРОВЕНЬ ШУМА*	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	РАСХОД ВОЗДУХА	РАСХОД		
	ватт 75/65/20°С	ватт <u>55/45/20°С</u>	ватт <u>35/30/20°С</u>	количество	дБ(А)	ватт	с чистыми фильтрами <b>m³/ч</b>	л/ч	€ /SSS	€ /SSC/XXX
H L B										
006 060 14	390	234	98	1	18.0	1.6	29.3	34	841,00	925,00
095	780	468	195	1	21.0	1.9	58.5	67	1232,00	1355,00
130	1170	702	293	1	22.8	2.2	88.0	101	1646,00	1811,00
165	1560	936	390	2	24.0	3.1	117.0	134	2068,00	2274,00
200	1950	1170	488	2	25.0	3.5	146.5	168	2475,00	2721,00

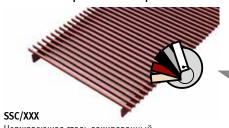
Тепловая мощность соответствует при комнатной температуре  $20\,^\circ\!\mathrm{C}$ 

## ОБЗОР РЕШЕТОК

#### Решетки из нерж. стали



#### Решетки из нерж. стали лакированный

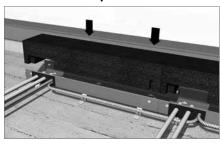


Чтобы обеспечить идеальное сцеплеие лакированного покрытия испольуется износостойкий и УФ-стойкий по изфирный лак высочайшего качества. олько блестящее покрытие (арт. 2..) и пециальные цвета 006, 005, 026, 028.

пользователя см.: www.jaga.com

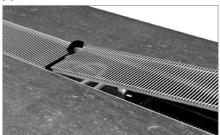
Нержавеющая сталь лакированный

#### СБОРКА И ЗАЩИТНЫЙ БЛОК



Установить защитный(е) блок(и) из полиэтилена в качестве защиты на месте монтажа.

#### ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ



Непрерывная декоративная решетка из нержавеющей стали.

#### РЕГУЛЯТОР ВЫСОТЫ



Двойная регулировка по высоте: с помощью анкеров на внешнем кожухе и точной регулировки с помощью болтов во внутреннем кожухе (в диапазоне от 6,2 до 8 см).

#### ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ



Гибкие шланги из нержавеющей стали (15 - 25 см) позволяют полностью вынимать внутренний механизм для удобства очистки.

<sup>\*</sup> С шумопнижением в 8 дБ (A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 сек. / измерения на высоте 1 м и 2 м от прибора.

Поправочные коэффициенты и перепад давления: см. раздел "Техническая информация"

# MICRO CANAL - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

#### БЛОК ПИТАНИЯ



<b>→</b> D	L →				
† IT-	ckipo	код	Н	L	D
.  \		7990.054	9.0	3.5	5.9
1 ] 8		7990.055	9.0	5.3	5.9
		7990.056	9.0	7.0	5.9
<u>+</u>	φφ	7990.057	9.0	10.3	5.9

- для монтажа на DIN-рейку или настенного
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
7990.054	36	1.5	47,00
7990.055	60	2.5	65,00
7990.056	92	3.9	92,00
7990.057	150	6.25	185,00

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

#### МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Длина кабеля в зависимости от количества вентиляторов: ст.

http://www.jaga.com/en/products/trenchheating/micro-canal

#### БЛОК ПИТАНИЯ ОТДЕЛЬНО

Водонепроницаемый блок питания 24 VDC/30 Watt с водонепроницаемым кабельным соединением.





Не предназначено для встраивания

- безопасность: UL60950 EN 60950 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100-240 В
- габариты L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 на см

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
37603.010002	30	1.25	92,00

#### КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2МЯ ПРЯМЫМИ ЗАПОРНЫМИ ВЕНТИЛЯМИ





#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

Пластиковая или металлопластиковая труба				
код	Ø трубы	код	Ø трубы	
612	12/2	615	15/2.5	
614	14/2	619	16/1.5	
616	16/2	620	20/2	
618	18/2			

Трубы стальные прецизионные			
код	Ø трубы		
112	12/1		
114	14/1		
115	15/1		
116	16/1		
118	18/1		

#### ЈА**GA ДВУХ-ХОДОВОЙ И ТЕРМО**-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРИВОДОМ 230 ВОЛЬТ



- установка только на системе распределния теплоносителя, а не в Micro Canal!
- С варистором для защиты от избыточного напряжения.
- С индикатором положения (открыт/закрыт).
- поставка концовок монтажной фирмой

код	Описание	€
7990.409	180° - G1/2"F / NG 230V 2ватт	109,00
7990.411	180° - G3/4"F / NG 230V 2ватт	122,00

#### КЛАПАННЫЙ УЗЕЛ



- длина 35 см
- электротермический клапан постоянного тока 24 В с запорным вентилем
- внешний кожух с регулировкой по высоте
- внутренний кожух с решеткой из нержавеющей
- решетка из нержавеющей стали, натурального цвета или лакированная
- защитный блок

код	€
7522.00603514/SSS/VE	458,00
7522.00603514 /SSC/ /VE	503,00

укажите код цвета



Добавить концовки Евроконус:

Термоклапан Jaga Евроконус



запорный клапан Евроконус

Размеры клапанов см. в разделе "Комплекты для подключения и клапаны"

#### Концовки для подключения

3/4" Евроконус

#### Пластиковая или металлопластиковая труба



код	Описание	€/стр.
5094.2112	ø 3/4" x 12/1	5,50
5094.2114	ø 3/4" x 14/1	5,50
5094.2115	ø 3/4" x 15/1	5,50
5094.2116	ø 3/4" x 16/1	5,50
5094.2118	ø 3/4" x 18/1	5,50

#### Трубы стальные прецизионные





код	Описание	€/стр.
5094.2612	ø 3/4" x 12/2	6,60
5094.2614	ø 3/4" x 14/2	6,60
5094.2616	ø 3/4" x 16/2	6,60
5094.2617	ø 3/4" x 17/2	6,60
5094.2618	ø 3/4" x 18/2	6,60
5094.2615	ø 3/4" x 15/2.5	5,90
5094.2619	ø 3/4" x 16/1.5	6,60
5094.2620	ø 3/4" x 20/2	6,60

# MICRO CANAL - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

#### пустой кожух

Для заполнения открытого пространства при непрерывной установке



- внешний кожух с регулировкой по высоте
- внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали
- решетка из нержавеющей стали, натурального цвета или лакированная
- защитный(е) блок(и)
- 2 насадки

## Пустой корпус с решеткой из нержавеющей

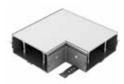
код	L	€
7522.00603514/SSS	35	333,00
7522.00606014/SSS	60	446,00
7522.00609514/SSS	95	630,00
7522.00613014/SSS	130	826,00
7522.00616514/SSS	165	1017,00
7522.00620014/SSS	200	1215,00

#### Пустой корпус с лакированной решеткой из нержавеющей стали

код	L	€
7522.00603514/SSC/	35	366,00
7522.00606014/SSC/	60	528,00
7522.00609514/SSC/	95	747,00
7522.00613014/SSC/	130	983,00
7522.00616514/SSC/	165	1215,00
7522.00620014/SSC/	200	1451,00
	3	

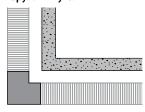
укажите код цвета

#### УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



- алюминиевая панель с эффектом нержавеющей стали (SSS) или лакированная в другие цвета палитры Jaga (SSC)
- внешний кожух с элементами анкерного крепле-
- монтажный(е) блок(и) с защитой полиэтиленом
- полностью смонтированный внутренний кожух с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка по высоте с точной регулировкой для выравнивания относительно "чистого" пола

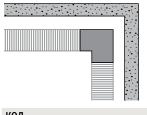
#### Наружный угол



код		€
7522.00602014/SSS/02	натуральный	526,00
7522.00602014/SSC//02	лакированный	545,00

укажите код цвета

#### Внутренний угол

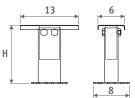


код			€
7522.00602014/SSS/0	1	натуральный	526,00
7522.00602014/SSC/	/01	лакированный	545,00

укажите код ивета

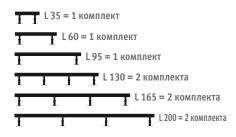
#### НОЖКИ С РЕГУЛИРОВкой по высоте для СЪЕМНЫХ ПОЛОВ





- лакированные в темно-серый цвет RAL 7024.
- легкая установка с помощью пружин из нержавеющей стали
- 1 комплект включает в себя 2 единицы регулировки высоты

## Количество комплектов на радиатор Micro



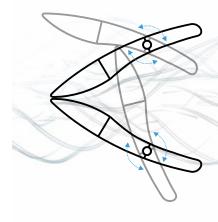
код	Н	€/комплект
5207.05070000	5 - 7 см	51,00
5207.08130000	8 - 13 см	52,00
5207.13230000	13 - 23 см	55,00
5207.20300000	20 - 30 см	56,00



# JAGA AVS® ТЕПЛОВЕНТИ-ЛЯТОР

Air Venturi System included

The Jaga unit heater is the master of air flow. Even in the biggest spaces. Its secret weapon? The Air Venturi System, which immediately blends heated air with the ambient air. The result: faster heating, better temperature distribution, lower energy consumption. Talk about great results!











## JAGA AVS® INDIRECTLY POWERED UNIT HEATERS ARE AN ENERGY EFFICIENT AND COMFORTABLE SOLUTION FOR HEATING LARGE SPACES

## THE AIR VENTURI SYSTEM (AVS®)

The Jaga AVS® unit heater is designed for heating industrial buildings, sports halls, warehouses, garages, supermarkets, exhibition halls, commercial centres, conservatories. ... and also all rooms that are not in continuous use. but need to be heated very quickly.

Все тепловентиляторы Jaga оборудованы уникальной системой с эффектом Вентури в качестве стандартной комплектации. В результате этого более низкая температура выходящего воздуха в сочетании с равной производительностью позволяют существенно повысить теплонесущую способность тепловентилятора и улучшить распределение температуры в помещении.

The AVS® system facilitates improved temperature distribution, which means that the running times are reduced, saving energy.

#### GREENTECH EC-MOTORS

EC motors reduce operating costs, reduce the impact on the environment and impress with their quiet operation.

Due to the higher efficiency of the EC motors, the energy consumption is directly linked to the rotation speed and thus the flow rate of the fan. The actual power consumption is determined by the (variable) speed.

- No expensive switching box required
- Energy saving up to 32%
- Little or no maintenance (brushless)
- Low noise level
- Stepless speed control 0-10 V
- Long life expectansy due to low heat production



## AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

## GREATER DISTRIBUTION WITH THE SAME POWER

Система плавного регулирования с эффектом Вентури позволяет осуществлять непрерывное регулирование и входит в качестве стандартной комплектации в каждую систему Jaga AVS®. В результате достигается непосредственное смешивание нагретого воздуха с окружающим воздухом. Температура выходящего воздуха снижается, а производительность тепловентилятора возрастает, при этом не происходит потерь на выходе.

#### ЛУЧШАЯ СКОРОСТЬ НАГРЕВА

Все тепловентиляторы Jaga оборудованы уникальной системой с эффектом Вентури в качестве стандартной комплектации. В результате этого более низкая температура выходящего воздуха в сочетании с равной производительностью позволяют существенно повысить

теплонесущую способность тепловентилятора и улучшить распределение температуры в помещении.

Система предлагает ряд дополнительных и новаторских вариантов управления.

#### СНИЖЕННОЕ ЭНЕРГО-ПОТРЕБЛЕНИЕ

Благодаря улучшенному распределению температур под воздействием системы AVS, время работы значительно снижается. Это позволяет существенно снизить потребление энергии.

#### НЕПРЯМОЙ НАГРЕВ

- выходящий воздух не содержит дыма
- высокая эффективность
- улучшенный контроль
- безопасност

Теплообменник выполнен из алюминиевых ребер, расположенных на механически расширенных медных трубах, которые соединяются с латунными коллекторами. Идеальная комбинация этих материалов гарантирует совершенство теплопроводности. Тепловая мощность от 4.5 до 78.6 кВт.

# ТЕПЛООБМЕННИКОМ LOW-H2O

#### **ELECTRICITY CONSUMPTION** UP TO 32% LOWER

Due to the single unit HyBlade® fan combined with the EC motor technology, the noise level drops by 6 dB(A) and the energy consumption with 32%.

#### SIMPL F INSTALLATION AND CONTROL

Variable control 0-10 VDC. No expensive switching box for power supply control and/ or frequency control required. Virtually maintenance free because the absence of carbon brushes

#### ДИЗАЙН ОТДЕЛКИ

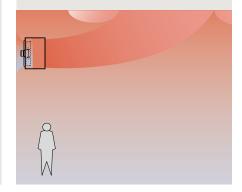
Конструкция без использования видимых винтов или заклепок. Отделка высококачественного металла, обработанного пескоструйным способом и покрытого грязеотталкивающим лаковым покрытием (001), устойчивым к образованию царапин.

#### WHY AVS®?

Основной проблемой тепловентиляторов является аккумулирование тепла на уровне крыши или потолка, особенно в зоне высоких чердаков. Разница температур между полом и потолком увеличивается пропорциональной зависимости температуры выходящего воздуха тепловентилятора. Чем выше температура выхода, тем быстрее поднимается нагретый воздух, выталкивая более холодный воздух вниз, к полу. Следовательно, для прогрева пола до комфортных температур потребуется больше энергии. Увеличение интенсивности воздушного температуры выходящего снижение воздуха или дополнительные вентиляторы могут уменьшить эту проблему, но это приводит к значительному росту затрат или увеличению уровня шума.

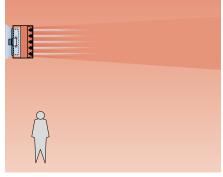
#### СТАНДАРТНЫЕ **ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ**

Благодаря повышению температуры выходящего воздуха, горячий воздух поднимается быстрее, а холодный воздух проталкивается вниз.



#### **ТЕХНОЛОГИЯ JAGA-AVS:** СИСТЕМА С ЭФФЕКТОМ **ВЕНТУРи®**

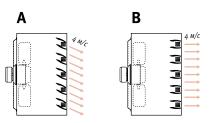
Благодаря использованию Air-Venturi-System, температура выходящего воздуха снижается, что приводит к существенному снижению свойства воздуха подниматься. Равномерная температура, более быстрый прогрев и повышенная эффективность.

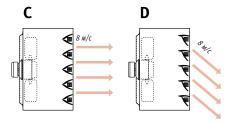


# **AVS® TEПЛОВЕНТИЛЯТОР** - AIR VENTURI SYSTEM®

#### положения

#### Настенный монтаж



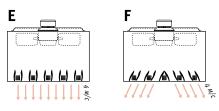


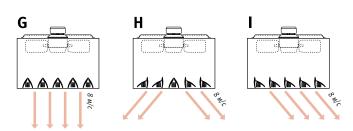
ВЫСОТА	положение
2.5 до 3 м	В или С
3 до 4 м	Α
> 4 M	D

Проверено с моделью тепловентилятора 221.

Относительно других моделей свяжитесь с техническим отделом JAGA.

#### Потолочный вариант





ВЫСОТА	положение
Н ∢ в таблице	Е или F
Н = в таблице	G, Н или I

#### МОДУЛИРУЮЩАЯ ВЕРСИЯ AVS®

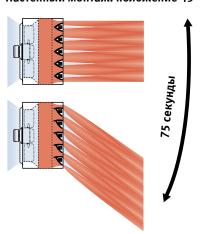
В модулирующем варианте AVS заслонки выходящего воздуха связаны попарно и соединены с сервомотором. Этот мотор осуществляет непрерывное движение заслонок вперед-назад.

Созданное таким образом движение воздуха обеспечивает еще лучшее распределение температур. Угол движения легко регулируется в диапазоне от 0 до 90°. Весь цикл занимает около 150 секунд.

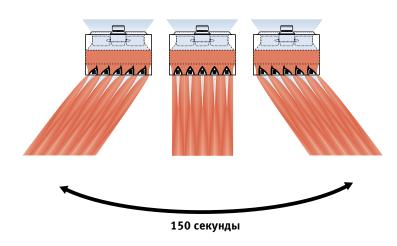
Функция модулирования реализована в оборудовании, поэтому не может поставляться в качестве дополнительного элемента.

Mini в моделирующем исполнении не поставляется.

#### Настенный монтаж: положение 45°

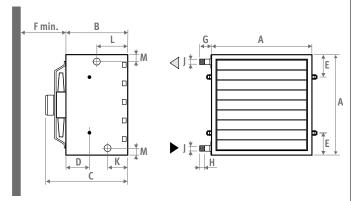


#### Потолочный монтаж: положение 90°



# ГАБАРИТЫ - AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

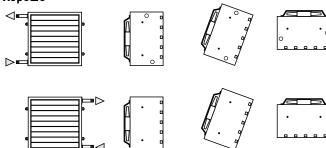
#### ГАБАРИТЫ (в см)



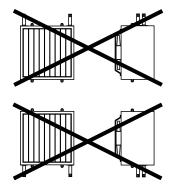
	Mini uni	t heater								
Тип	021	031	121	131	221	231	321	331	421	431
Α	41	41	53	53	65	65	77	77	89	89
В	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
C	43	43	48	48	49.8	49.8	57.2	57.2	55.1	55.1
D	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1
E	10.5	10.5	11.5	11.5	12.5	12.5	13.5	13.5	14.5	14.5
F	30	30	35	35	45	45	56	56	65	65
G	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	5.1	5.1	5.1	5.1
Н	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5
ø J*	G3/4"	G3/4"	G1"	G1"	G1"	G1"	G6/4"	G6/4"	G6/4"	G6/4"
K	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9
L	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8
M	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.2	5.2	5.2
kg	20	22	30	32	43	46	56	59	71	75

#### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

#### Хорошо

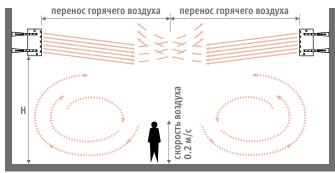


#### Неправильно



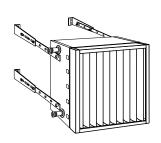
#### ОБЩИЕ ДАННЫЕ

#### Настенный монтаж



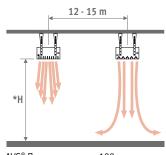
Для создания комфортных условий не следует направлять поток выходящего воздуха непосредственно на людей.

# вид сверху отклонение без двойной передней отражающей решетки с двойной передней отражающей решеткой

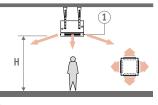


В маленьких помещениях на тепловентиляторах необходимо использовать двойные передние отражающие решетки, чтобы избежать воздействия слишком высоких температур на противоположную стену. Заслонки устанавливаются как в вертикальное, так и в горизонтальное положение.

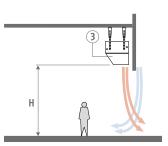
#### Потолочный вариант



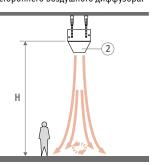




В помещениях с низкими потолками лучшее горизонтальное распределение достигается при использовании 4-стороннего воздушного диффузора.



Чтобы избежать проникновения холодного воздуха через дверь, необходимо использовать специальную насадку.



В помещениях с высокими потолками необходимо устанавливать конусообразную выходную насадку на тепловентилятор (высота больше 6 метров).

# AVS® TEПЛОВЕНТИЛЯТОР WITH EC MOTOR

Тип		В	ыходн	ая	Tei	мперат	ура									Перен	ос гор:	ячего в	оздуха	(4)		
	ge	N	ощнос	ТЬ		іходящ юздуха		Количество оборотов					Горі	130нта.	льные				тикаль			
	control voltage				-			d090	xa	<b>a</b> <sup>(2)</sup>	Sound pressure <sup>(3)</sup>		<b>□</b>	<b>(3</b> .	<b>13</b> .	<u> </u>	$\overline{}$	насадка	конус	дифф	рузор во	здуха
	trol	Tv 75	Tv 55	Tv 35				1B0 (	Расход воздуха	Уровень шума <sup>(2)</sup>	nssa.	£				ΙΔΑ	nffin	$ \bigcirc $	$ \bigcirc $		<b>\$</b>	⇒
	8	Tr 65 Tl 20	Tr 45 Tl 20	Tr 30 Tl 20		Tl 20		лчес	од в	GH <sub>b</sub>	nd pr	Мощность	*							1	4	2
код		ΔT=50	ΔT=30	ΔT=12.5	ΔT=50		ΔT=12.5	<b>Ş</b>	Pacx	Уров	Sour	Š	Н мин.	c AVS®	без AVS®	Н макс.	Н макс.	Н макс.	Н макс.	Н макс.		сторон открыт
	٧	Вт	Вт	Вт	°C	°C	°C	OB/M	m³/ч	dB(A)	dB(A)	ватт	М	М	М	м	м	М	м	м	м	м
UNIT 024 /FC	10	7.3	4.4	1.8	35	21	21	1559	1422	71.4	55.4	76		21.0	16.0	8.0	5.5			2.5	5.0	10.0
UNIT.021/EC 1450,00 €	8	7.1	4.2	1.8	36	22	22	1469	1325	69.9	53.9	63		19.0	14.0	6.5	4.5			2.5	4.5	9.0
,	6	6.4	3.8	1.6	38	23	22	1286	1144	66.1	50.1	43	2.5	15.0	12.0	5.0	3.5			2.5	3.5	7.0
	4 2	5.5 4.5	3.3 2.7	1.4 1.1	41 44	25 26	23 23	984 731	847 594	58.4 50.0	42.4 34.0	20 10		11.0	8.0 6.0							
																7.5	F 0			2.5	, ,	0.0
UNIT.031/EC 1588,00 €	10 8	9.6 9.0	5.8 5.4	2.4	42 43	25 26	23 23	1559 1469	1342 1251	69.1 68.0	53.1 52.0	79 65		19.0 17.0	14.0 12.0	7.5 6.5	5.0 4.5			2.5	4.5 4.0	9.0 8.0
1500,00 €	6	8.1	4.8	2.0	45	27	24	1286	1080	65.0	49.0	45	2.5	14.0	10.0	5.0	3.5			2.5	3.0	6.5
	4	6.5	3.9	1.6	49	28	24	984	799	57.4	41.4	21		10.0	7.0							
	2	5.3	3.2	1.3	54	32	25	731	561	49.0	33.0	11		7.0	5.0							
UNIT.121/EC	10 8	15.7 14.6	9.4	3.9 3.7	41 44	25 26	23 23	1413 1143	2422 1984	71.2 65.5	55.2 49.5	115 80		23.0 19.0	18.0 14.0	8.0 6.5	5.5 4.5	3.5	9.0 7.5	2.5	6.0 5.0	12.5 10.0
1896,00€	6	13.0	8.8 7.8	3.2	48	28	24	857	1438	57.9	41.9	35	2.5	15.0	11.0	5.0	3.5	3.5	6.0	2.5	4.0	8.0
UNIM.121/EC	4	10.7	6.4	2.7	51	30	25	614	997	49.3	33.3	14		11.0	8.0							
3436,00€	2	8.0	4.8	2.0	56	32	26	458	699	41.2	25.2	8		7.0	5.0							
UNIT.131/EC	10		12.0	5.0	50	29	25	1413	2286	71.2	55.2	118		22.0	16.0	7.5	5.0	3.0	8.5	2.5	6.0	11.5
2157,00€	8 6	19.3 16.7	11.6 10.0	4.8 4.2	53 58	31 34	25 26	1143 857	1872 1357	63.1 56.3	47.1 40.3	82 37	2.5	19.0 14.0	14.0 11.0	6.5 5.0	4.5 3.5	3.0	7.5 5.5	2.5	5.0 3.5	10.0 7.5
UNIM.131/EC	4	12.2	7.3	3.1	63	37	27	614	941	48.2	32.2	15	2.5	9.0	7.0	5.0	ر.ر	5.0	5.5	2.5	2.5	7.5
3702,00€	2	9.2	5.5	2.3	66	38	28	458	660	40.2	24.2	9		6.0	5.0							
UNIT.221/EC	10	30.4	18.2	7.6	39	23	22	1232	4643	75.2	59.2	248		37.0	28.0	10.0	6.0	4.5	11.0	2.5	11.0	21.5
2446,00€	8	28.6	17.2	7.2	41	25	23	1117	4153	71.5	55.5	187	2.5	33.0	25.0	8.5	5.0	, -	9.5	2.5	10.0	18.5
UNIM.221/EC	6 4	26.4 21.7	15.8 13.0	6.6 5.4	43 48	25 28	23 24	936 703	3467 2517	67.6 59.3	51.6 43.3	115 54	2.5	27.0 19.0	21.0 14.0	7.5	4.5	4.5	8.0	2.5	8.0	15.5
3995,00 €	2	18.0	10.8	4.5	53	31	25	515	1773	57.8	41.8	27		13.0								
UNIT.231/EC	10	36.7	22.0	9.2	44	26	23	1232	4382	75.8	59.8	251		35.0	27.0	9.5	5.5	4.0	10.5	2.5	10.5	20.0
2690,00€	8	34.6	20.8	8.6	47	28	24	1117	3920	69.6	53.6	189		30.0	23.0	8.0	5.0		9.0		9.0	17.0
IINIM 221/EC	6 4	31.1 25.9	18.7 15.6	7.8 6.5	51 56	30 33	25 26	936 703	3272 2375	69.1 58.2	53.1 42.2	117 55	2.5	24.0 17.0	18.0	6.5	4.0	4.0	7.0	2.5	7.0	13.5
UNIM.231/EC 4244,00€	2	21.2	12.7	5.3	62	36	27	515	1673		40.8	28		12.0	9.0							
LINIT 224 /FC	10	40.2	24.1	10.0	40	24	23	826		71.1	55.1	232		40.0	30.0	10.5	6.5	5.0	11.5	3.0	12.5	22.5
UNIT.321/EC 3395,00€	8	39.2		9.8	40	24	23		4254	67.7	51.7	158		37.0		10.0	6.0	3.0	10.5	,,,	11.5	21.0
	6	36.0	21.6	9.0	43	26	23		2998	59.1	43.1	69	3.0	30.0		8.0	5.0	5.0	8.5	3.0	9.5	17.0
UNIM.321/EC 4960,00€	4 2	29.1 22.5	17.5 13.5	7.3 5.6	48 54	28 32	24 25	378 274	2036 1403	51.6 43.3	35.6 27.3	34 20		20.0 13.0								
	10		31.0	12.9						72.3	56.3			36.0		O.F	6.0	4.5	10.5	3.0	11.5	20.5
UNIT.331/EC 3760,00€	10	51.7 44.8	31.0 26.9	12.9	48 52	28 30	24 25	826 722		72.3 65.9	56.3 49.9	235 160		36.0 27.0		9.5 7.0	6.0 4.5	4.5	8.0	5.0	8.5	20.5 15.5
J/ 00,00 €	6	35.6	21.4	8.9	56	33	26	515	2829	57.9	41.9	71	3.0	19.0		5.0	3.0	4.5	5.5	3.0		10.5
UNIM.331/EC	4	27.9	16.8	7.0	61	35	27		1922		34.3	35		13.0								
5330,00€	2	24.8	14.9	6.2	63	36	27		1324		26.3	21		11.0	8.0							
UNIT.421/EC	10 Q		39.1 32.1	16.3	41	25 26	23		8147 6004	78.3 70.6	62.3	569 240			41.0	11.0	9.5	6	12.5 9.5	3.0	15.5	27.0
4375,00€	8 6	53.6 44.2		13.4 11.1	43 46	26 27	23 24	731 539	4344	70.6 62.2	54.6 46.2	249 113	3.0	40.0 30.0	31.0 23.0	8.5 6.0	7.0 5.5	6	9.5 7.0	3.0	11.5 8.5	20.0 15.0
UNIM.421/EC	4	35.1	21.1	8.8	50	30	25		3107	53.8	37.8	54	2.0	20.0				ŭ	,			
5956,00€	2	29.7	17.8	7.4	56	32	26	291	2207	46.2	30.2	30		14.0	11.0							
UNIT.431/EC	10	78.6	47.2		48	28	24	972	7689	76.4	60.4	572		49.0	37.0	10.0	8.5	5.5	11.5	3.0	14.0	25.0
4949,00€	8	65.4	39.2		52	30	25	731		68.9	52.9	251	2.0	36.0		7.5	6.5		8.5	2.0	10.5	18.0
UNIM.431/EC	6 4	53.6 41.6	32.2 24.9	13.4 10.4	55 60	32 35	26 27	539 399	4100 2932	60.9 52.7	44.9 36.7	115 55	3.0	27.0 18.0	20.0 14.0	5.5	4.5	5.5	6.0	3.0	7.5	13.5
6538,00 €	2	32.3	19.4	8.1	66	38	28		2083	45.2	29.2	31		12.0	9.0							
		<u> </u>						rvnu Kr			A) (C											

 $<sup>^{(1)}</sup>$  На теплообменнике, до падения температуры благодаря эффекту AVS .  $^{(2)}$  Измерения шума в соттвествии с DIN 45635 / ISO 5801, DIN EN ISO 3744 / 3745, ISO 13347-3

<sup>(3)</sup> Measured at 5 m from the appliance / объём помещения 3000 m³ / время реверберации 2 sec. (VDI 2081)

<sup>(4)</sup> Перенос теплого воздуха является приблизительной величиной для свободно выходящего и втягиваемого воздушных потоков стемпературой на 15-20 выше температуры помещения.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ -AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

#### **ДОСТАВКА**

Completely preassembled apparatus for mounting against wall or ceiling, supplied in sturdy cardboard packaging:

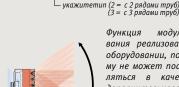
- standard with Air Venturi System
- 2 row or 3 row heat exchanger
- casing in sandblast grey (001), fine texture metallic lacquer

#### КОД ЗАКАЗА

UNIT . 021 /EC (standaard AVS®) 

UNIM . 221 /EC (модулирующий AVS®) см. стр. 330

#### КОД ЗАКАЗА модулирующий



Функция модулирования реализована в оборудовании, поэтому не может поставляться в качестве дополнительного элемента.

Міпі в моделирующем исполнении ставляется.

Wiring diagram available on request:

27200.20060001

#### **ЧАСОВЫЕ ТЕРМОСТАТЫ** ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДЕНИЕ

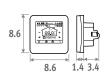
- automatic thermostat for heating/ventilation
- Скорость вращения вентиляторов: мин./сред./макс. Или автоматически
- Напряжение питания 24 VDC
- Управление на выходе(ax) 0-10 VDC
- 1 часовой термостат на помещение
- 3 программируемые часовые зоны: 5+1+1
- LCD дисплей с подсветкой
- Уровень безопасности: IP30

#### **VOOR WANDINBOUW**

#### HOBOE

#### Термостат Јада для встраивания в стену JRT-100TW







Touchscreen





€

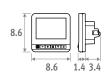
LCD touchscreen met achtergrondverlichting

- управление через WIFI (smartphone app)
- программируемые часовые зоны 7 дней(1-7)
- контроль клапанов 24 VDC отопление/ охлаждение
- термостат монтировать в распред. шкафу
- Расстояние между винтовыми отверстиями 6 см
- Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код 8751.050017 174,00 Встроенный

#### Jaga настенный термостат для встраивания IRT-100





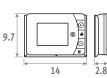
- контроль клапанов 24 VDC отопление/ охлаждение
- термостат монтировать в распред. шкафу
- Расстояние между винтовыми отверстиями 6 см
- Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код 8751.050012 Встроенный 104,00

#### VOOR WANDOPBOUW

Jaga настенный термостат подходит для IRT-200



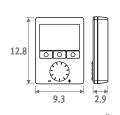


- 2 сухих контакта отопление/охлаждение (например управление клапанами 24VDC или 230 VAC)
- с электронным ключом / контакт от окна
- может быть установлен в распред. шкафу, растояние между отверстиями для винтов 6 см

€ 98,00 8751.050013 настенный

#### Настенный термостат Siemens





Неограниченные возможности настройки: 74 функции и диагностический тест Подробная информация: For more information contact Jaga

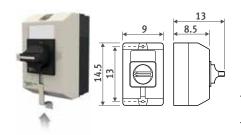
€ 8751.050009 настенный 311,00

# AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

#### **ISOLATION SWITCH**

For use with all unit heater models. Pre-mounted to the side when ordered together with the unit heater

- application: safe isolation of power during maintenance or replacement of parts
- 1 switch per unit heater
- ON/OFF function
- lockable in off position for safety



Add to the code of the unit heater /LS Ex. UNIT.021/EC/**LS** 

	Доплата€
Isolation switch	122,00

#### БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ ТЕРМОСТАТ



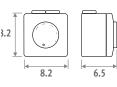


- для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 B
- входное напряжение постоянного тока 100 240 B
- резьбовое соединение
- LED дисплей

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
7990.054	36	1.5	47,00

#### **POTENTIOMETER**





- continuously variable speed control for max. 10 EC motors & Модулируемый электродвигатель 230B
- synthetic housing ASA, RAL 9010
- for wall-mounting or built-in
- splash-proof IP44
- power supply 230 VAC
- output voltage 0..10 VDC (max. 8 mA)

CODE	€
8751.050008	153,00

#### OTHER OPTIONS

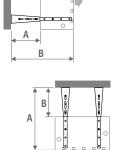
-	Комплект кронштейнов и	стр. 334
	крепежа	
-	Варианты выхода	стр. 336
-	Варианты воздухоприемника	стр. 338
-	Сервомотор	стр. 339

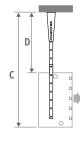
# **AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР** - КОМПЛЕКТ КРОНШТЕЙНОВ И КРЕПЕЖА

#### КАКИЕ КРОНШТЕЙНЫ И КРЕПЕЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬ?

#### Без опций воздухоприемника

Комплект кронштейнов А



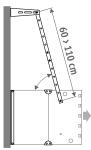


#### С 1 опцией воздухоприемника

(not available with Mini unit heater) Комплект кронштейнов A + монтажный комплект A

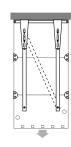


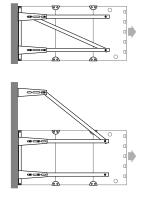




#### С 2 опциями воздухоприемника

(not available with Mini unit heater) Комплект кронштейнов В + монтажный комплект В





ТИП	A		В		C		D		E	F	G
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	ма кс.			
000 (Mini)	36	67	77	107	72.5	132.5	31.5	101.5			
100	36	67	77	107	83.5	143.5	30.5	90.5	35.5	53	63.5
200	36	67	77	107	94.5	144.5	29.5	79.5	45.5	65	75.5
300	36	67	77	107	105.5	145.5	28.5	68.5	55.5	77	87.5
400	36	67	77	107	116.5	146.5	27.5	57.5	65.5	89	99.5

Размеры E, F, G: см. чертежи комплекта кронштейнов.

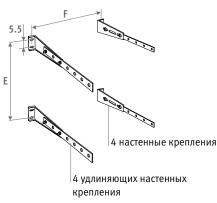
Размеры в см

# КОМПЛЕКТ КРОНШТЕЙНОВ И КРЕПЕЖА - AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

#### КОМПЛЕКТ КРОНШТЕЙНОВ А

# Для тепловентилятора без или с одной опцией для входящего воздуха

- Несущая нагрузка: 150 кг
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- включены винты

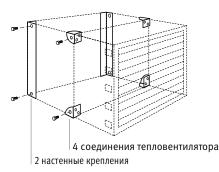


CODE	€
8376.010100	76,00

#### **МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ А**

# Монтаж с одной опцией для входящего воздуха

- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- Включая болты M8 x 16 по DIN 933
- Включая пружинные шайбы M8 Din 127



CODE	Туре	€
8376.040001	100	88,00
8376.040002	200	88,00
8376.040003	300	88,00
8376.040004	400	88,00

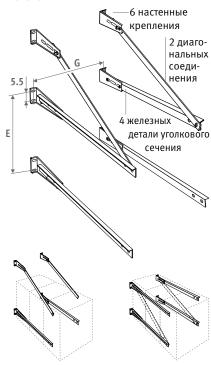


для использования вместе с комплектом кронштейнов A

#### КОМПЛЕКТ КРОНШТЕЙНОВ В

# Для тепловентилятора с двумя опциями воздухоприемника

- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- Включены винты

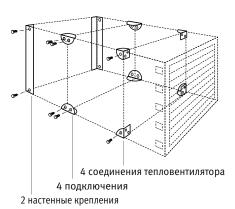


код	Тип	€
8376.030101	100	129,00
8376.030102	200	139,00
8376.030103	300	154,00
8376.030104	400	162,00

#### **МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ В**

# Монтаж с двумя опциями для входящего воздуха

- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- Включая болты M8 x 16 по DIN 933
- включая пружинные шайбы M8 Din 127



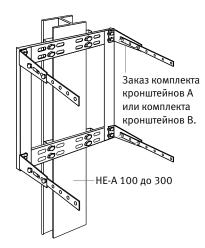
код	Тип	€
8376.040101	100	115,00
8376.040102	200	115,00
8376.040103	300	115,00
8376.040104	400	115,00

 $\Lambda$ 

Для использования вместе с комплектом кронштейнов В.

#### \_КРЕПЛЕНИЕ К МЕТАЛЛИЧЕ-СКОЙ КОНСТРУКЦИИ

- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- Включены винты



код	Тип	€
8376.050101	100	72,00
8376.050102	200	72,00
8376.050103	300	72,00
8376.050104	400	72,00

Для использования вместе с комплектом кронштейнов А или В.

# AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР ВАРИАНТЫ ВЫХОДА ВОЗДУХА

#### 4-СТОРОННИЙ ВОЗДУШНЫЙ ДИФФУЗОР AVS®

- Заказ вместе с тепловентилятором. Необходима регулировка тепловентилятора.
- В этом варианте используется тепловентилятор без решетки для выходящего воздуха
- Поставляется отдельно. Легкость монтажа и демонтажа благодаря защелкам.
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001)
- аэродинамические угловые заслонки из алюминия, покрытого матовым черным лаком.
- максимальная высота = 2.5 м от нижней поверхности устройства.

#### КОНУС ДЛЯ ВЫХОДЯЩЕГО ВОЗДУХА

- Применение: для достижения более высокой скорости выхода воздуха, что позволяет располагать тепловентилятор на большей высоте.
- Заказ вместе с тепловентилятором. Требуется регулировка тепловентилятора.
- Поставляется отдельно. Легкость монтажа и демонтажа, благодаря защелкам.
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).

#### НАСАДКА ДЛЯ ВЫХОДЯЩЕГО **ВОЗДУХА**

- Применение: предотвращает попадание холодного воздуха в помещение через ворота и пр. проемы.
- Заказ вместе с тепловентилятором. Требуется регулировка тепловентилятора.
- Поставляется отдельно. Легкость монтажа и демонтажа, благодаря защелкам.
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).



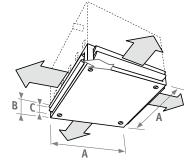




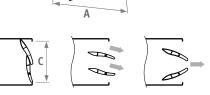
код	Тип	€
8375.060100	(Mini) 000	266,00
8375.060101	100	323,00
8375.060102	200	333,00
8375.060103	300	363,00
8375.060104	400	403,00

код	Тип	€
8375.080101	100	258,00
8375.080102	200	268,00
8375.080103	300	306,00
8375.080104	400	325,00

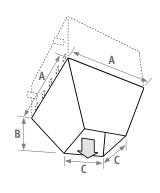
€	Тип	код
257,00	100	8375.070101
268,00	200	8375.070102
306,00	300	8375.070103
326,00	400	8375.070104



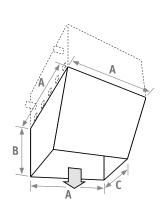




Тип	Α	В	C	кг/м
000 (Mini)	41.0	18.8	13.8	7.2
100	53.0	18.8	13.8	9.2
200	65.0	18.8	13.8	11.8
300	77.0	18.8	13.8	14.6
400	89.0	18.8	13.8	17.7



Тип	Α	В	С	кг/м	
100	53.0	43.3	22.0	8.2	
200	65.0	46.1	32.0	10.7	
300	77.0	55.8	37.0	14.8	
400	89.0	64.2	43.0	18.9	



Тип	Α	В	С	кг/м
100	53.0	54.5	10.5	9.7
200	65.0	60.0	18.0	17.3
300	77.0	72.5	19.0	24.0
400	89.0	103.5	25.0	36.7

# ВАРИАНТЫ ВЫХОДА ВОЗДУХА- AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

#### ДВОЙНАЯ ОТКЛОНЯЮЩАЯ ПЕРЕДНЯЯ РЕШЕТКА

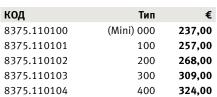
- Предотвращает образование слишком высоких температур у противоположной
- Не подходит для использования с модулирующими вариантами.
- -Легкость монтажа и демонтажа благодаря защелкам на верхней части.
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- Заслонки с аэродинамическими углами, из алюминия, покрытого черным матовым лаком.

#### ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ЦЕНТРОВ

- Легкость монтажа и демонтажа, благодаря защелкам на верхней части.
- Не подходит для модулирующих конструкций.
- Отделка идентична отделке тепловентилятора (антрацитово-серый металлик, цвет 001).

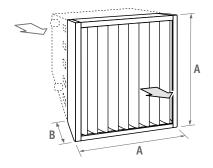
For losses of air flow and/or capacity when using air exhaust options: see www.jaga.com

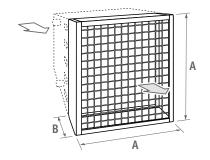






код	Тип	€
8375.100101	100	251,00
8375.100102	200	261,00
8375.100103	300	299,00
8375.100104	400	319,00





Тип	Α	В	кг/м
000 (Mini)	41.0	10.1	5.0
100	53.0	10.1	6.1
200	65.0	10.1	8.1
300	77.0	10.1	10.4
400	89.0	10.1	13.0

Тип	Α	В	кг/м
100	53.0	10.1	5.7
200	65.0	10.1	6.7
300	77.0	10.1	8.4
400	89.0	10.1	8.8

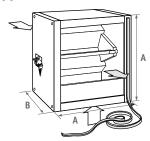
# **AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР** - ВАРИАНТЫ ВОЗДУХОПРИЕМНИКА



Air inlet options are not possible with unit heater 021 / 031!

For losses of air flow and/or capacity when using air exhaust options: see www.jaga.com

#### КОРОБ ДЛЯ СМЕШИВАНИЯ **ВОЗДУХА**









- Нелакированная оцинкованная сталь или с лакокрасочным покрытием того же цвета, что и тепловентилятор (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- С ручной регулировкой

код	Тип	€ код оцинкованного короба
83750.010101	100	448,00
83750.010102	200	500,00
83750.010103	300	573,00
83750.010104	400	670,00

код	Тип	€лакированный
83751.010101	100	540,00
83751.010102	200	592,00
83751.010103	300	664,00
83751.010104	400	762,00

Α	В	kg
53.0	35.0	13.6
65.0	45.0	19.3
77.0	55.0	25.9
89.0	66.5	33.1
	53.0 65.0 77.0	53.0 35.0 65.0 45.0 77.0 55.0

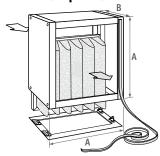
#### Other air inlet options: see www.jaga.com

- Короб с затвором 180° Короб с затвором 90° Угловой короб

- Настенный швеллерный короб Удлиняющий короб Короб с 2-сторонним

- настенного швеллерного короба с решеткой
- Защитный обтекатель от дождя для
- . Защитный обтекатель от дождя для соединения с удлиняющим каналом

#### БЛОК ФИЛЬТРА С ФИЛЬТРУЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ



- Нелакированная оцинкованная сталь или с лакокрасочным покрытием того же цвета, что и тепловентилятор (антрацитово-серый металлик, цвет 001).
- При заказе фильтрующей камеры рекомендуется также заказывать запасной фильтрующий элемент.

код	Тип	€ код оцинкованного короба
8375.140101	100	460,00
8375.140102	200	530,00
8375.140103	300	643,00
8375.140104	400	837,00

код	Тип	€лакированный
83751.140101	100	553,00
83751.140102	200	621,00
83751.140103	300	735,00
83751.140104	400	928,00

Туре	Α	В	кг/м
100	53.0	35.0	18.1
200	65.0	45.0	22.4
300	77.0	55.0	26.7
400	89.0	66.5	31.9

#### **FILTER ELEMENT**



#### Caution! A dirty filter will reduce the output and the air flow of the unit heater.

- partly recyclable (dependent on the application of room)
- efficiency: Ashrae-tissue 90 %
- self-extinguishable in accordance to DIN 53438-1
- heat resistant up to 100  $^{\rm o}{\rm C}$
- complies to classification G4 in accordance **DIN EN 779**

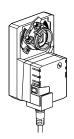
код	Тип	€
8375.150101	100	157,00
8375.150102	200	192,00
8375.150103	300	261,00
8375.150104	400	429,00

# ВАРИАНТЫ ВОЗДУХОПРИЕМНИКА-AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР



Сервомотор следует заказывать вместе с коробом с затвором или с коробом для смешивания воздуха. Термостат для защиты от замерзания следует заказывать вместе с тепловентилятором.

#### ВКЛЮЧАЕМЫЕ/ ОТКЛЮЧАЕМЫЕ СЕРВОПРИВОДЫ





с возвратной пружиной

- Одинаковый для всех размеров
- Пружина возврата: камера смешения воздуха или камера с затвором закрываются автоматически в случае прекращения подачи питания (защита от обмерзания).

код	€
8383.2301	349,00

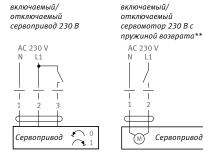
включаемый/отключаемый сервопривод 230 B

8383.2302 **720,0**0

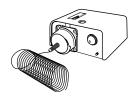
включаемый/отключаемый сервомотор 230 В с пружиной возврата\*\*

8383.2303 **755,0**0

Модулируемый электродвигатель 230В



# ТЕРМОСТАТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ



- Термостат для защиты от замерзания (от -10°C до +12°C)

код	€
8384.0001	262,00



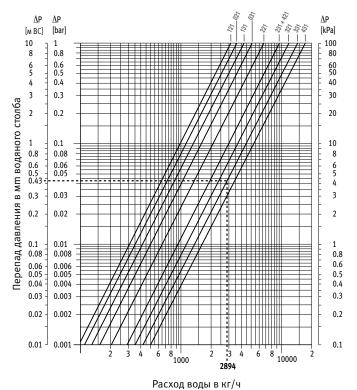
# AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР - КОЭФФИЦИЕНТЫ

# ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДТ

( $\Delta T$  = средняя температура воды – температура помещения)

		,	. ,,	-	
ΔΤ	Коэффициент	ΔΤ	Коэффициент	ΔΤ	Коэффициент
30	0.60	49	0.98	68	1.36
31	0.62	50	1.00	69	1.38
32	0.64	51	1.02	70	1.40
33	0.66	52	1.04	71	1.42
34	0.68	53	1.06	72	1.44
35	0.70	54	1.08	73	1.46
36	0.72	55	1.10	74	1.48
37	0.74	56	1.12	75	1.50
38	0.76	57	1.14	76	1.52
39	0.78	58	1.16	77	1.54
40	0.80	59	1.18	78	1.56
41	0.82	60	1.20	79	1.58
42	0.84	61	1.22	80	1.60
43	0.86	62	1.24	81	1.62
44	0.88	63	1.26	82	1.64
45	0.90	64	1.28	83	1.66
46	0.92	65	1.30	84	1.68
47	0.94	66	1.32	85	1.70
48	0.96	67	1.34	86	1.72

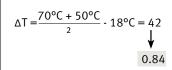
#### ПАДЕНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ



#### РАСЧЕТ ДЛЯ ДРУГИХ ЗНАЧЕНИЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

	Пример расчета
T <sub>V</sub> = Температура контура подачи	70 °C
$T_r =$ температура обратной	50 °C
Тլ = температура помещения	18 °C
$Q_V = $ Требуемые параметры мощности	25 Вт

# **1. \Delta T Расчет** $\Delta T = \frac{Tv + Tr}{2} - Tl$ Поправочный коэффициент Cf



#### 2. Расчет мнимого выхода (Qf)

$$Qf = \frac{Qv}{Cf}$$
  $Qf = \frac{25 \text{ BT}}{0.84} = 29.76 \text{ BT}$ 

#### 3. Выбор тепловентилятора

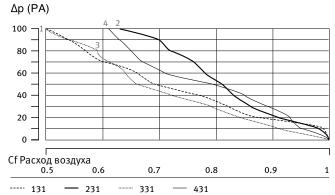
Выбор тепловентилятора:

Выбрать в таблице  $\Delta T = 50$  тепловентилятор с мнимым выходом, равным 29.76 кВт (Qf).

Этот тепловентилятор обеспечит необходимый выход (Qv) 25 Вт при температуре воды  $Tv - Tr (70^{\circ}C/50^{\circ}C)$  и температуре помещения  $Tl 18^{\circ}C$ ).

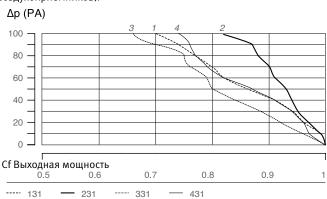
#### ПОТОК ВОЗДУХА/ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ДЛЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

(Падение давления в зависимости от использования воздухоприемников).



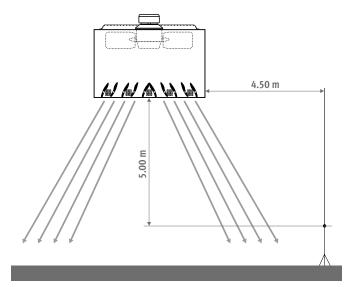
#### ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ/ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ТЕПЛОПОТЕРЬ НА ВЫХОДЕ

[Падение давления в зависимости от использования воздухоприемников].



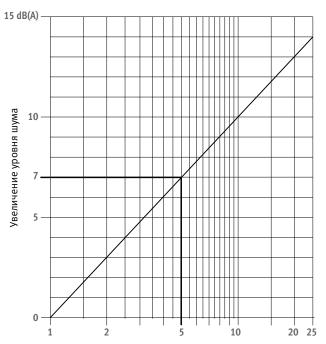
# КОЭФФИЦИЕНТЫ SOUND - AVS® ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР

#### УРОВЕНЬ ШУМА



Измерение шума в помещении согласно (DIN) EN 23741 и 23742

#### СОЧЕТАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ ШУМА, ИМЕЮЩИХ ОДИНАКОВЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

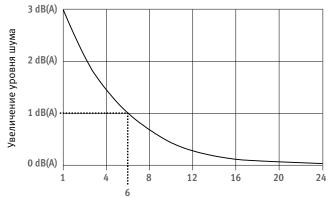


Количество источников шума, имеющих одинаковый уровень шума

#### Пример:

- дано: 5 источников шума, каждый по 53 дБ(А)
- требуется найти: общую интенсивность шума
- общая интенсивность шума: 53 дБ(A) + 7 дБ(A) = 60 дБ(A)

#### СОЧЕТАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ ШУМА, ИМЕЮЩИХ РАЗНЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА



Разность уровня шума двух источников

#### Пример:

- дано: 2 источника шума, 53 дБ(А) и 59 дБ(А)
- разность = 6 дБ(A)
- требуется найти: общую интенсивность шума
- общая интенсивность шума: 59 дБ(A) + 1 дБ(A) = 60 дБ(A)

# jaga CLIMATE DESIGNERS



Больше продукции или информации Смотри **www.jaga.com** 





#### **4TO TAKOE JAGA LIGHT COOLING?**

Легкое охлаждение - это форма охлаждения, при которой температура воды всегда остается выше точки конденсации и, следовательно, конденсат не образуется. Это также называется высокотемпературным охлаждением (НТК). Энергосберегающий способ охлаждения, который идеально соответствует энергосберегающему отоплению, мы его ещё называем низкотемпературным отоплением (LTV).

#### СКОЛЬКО ЭНЕРГИИ ИСПОЛЬЗУЕТ ЭТО ЛЕГКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ?

Потребление энергии ниже, чем при низкотемпературном охлаждении (LTK), таком как системы кондиционирования воздуха, особенно в сочетании с геотермальным тепловым насосом. Зимой он нагревается теплом от почвы и летом охлаждает, возвращая это тепло в почву.

#### НУЖЕН ЛИ МНЕ ТЕПЛОВОЙ НАСОС?

Если вы хотите начать охлаждение, рекомендуется установить тепловой насос, который подходит для этого. Благодаря легкому охлаждению Jaga вам не понадобятся конденсатоотводчики, что значительно облегчает монтаж.

#### ЭТО ЛЕГКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ПОДХОДИТ ДЛЯ КАЖДОГО ДОМА?

Да, если установка рассчитана и выполнена правильно. Если будет дополнено другими мерами по сохранению тепла, такими как навесы для окон или дополнительная изоляция, тогда эффективность будет еще лучше.

#### ХВАТИТ ЛИ МНЕ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ МОЩНОСТИ?

Необходимо рассчитать необходимое охлаждение, чтобы правильно подобрать размеры оборудования для получения желаемой температуры в помещении.

#### НАСКОЛЬКО ЭТО ПОЛЕЗНО ИЛИ ВРЕДНО ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ?

Разница с температурой наружного воздуха меньше, чем при кондиционировании, также сухое охлаждение менее агрессивно. Такое охлаждение переносится легче людьми, страдающими постоянными простудами от холодного и сухого воздуха кондиционеров.

#### ЕСТЬ ЛИ У JAGA ДРУГИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ?

Да, если вы выбрали конденсационное охлаждение для достижения более низких комнатных температур, вы можете, например, использовать Jaga Briza или Clima Canal.

# jaga

#### НАСТЕННАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

Strada Hybrid c. 212

DBH комплект реновации с. 224

#### НАСТЕННАЯ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ

Для встраивания в стену Hybrid

c. 218

#### ПОЛ НАПОЛЬНЫЕ

Mini Напольные Hybrid с. 224

#### НАСТЕННАЯ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ

Vertiga Hybrid c. 234

#### ПОЛ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ

Mini Canal Hybrid c. 240

Clima Canal 08 c. 252

# True beauty is on the inside

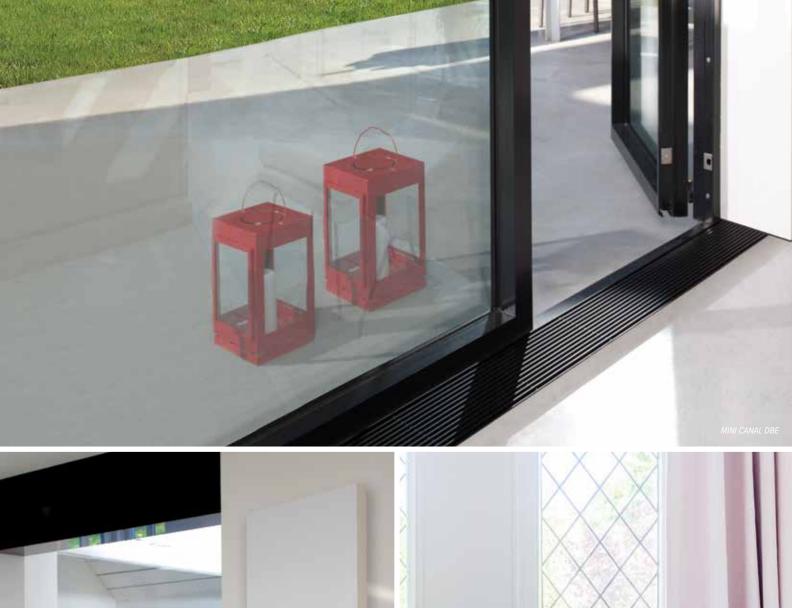
# ТЕХНОЛОГИИ ОТОПЛЕНИЯ ИЗМЕНИЛИСЬ НАВСЕГДА.

Широким ассортиментом, Јада как пионер в разработке систем отопления, навсегда изменила внешний вид отопительных приборов. Но изменение климата, эволюция строительных технологий требуют новых экологических решений для отопления и освежения вашего дома. Гибридное оборудование для отопления и легкого охлаждения, последователь представленного в 2005 году динамического низкотемпературного конвектора с DBE изменило технологии навсегда.

#### KOHBEKTOP JAGA HYBRID: ОБОГРЕВ ИЛИ ОБОГРЕВ + ПРОВЕТРИВАНИЕ

- Эффективный и комфортный обогрев при самых низких температурах воды.
- Энергоэффективное охлаждение без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом, который может подавать охлаждённую воду.
- Улучшает сезонную эффективность каждого теплового насоса.
- Используйте конденсационные котлы на их самой низкой температуре







# ОБОГРЕВ ИЛИ ОБОГРЕВ + ПРОВЕТРИВАНИЕ

# ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСНОТЬ ПРИ ЛЮБОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ

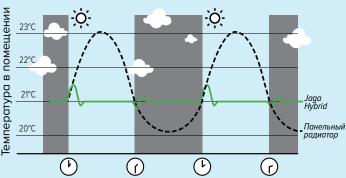
Новое экологически чистое оборудование нуждаются в улучшенной системе подачи воды. Это должно обеспечить приятное тепло при низких температурах и достаточное освежение при неконденсирующемся охлаждении. Радиаторы Jaga Hybrid содержат совершенно новую систему DBH, DB означает Dynamic Boost, чтобы значительно увеличить мощность радиатора. Н от Hybrid означает двойной эффект: отопление и охлаждение.

- отлично контролируемый нагрев при самой низкой температуре воды благодаря скорости реакции гибридной системы
- Стандартно, без изменения направления потокаводы, подходит для энерго эффективного неконденсируемого охлаждения в сочетании с любым тепловым насосом.

#### САМАЯ БЫСТРАЯ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ, РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И НАСЫЩЕНИЯ КИСЛОРОДОМ.

#### ОТОПЛЕНИЕ

Включены ли духовка или посудомоечная машина? Попадают ли в помещени солнечные лучи? Ваш дом - это динамика с постоянно меняющимися температурными условиями и требованиями комфорта. Быстро реагирующий радиатор, такой как Jaga Hybrid, предвидит всё и точно контролирует температуру при любых обстоятельствах.



#### JAGA LIGHT COOLING

Также для охлаждения, без образования конденсата указанные мощности соответствуют. Для аварийных ситуаций необходимо предусмотреть центральный контроль конденсации. Это может эффективно работать только с очень быстродействующей системой подачи воды, которая немедленно отрегулирует функцию охлаждения в случае внезапного повышения влажности.

Мощность более чем когда-либо согласована с вашим потреблением энергии и комфортом.

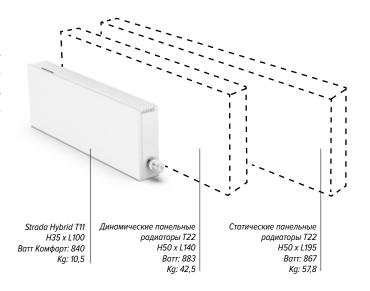
# БОЛЬШЕ МОЩНОСТИ, МЕНЬШЕ КОНВЕКТОР

#### ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ РЕМОНТА ПРИ ПЕРЕХОДЕ НА БОЛЕЕ НИЗКУЮ ТЕМПЕРАТУРУ ВОДЫ

# НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ В КОНВЕКТОРАХ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ

Чем ниже температура воды, тем меньше тепла может излучать радиатор. Поэтому требуются очень большие габариты. Но с системой Jaga Hybrid это не так. Она обеспечивает достаточную дополнительную мощность, при этом есть возможность переключения на очень низкую температуру воды теми же размерами радиатора. Именно поэтому Jaga Hybrid идеально сочетается с любым тепловым насосом.

Пример с Strada Hybrid Сравнение 850 Вт при режиме 45/35/20°C.



#### ТИХИЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ КОМФОРТ

# ПОКАЗАТЕЛИ ШУМА И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С НОВЕЙШИМИ ЕВРОПЕЙСКИМИ НОРМАМИ

Мошность Hybrid всех конвекторов ДЛЯ отопление охлаждение измеряется соответствии С последними европейскими нормами. особенно воздухонагревателей CO встроенными вентиляторами. Jaga ИЗ первых, KTO полностью одна соответствует новым стандартам EN 16430.

Мошность звука (Lw) измеряется IS 3741: 2010. соответствии С Для уровня звукового давления (Lp) предполагается комнатное затухание в 8 дБ (А), объём помещения 100м3 и время реверберации 0,5 c.

#### ПЕРСПЕКТИВА: РАСПРЕДЕЛИТЕ РАСХОДЫ

#### ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТАЯ УСТАНОВКА В ДВА ЭТАПА

Вы еще не готовы к установке теплового насоса? Конвекторы Strada Hybrid также работают на конденсационных газовых или мазутных котлах при самой низкой температуре воды и, конечно, с наивысшей эффективностью.

Вы экономите на счетах за электроэнергию с первого

дня, а ваша установка полностью готова к будущему без котла и выбросов СО2. Вы можете в любое время перейти на новую установку, не внося никаких изменений в оборудование.

Можно не беспокоиться.



# STRADA HYBRID

Самый компактный конвектор для отопления или отопления + охлаждения

• Эффективный и комфортный обогрев при самых низких температурах воды.

- Энергоэффективное охлаждение без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом, который может подавать охлаждённую воду.
- Улучшает сезонную эффективность каждого теплового насоса.
- Используйте конденсационные котлы на их самой низкой температуре и максимальной эффективности



Подходит также для лёгкого охлаждения





# ОТОПЛЕНИЕ ИЛИ ОТОПЛЕНИЕ + ЛЁГКОЕ ОХЛАЖДЕ-НИЕ: ИДЕАЛЬНО ДЛЯ ТЕПЛОВОГО НАСОСА

# **ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСНОТЬ** ПРИ ЛЮБОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ

Новое экологически чистое оборудование нуждаются в улучшенной системе подачи воды. Это должно обеспечить приятное тепло при низких температурах и достаточное освежение при неконденсирующемся охлаждении. Радиаторы Jaga Hybrid содержат совершенно новую систему DBH, DB означает Dynamic Boost, чтобы значительно увеличить мощность радиатора. Н от Hybrid означает двойной эффект: отопление и охлаждение.

- отлично контролируемый нагрев при самой низкой температуре воды благодаря скорости реакции гибридной системы
- стандартно, без изменения направления потока воды, подходит для энергоэффективного охлаждения без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом. Свободное охлаждение без компрессора.

# **САМАЯ БЫСТРАЯ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ**РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И НАСЫЩЕНИЯ КИСЛОРОДОМ.

#### Отопление

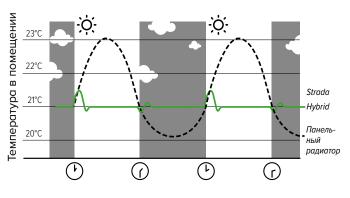
Включены ли духовка или посудомоечная машина? Попадают ли в помещени солнечные лучи? Ваш дом - это динамика с постоянно меняющимися температурными условиями и требованиями комфорта. Быстро реагирующий радиатор, такой как Strada Hybrid, предвидит всё и точно контролирует температуру при любых обстоятельствах.

#### Jaga light cooling

Также для охлаждения, без образования конденсата указанные мощности соответствуют. Для аварийных ситуаций необходимо предусмотреть центральный контроль конденсации. Это может эффективно работать только с очень быстродействующей системой подачи воды, которая немедленно отрегулирует функцию охлаждения в случае внезапного повышения влажности.

Мощность более чем когда-либо согласована с вашим потреблением энергии и комфортом.

#### СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕНИ РЕАКЦИИ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ



# **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ** ИНТЕЛЛЕКТ

#### Режим автоматического переключения (Стандартный)

Вам не нужно ничего делать, чтобы переключаться между отоплением и охлаждением. Благодаря точным датчикам температуры в помещении и воды гибридный конвектор работает полностью автоматически. Чтобы достичь требуемой температуры, вы можете установить 3 различные скорости вентилятора в зависимости от помещения, в котором расположен конвектор: положение «спальня» макс. 26 дБ(A), положение «комфорт» макс. 30 дБ(A) или максимальное положение для быстрого нагрева и охлаждения.

#### С функцией ветерка

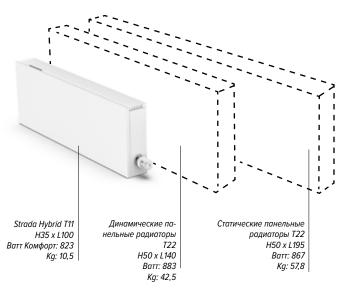
Система DBH в гибридном радиаторе также может быть активирована и без холодной воды, то есть без теплового насоса. Благодаря только воздушному движению вентиляторов, в непосредственной близости от конвектора можно почувствовать прохладу.

# ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ РЕМОНТА ПРИ ПЕРЕХОДЕ НА БОЛЕЕ НИЗКУЮ ТЕМПЕРАТУРУ ВОДЫ

# НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ В КОНВЕКТОРАХ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ

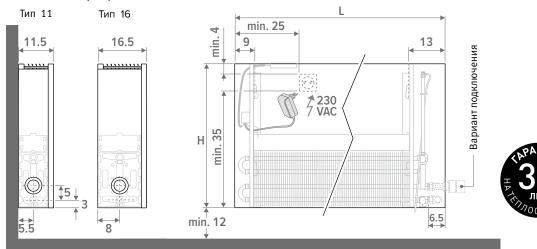
Чем ниже температура воды, тем меньше тепла может излучать радиатор. Поэтому требуются очень большие радиаторы. Но не со Strada Hybrid. Система DBH обеспечивает достаточную дополнительную мощность, и позволяет вам переключиться на очень низкую температуру воды без изменения размера радиатора. Вот почему Strada Hybrid - лучшее решение в сочетаниии с тепловым насосом.

#### СРАВНЕНИЕ 850 ВТ ПРИ РЕЖИМЕ 45/35/20 °C.



# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### ГАБАРИТЫ (в см)



#### ПОСТАВКА

Один специалист может легко смонтировать конвектор. Поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты конвектора во время отделочных работ.

#### Стандартная поставка:

- Теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом, воздушным клапаном 1/8" и заглушкой 1/2
- кожух для подключения слева или справа внизу
- крышка в цвете нержавеющей стали для не используемого отверстия
- простой в установке блок DBH с контролем, управлением и питанием 24 В пост. тока
- понятные монтажные инструкции
- В конвекторе не предусмотрен контроль за конденсацией. Его нужно интегрировать в установку (только для охлаждения).

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

#### Стандартные цвета:

Цвет 133: дорожный белый RAL 9016 Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

Цвет 001: песочный серый Тонко текстурированный металлик

#### Другие цвета:

см карту цветов на www.jaga.com

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Для системы DBH необходима электророзетка внутри кожуха или рядом с ним. При высоте обшивки 50, 65 и 95 см розетка может быть установлена внутри, также как и кабель питания 230В или 24В. При высоте 35 см только кабель. Подключение к розетке вне обшивки возможно. Электрические и гидравлические соединения должны быть с разных сторон теплообменника.

#### ПОКАЗАТЕЛИ ШУМА И ПРОИЗВОДИ-ТЕЛЬНОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С НОВЕЙ-ШИМИ ЕВРОПЕЙСКИМИ НОРМАМИ

Тепловая мощность Strada Hybrid была измерена в соответствии с последними европейскими стандартами, особенно для радиаторов со встроенными вентиляторами. Благодаря этому Jaga - одна из первых, кто соблюдает новый стандарт ЕН 16430. Звуковая мощность (Lw) Strada Hybrid измерена в соответствии с ISO 3741: 2010. Как обычно, для уровня звукового давления (Lp) предполагается комнатное затухание в 8 дБ (А) с локальной емкостью 100 м3 и временем реверберации 0,5 с.

#### КАК ВЫБРАТЬ STRADA HYBRID?

Заводская настройка Strada Hybrid - режим «комфорт», позиция 2 выделена жирным шрифтом в таблице теплоотдачи. Это гарантирует бесшумную работу при максимум 30 дБ(А). Позиция 1 - это режим «тихой спальни» с максимумом 26 дБ(А). Позиция 3 обеспечивает максимальное усиление, очень высокая мощность служит в первую очередь для максимально быстрого обогрева неотапливаемого помещения. В этом положении шум составляет от 42 до 46 дБ (А).

#### Как звонко звучит децибел?

dB(A)	Восприятие	Примеры
10	практически бесшумно	дыхание, падающий листик
20	только что стало слышно	радиостудия, шелест листьев дерева
30	очень тихо	библиотека (от 30 до 40), шепот
40	ТИХО	гостиная, тихий школьный класс, мягкий гул, холодильник
50	шум ограничен	кондиционер, нормальный разговор, посудомоечная машина

#### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

#### Отопление

Подача / обратка внизу слева или справа, в стену или в пол. Настенное соединение внизу или полностью скрыто внутри кожуха с комплектом клапанов 225/265.

#### Отопление & Охлаждение

Для отопления и охлаждения могут использоваться те же соединения и комплекты клапанов, что и для одного отопления. Вебирите версию комплектов клапанов с термостатической головкой Heimeier HC или ручной. Ничего не может быть проще!

#### РАБОТА СИСТЕМЫ DBH

Strada Hybrid стандартно оборудовано управлением DBH в режиме Auto-Change-Over. Требуемая комнатная температура устанавливается с помощью комнатного термостата или термоголовки на приборе. Strada Hybrid имеет точные датчики температуры помещения и температуры воды. DBH автоматически переключается между режимом ожидания / отопление / охлаждение в зависимости от измерений датчиков.

- подходит для отопления или отопления и охлаждения с помощью термостатического клапана Heimeier HC или ручного клапана
- мониторинг уровня шума, официально измеренный в соответствии с ISO 3741: 2010
- c функцией Breeze c эффектом вентилятора, независимо от температуры
- цветные светодиоды показывают функцию и скорость вращения вентилятора
- 🛕 Система DBH не будет управлять тепловым насосом или котлом и, следовательно, не сможет заменить комнатный термостат.

#### ВЫСОТА 035

			позиция		ОТОПЛЕНИЕ			ОХЛАЖДЕНИЕ Температура в помещении 27°C	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	потребление электроэнергии	ЦЕНА Стандартные цвета	ЦЕНА Другие цвета	КОД ЗАКАЗА		ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ  теплопроизводительность  благодаря идеальному сочетанию системы  DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше
<b>F</b>		<b>B</b> m cm		<b>75/65</b> Watt	<b>55/45</b> Watt	<b>45/35</b> Watt	<b>35/30</b> Watt	<b>16/18</b> <i>Watt</i>	dB(A)	W	€	€			не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при
03	5 <b>0</b>	60 11	1 <b>2</b>	1142 <b>1223</b>	647 <b>693</b>	409 <b>438</b>	246 <b>263</b>	191 <b>205</b>	26.0 <b>30.0</b>	4.8 <b>5.4</b>	702,00	791,00	STRW.035 060 11 /133	3 /ACO	самой малой высоте!
03	·	60 16	3	<u>1447</u> 1400	819 793	518 501	311 301	242 214	40.0	6.8 4.8	777,00	872,00	STRW.035 060 16 /133	1400	<b>((1) ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b> Холодопроизводительсноть
03	) <b>U</b>	00 10	2	1503	851	<b>538</b>	<b>323</b>	230	<b>30.0</b>	5.5	777,00	6/2,00	31KW.033 000 10 / 133	ACU	остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50
03	5 0	80 11	1	1989 1648	<u>1126</u> 933	712 589	428 355	305 276	41.1	7.2 6.3	796,00	893,00	STRW.035 080 11 /133	2 /Δ(Ω	см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается
0,		50 11	2	1770	1002	<b>633</b>	<b>381</b>	<b>296</b>	30.0	6.8	770,00	073,00	31KW.033 000 11 / 133	TACO	примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.
03	5 0	80 16	1	2136 2040	1210 1156	. <u>764</u> 730	460 439	358 312	41.8	9.1 6.0	896 00	1007.00	STRW.035 080 16 /133	2 /4(0	см оополнительной высоты.
0,		00 10	2	2188	1239	<b>783</b>	471	335	30.0	6.7	070,00	1007,00	31KW.033 000 10 / 133	TACO	
03	5 1	00 11	3 1	2936 2136	1663 1210	1050 764	632 460	450 358	42.4 26.0	9.0 7.8	038 00	1048,00	STRW.035 100 11 /133	2 /4(0	
0.		00 11	2	2301	1303	<b>823</b>	495	<b>385</b>	<b>30.0</b>	8.7	730,00	1040,00	31KW.033 100 11/133	ACO	
03	E 1	00 16	1	2825 2630	1600 1490	1011 941	608 566	473	43.0	7.0	1079 00	1200 00	STRW.035 100 16 /133	///	
U.	ו כי	00 10	2	2817	15 <b>95</b>	1008	<b>606</b>	403 <b>431</b>	<b>30.0</b>	7.0 7.7	1076,00	1200,00	31KW.033 100 10/133	ACU	
		20 44	3_	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7	4000.00	4450.00	CTDW 025 420 44 /422	14.00	
03	55 <b>1</b>	20 11	1 <b>2</b>	2612 <b>2822</b>	1479 <b>1598</b>	935 <b>1010</b>	562 <b>607</b>	437 <b>473</b>	26.0 <b>30.0</b>	8.9 <b>9.9</b>	1032,00	1158,00	STRW.035 120 11 /133	3 /ACU	
			3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8				. /	
03	55 <b>1</b>	20 16	1 <b>2</b>	3242 <b>3472</b>	1836 <b>1966</b>	1160 <b>1242</b>	698 <b>747</b>	496 <b>532</b>	26.0 <b>30.0</b>	8.7 <b>9.8</b>	1189,00	1332,00	STRW.035 120 16 /133	3 /ACO	
			3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3			-		
03	5 <b>1</b>	40 11	1 <b>2</b>	3077 <b>3333</b>	1743 <b>1887</b>	1101 <b>1192</b>	662 <b>717</b>	515 <b>558</b>	26.0 <b>30.0</b>	10.1 <b>11.2</b>	1123,00	1257,00	STRW.035 140 11 /133	3 /ACO	
			3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5					
03	5 <b>1</b>	40 16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	1300,00	1449,00	STRW.035 140 16 /133	3 /ACO	
			<b>2</b> 3	<b>4117</b> 5777	<b>2332</b> 3272	<b>1473</b> 2067	<b>886</b> 1243	<b>630</b> 885	<b>30.0</b> 45.4	<b>10.5</b> 14.4					
03	5 <b>1</b>	60 11	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	1366,00	1522,00	STRW.035 160 11 /133	3 /ACO	
			<b>2</b> 3	<b>3835</b> 4892	<b>2172</b> 2771	<b>1372</b> 1750	<b>825</b> 1053	<b>642</b> 819	<b>30.0</b> 45.5	<b>12.4</b> 19.2					
03	5 <b>1</b>	60 16	1	4418	2502	1581	951	676	26.0	11.5	1598,00	1774,00	STRW.035 160 16 /133	ACO	
			<b>2</b> 3	<b>4717</b> 6724	<b>2671</b> 3808	<b>1688</b> 2406	<b>1015</b> 1447	<b>722</b> 1030	<b>30.0</b> 46.4	<b>12.8</b> 19.6					
03	5 <b>2</b>	00 11	1	4423	2505	1582	952	741	26.0	13.4	1566,00	1757,00	STRW.035 200 11 /133	ACO	
			<b>2</b> 3	<b>4821</b> 6270	<b>2730</b> 3551	<b>1725</b> 2243	<b>1037</b> 1349	<b>807</b> 1050	<b>30.0</b> 46.5	<b>14.8</b> 24.0					
03	5 <b>2</b>	00 16	1	5667	3210	2028	1220	868	26.0		1890,00	2103,00	STRW.035 200 16 /133	3 /ACO	
			2	<b>5971</b>	3382 4001	2137	1285	<b>914</b>	<b>30.0</b>						
03	5 <b>2</b>	40 11	1	8618 5238	4881 2967	3083 1874	1855 1127	1320 877	<u>47.1</u> 26.0		1941,00	2179,00	STRW.035 240 11 /133	3 /ACO	
			2	5738	3250	2053	1235	961	30.0	16.6					
07	5 <b>2</b>	40 16	3 1	7648 6916	4331 3917	2736 2475	1646 1488	1281 1059	47.2 26.0	28.0	2358.00	2623.00	STRW.035 240 16 /133	3 /ACO	
			2	7168	4060	2565	1543	1098	30.0	17.7		<b>,</b>	= = . , 200	,	
03	5 <b>2</b>	80 11	3 1	10512 5977	<u>5953</u> 3385	3761 2138	2262 1286	1610 956	48.1 26.0	29.7 16.2	2117.00	2384.00	STRW.035 280 11 /133	3 /ACO	
0,	. , 2		2	6599	3737	2361	1420	1056	30.0	18.6	,,00	_50 1,00	5.A055 200 11 / 155	. ,,	
03	5 3	80 16	3	8790 8166	4978	3145 2922	1892 1757	1406 1250	47.8 26.0	31.4	2600 00	2006.00	STRW.035 280 16 /133	2 /۸۲0	
U	2 ر	50 10	1 <b>2</b>	8348	4025 <b>4728</b>	2922 <b>2987</b>	1797	1250 1278	30.0		2007,00	2700,00	21KW.077 200 10 / 133	IACU	
_			3	12406	7026	4439	2670	1900	48.9						
-				D 600TD0T0								133 /Fan	DAL 0016)		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

**Стандартный цвет: 133** (Дорожный белый RAL 9016) или **001** (Темно-серый цвет) **Другие цвета** См. таблицу цветов Jaga



#### ВЫСОТА 050

	ГАБАРИТЫ		позиция		отопление			ОХЛАЖДЕНИЕ Температура в помещении 27°C	уровень звукового давления	потребление электроэнергии	ЦЕНА Стандартные цвета	ЦЕНА Другие цвета	код заказа
H cm	<b>L</b> cm	<b>B</b> cm		<b>75/65</b> Watt	<b>55/45</b> Watt	<b>45/35</b> Watt	<b>35/30</b> Watt	<b>16/18</b> <i>Watt</i>	dB(A)	W	€	€	
050	060	11	1 <b>2</b>	1142 <b>1223</b>	647 <b>693</b>	409 <b>438</b>	246 <b>263</b>	191 <b>205</b>	26.0 <b>30.0</b>	4.8 <b>5.4</b>	720,00	818,00	STRW.050 060 11 /133 /ACO
050	060	16	3	1447 1400	819 793	518 501	311 301	242 214	40.0 26.0	6.8 4.8	794,00	898,00	STRW.050 060 16 /133 /ACO
0,50			2	1503	851	538	323	230	30.0	5.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0,0,00	5
0.50	000	11	3	1989	1126	712	428	305	41.1	7.2	015.00	025.00	CTDW 050 080 11 /132 /ACO
050	080	11	1 <b>2</b>	1648 <b>1770</b>	933 <b>1002</b>	589 <b>633</b>	355 <b>381</b>	276 <b>296</b>	26.0 <b>30.0</b>	6.3 <b>6.8</b>	815,00	925,00	STRW.050 080 11 /133 /ACO
			3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1			
050	080	16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	919,00	1040,00	STRW.050 080 16 /133 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>2188</b> 2936	<b>1239</b> 1663	<b>783</b> 1050	<b>471</b> 632	<b>335</b> 450	<b>30.0</b> 42.4	<b>6.7</b> 9.0			
050	100	11	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	960,00	1083,00	STRW.050 100 11 /133 /ACO
			2	2301	1303	823	495	385	30.0	8.7	,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			3_	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2			CTDW 050 400 4 ( 400 400
050	100	16	1 <b>2</b>	2630 <b>2817</b>	1490 <b>1595</b>	941 <b>1008</b>	566 <b>606</b>	403 <b>431</b>	26.0 <b>30.0</b>	7.0 <b>7.7</b>	1100,00	1234,00	STRW.050 100 16 /133 /ACO
			3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7			
050	120	11	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	1056,00	1198,00	STRW.050 120 11 /133 /ACO
			2	2822	1598	1010	607	473	30.0	9.9			
050	400		3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8	4247.00	4272.00	CTDN 050 420 4 ( /422 /400
050	120	16	1 <b>2</b>	3242 <b>3472</b>	1836 <b>1966</b>	1160 <b>1242</b>	698 <b>747</b>	496 <b>532</b>	26.0 <b>30.0</b>	8.7 <b>9.8</b>	1217,00	1373,00	STRW.050 120 16 /133 /ACO
			3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3			
050	140	11	1	3077	1743	1101	662	515	26.0	10.1	1151,00	1303,00	STRW.050 140 11 /133 /ACO
			2	3333	1887	1192	717	558	30.0	11.2			
050	4/0		3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5	4222.00	4/0/ 00	CTDW 050 4 / 0 4 / 1432 / 400
050	140	16	1 <b>2</b>	3844 <b>4117</b>	2177 <b>2332</b>	1376 <b>1473</b>	827 <b>886</b>	589 <b>630</b>	26.0 <b>30.0</b>	9.6 <b>10.5</b>	1332,00	1496,00	STRW.050 140 16 /133 /ACO
			3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4			
050	160	11	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	1399,00	1578,00	STRW.050 160 11 /133 /ACO
			2	3835	2172	1372	825	642	30.0	12.4			
050	160	16	3	4892	2771	1750	1053	819	45.5	19.2	1625.00	1931 00	CTDW/050 160 16 /122 /ACO
050	100	10	1 <b>2</b>	4418 <b>4717</b>	2502 <b>2671</b>	1581 <b>1688</b>	951 <b>1015</b>	676 <b>722</b>	26.0 <b>30.0</b>	11.5 <b>12.8</b>	1022,00	1001,00	STRW.050 160 16 /133 /ACO
			3	6724	3808	2406	1447	1030	46.4	19.6			
050	200	11	1	4423	2505	1582	952	741	26.0		1607,00	1820,00	STRW.050 200 11 /133 /ACO
			2	4821	2730	1725	1037	<b>807</b>	30.0	14.8			
050	200	16	3 1	6270 5667	3551 3210	2243	1349 1220	<u>1050</u> 868	46.5 26.0	13.2	1930.00	2167.00	STRW.050 200 16 /133 /ACO
0,50			2	5971	3382	2137	1285	914	30.0	14.7	1,50,00	2107,00	311111.030 200 10 / 133 / 1100
			_3	8618	4881	3083	1855	1320	47.1	23.5			
050	240	11	1	5238	2967	1874	1127	877	26.0		1988,00	2253,00	STRW.050 240 11 /133 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>5738</b> 7648	<b>3250</b> 4331	<b>2053</b> 2736	<b>1235</b> 1646	<b>961</b> 1281	<b>30.0</b> 47.2	<b>16.6</b> 28.0			
050	240	16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0		2406.00	2698.00	STRW.050 240 16 /133 /ACO
			2	7168	4060	2565	1543	1098	30.0	17.7	.,	-•	-,,
			3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7	04=4 - 1		CTDM OF 0 222 11 1:22 1:22
050	280	11	1 <b>2</b>	5977 <b>6599</b>	3385 <b>3737</b>	2138 <b>2361</b>	1286 <b>1420</b>	956 <b>1056</b>	26.0 <b>30.0</b>	16.2 <b>18.6</b>	2171,00	2470,00	STRW.050 280 11 /133 /ACO
			3	8790	4978	3145	1892	1406	47.8	31.4			
050	280	16	1	8166	4625	2922	1757	1250	26.0		2663,00	2994,00	STRW.050 280 16 /133 /ACO
			2	8348	4728	2987	1797	1278	30.0	20.4			
			3	12406	7026	4439	2670	1900	48.9	34.5			

пояснения по ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

**(1)** ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Благодаря идеальному сочетанию системы DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при самой малой высоте!

**(())** ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Холодопроизводительсноть

остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50 см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

Стандартный цвет: 133 (Дорожный белый RAL 9016) или 001 (Темно-серый цвет) **Другие цвета** См. таблицу цветов Jaga



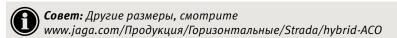
Совет: Другие размеры, смотрите www.jaga.com/Продукция/Горизонтальные/Strada/hybrid-ACO

#### ВЫСОТА 065

		I ABAPU I BI	позиция		отопление			ОХЛАЖДЕНИЕ Температура в помещении 27°C	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	потребление электроэнергии	ЦЕНА Стандартные цвета	ЦЕНА Другие цвета	КОД ЗАКАЗА		ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ  ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ  Благодаря идеальному сочетанию системы  DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше
<b>H</b> cn		L B		<b>75/65</b> <i>Watt</i>	<b>55/45</b> <i>Watt</i>	<b>45/35</b> Watt	<b>35/30</b> Watt	<b>16/18</b> <i>Watt</i>	dB(A)	W	€	€			не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при
06	5 <b>0</b>	60 11	1 <b>2</b>	1142 <b>1223</b>	647 <b>693</b>	409 <b>438</b>	246 <b>263</b>	177 <b>189</b>	26.0 <b>30.0</b>	4.8 <b>5.4</b>	739,00	847,00	STRW.065 060 11 /13	3 /ACO	самой малой высоте!  Описы колодопроизводительность
06	5 <b>0</b>	60 16	3	1447 1400	819 793	518 501	311 301	224 198	40.0 26.0	4.8	818,00	933,00	STRW.065 060 16 /13	3 /ACO	Холодопроизводительсноть остаётся постоянной для всех
			2	1503	851	538	323	213	30.0	5.5	ŕ	·	,	•	типов до высоты 50 см. От 50
06	5 0	80 11	3	1989 1648	933	712 589	428 355	282 255	41.1 26.0	7.2 6.3	837,00	960,00	STRW.065 080 11 /13	3 /ACO	см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается
00	, •	00 11	2	1770	1002	633	381	274	30.0	6.8	057,00	,00,00	3111111003 000 11 / 13	5 //100	примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.
-06	5 0	80 16	3	2136 2040	1210 1156	. <u>764</u> 730	. <u>460</u> 439	331 289	41.8 26.0	9.1 6.0	9/5 00	1081,00	STRW.065 080 16 /13	3 /۸۲0	см оополнишельной высоты.
06	<b>) U</b>	6U 10	2	2040 <b>2188</b>	1239	783	439 <b>471</b>	310	<b>30.0</b>	6.0 <b>6.7</b>	945,00	1061,00	31KW.003 000 10 / 13.	5 /ACU	
			3	2936	1663	1050	632	416	42.4	9.0					
06	5 <b>1</b>	00 11	1 <b>2</b>	2136 <b>2301</b>	1210 <b>1303</b>	764 <b>823</b>	460 <b>495</b>	331 <b>357</b>	26.0 <b>30.0</b>	7.8 <b>8.7</b>	983,00	1121,00	STRW.065 100 11 /13	3 /ACO	
			3	2825	1600	1011	608	438	43.0	12.2					
06	5 <b>1</b>	00 16	1	2630	1490	941	566	373	26.0	7.0	1130,00	1279,00	STRW.065 100 16 /13	3 /ACO	
			<b>2</b> 3	<b>2817</b> 3883	<b>1595</b> 2199	<b>1008</b> 1389	<b>606</b> 836	<b>399</b> 550	<b>30.0</b> 44.1	<b>7.7</b> 10.7					
06	5 <b>1</b>	20 11	1	2612	1479	935	562	405	26.0	8.9	1085,00	1243,00	STRW.065 120 11 /13	3 /ACO	
			2	2822	1598	1010	607	437	30.0	9.9					
06	C 1	20 16	3 1	3514 3242	1990 1836	1257 1160	. <u>756</u> 698	544 459	44.0 26.0	14.8 8.7	1250.00	1423,00	STRW.065 120 16 /13	2 /۸۲0	
00	) <b>1</b>	20 10	2	3472	1966	1242	747	492	<b>30.0</b>	9.8	1250,00	1423,00	31KW.003 120 10 / 13.	) /ACO	
			3	4830	2735	1728	1039	684	44.8	14.3					
06	5 <b>1</b>	40 11	1 <b>2</b>	3077 <b>3333</b>	1743 <b>1887</b>	1101 <b>1192</b>	662 <b>717</b>	477 <b>516</b>	26.0 <b>30.0</b>	10.1 <b>11.2</b>	1183,00	1352,00	STRW.065 140 11 /13	3 /ACO	
			3	4203	2380	1504	904	651	44.8	17.5					
06	5 <b>1</b>	40 16	1	3844	2177	1376	827	544	26.0	9.6	1368,00	1552,00	STRW.065 140 16 /13	3 /ACO	
			2	4117	2332	1473	<b>886</b>	583	30.0	10.5					
06	5 <b>1</b>	60 11	3	5777 3533	3272 2001	2067 1264	760	818 547	45.4 26.0	14.4 11.0	1435.00	1633.00	STRW.065 160 11 /13	3 /ACO	
	-		2	3835	2172	1372	825	594	30.0	12.4	_,_,,			- ,	
	- 4	(0.46	3	4892	2771	1750	1053	758	45.5		4677.00	1001.00	CTDW 0 ( F 4 ( 0 4 ( /4 2)	2 /400	
06	) I	60 16	1 <b>2</b>	4418 <b>4717</b>	2502 <b>2671</b>	1581 <b>1688</b>	951 <b>1015</b>	626 <b>668</b>	<b>30.0</b>		16//,00	1891,00	STRW.065 160 16 /13	3 /ACU	
			3	6724	3808	2406	1447	952	46.4	19.6	-				
06	5 <b>2</b>	00 11	1	4423	2505	1582	952	685			1649,00	1885,00	STRW.065 200 11 /13	3 /ACO	
			<b>2</b> 3	<b>4821</b> 6270	<b>2730</b> 3551	<b>1725</b> 2243	<b>1037</b> 1349	<b>747</b> 971	<b>30.0</b> 46.5						
06	5 <b>2</b>	00 16	1	5667	3210	2028	1220	803	26.0	13.2	1979,00	2240,00	STRW.065 200 16 /13	3 /ACO	
			2	5971	3382	2137	1285	846	30.0						
06	5 <b>2</b>	40 11	<sup>3</sup> 1	8618 5238	4881 2967	3083 1874	1855 1127	1221 812	47.1 26.0		2038.00	2332.00	STRW.065 240 11 /13	3 /ACO	
	_		2	5738	3250	2053	1235	889	30.0	16.6	, - *				
07	· -	40 17	3	7648	4331	2736	1646	1185	47.2	28.0	2666.00	2705 00	STDW 065 240 46 /42:	2 /۸00	
06	2 ر	40 16	1 <b>2</b>	6916 <b>7168</b>	3917 <b>4060</b>	2475 <b>2565</b>	1488 <b>1543</b>	980 <b>1015</b>	26.0 <b>30.0</b>		2404,00	2/05,00	STRW.065 240 16 /13	) /ACU	
			3	10512	5953	3761	2262	1489	48.1	29.7					
06	5 <b>2</b>	80 11	1	5977	3385	2138	1286	885			2227,00	2556,00	STRW.065 280 11 /13	3 /ACO	
			<b>2</b> 3	<b>6599</b> 8790	<b>3737</b> 4978	<b>2361</b> 3145	<b>1420</b> 1892	<b>977</b> 1301	<b>30.0</b> 47.8						
06	5 <b>2</b>	80 16	1	8166	4625	2922	1757	1156			2726,00	3090,00	STRW.065 280 16 /13	3 /ACO	
			2	8348	4728	2987	1797	1182	30.0						
			3	12406	7026	4439	2670	1757	48.9	34.5					

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

Стандартный цвет: 133 (Дорожный белый RAL 9016) или 001 (Темно-серый цвет) **Другие цвета** См. таблицу цветов Jaga



#### **HOOGTE 095**

		ГАБАРИТЫ		позиция	ОТОПЛЕНИЕ Лемпература в помещении 20°C				<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> Температура в помещении 27°C	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	ЦЕНА <b>Стандартные цвета</b>	ЦЕНА Другие цвета	КОД ЗАКАЗА	ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛ БЛАГОДАРЯ ИДЕАЛЬНОМУ СОЧЕТВИНИ СИСТЕМЫ ВВН И СВЕРХМОЩНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА LOW-Н ВЫСОТА РАДИМОТО ВО ОТТЕТЬ ВЫСОТА РАДИМОТЬ В ВО ОТТЕТЬ В В ОТТЕТЬ В ОТТЕТЬ В В ОТТЕТЬ В В ОТТЕТЬ В В ОТТЕТЬ В ОТТЕТ
	Н	L	В		75/65	55/45	45/35	35/30	16/18						не влияет на теплоот
	cm	cm	cm		Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	dB(A)	W	€	€		системой DBH максима мощность уже доступ
	095	060	11	1	1142	647	409	246	148	26.0	4.8	766,00	890,00	STRW.095 060 11 /133 /ACO	самой малой высоте!
				2	1223	693	438	263	159	30.0	5.4				M VORORORDOUZDORU
				_3_	1447	819	518	311	188	40.0	6.8				<b>« ХОЛОДОПРОИЗВОДИТ</b> Холодопроизводительс
	095	060	16	1	1400	793	501	301	166	26.0	4.8	853,00	988,00	STRW.095 060 16 /133 /ACO	остаётся постоянной
				2	1503	851	538	323	178	30.0	5.5				типов до высоты 50 сп
	۸۸۲	000	11	3	1989	1126	712	428	236	41.1	7.2	070.00	1012.00	CTDW/005 000 11 /122 /ACO	см холодопроизводите
	095	080	11	1 <b>2</b>	1648	933 <b>1002</b>	589	355	214 <b>230</b>	26.0 <b>30.0</b>	6.3 <b>6.8</b>	8/0,00	1013,00	STRW.095 080 11 /133 /ACO	типов 11, 16 и 21 снижа примерно на 5% на каж
				3	<b>1770</b> 2136	1210	<b>633</b> 764	<b>381</b> 460	2 <b>7</b> 7	41.8	9.1				см дополнительной вы
	005	080	16	1	2040	1156	730	439	242	26.0	6.0	984.00	11/2 00	STRW.095 080 16 /133 /ACO	
	093	000	10	2	2040 <b>2188</b>	1239	<b>783</b>	439 <b>471</b>	260	<b>30.0</b>	6.7	704,00	1142,00	31KW.093 080 10 / 133 /ACO	
				3	2936	1663	1050	632	348	42.4	9.0				
	095	100	11	1	2136	1210	764	460	277	26.0	7.8	1026.00	1188,00	STRW.095 100 11 /133 /ACO	
	0,,,			2	2301	1303	823	495	299	30.0	8.7		,	5	
				3	2825	1600	1011	608	367	43.0	12.2				
	095	100	16	1	2630	1490	941	566	312	26.0	7.0	1179,00	1356,00	STRW.095 100 16 /133 /ACO	
				2	2817	1595	1008	606	334	30.0	7.7				
				_3_	3883	2199	1389	836	461	44.1	10.7				
	095	120	11	1	2612	1479	935	562	339	26.0	8.9	1132,00	1319,00	STRW.095 120 11 /133 /ACO	
				2	2822	1598	1010	607	366	30.0	9.9				
				3	3514	1990	1257	756	456	44.0	14.8				
	095	120	16	1	3242	1836	1160	698	385	26.0	8.7	1304,00	1509,00	STRW.095 120 16 /133 /ACO	
				2	3472	1966	1242	747	412	30.0	9.8				
	۸۸۲	140	11	3_	4830	2735	1728	1039	573	44.8	14.3	12/2 00	1440.00	CTDW/005 1/0 11 /122 /400	
	095	140	11	1	3077	1743	1101	662	399	26.0	10.1	1243,00	1448,00	STRW.095 140 11 /133 /ACO	
				<b>2</b> 3	<b>3333</b> 4203	<b>1887</b> 2380	<b>1192</b> 1504	<b>717</b> 904	<b>433</b> 546	<b>30.0</b> 44.8	<b>11.2</b> 17.5				
	ng5	140	16	1	3844	2177	1376	827	456	26.0	9.6	1/35 00	1650 00	STRW.095 140 16 /133 /ACO	
	UZJ	140	10	2	4117	2377 2332	1976 <b>1473</b>	886	456 <b>489</b>	<b>30.0</b>	9.6 <b>10.5</b>	1433,00	1035,00	311/W.033 140 10 / 133 /ACU	
				3	<b>4117</b> 5777	3272	2067	1243	685	45.4	14.4				
i					3111	2212	2007	1477	003	77.7	17.7				

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

Стандартный цвет: 133 (Дорожный белый RAL 9016) или **001** (Темно-серый цвет) **Другие цвета** См. таблицу цветов Jaga



#### пояснения по ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

**(1)** ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Благодаря идеальному сочетанию системы DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при

**(())** ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Холодопроизводительсноть остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50

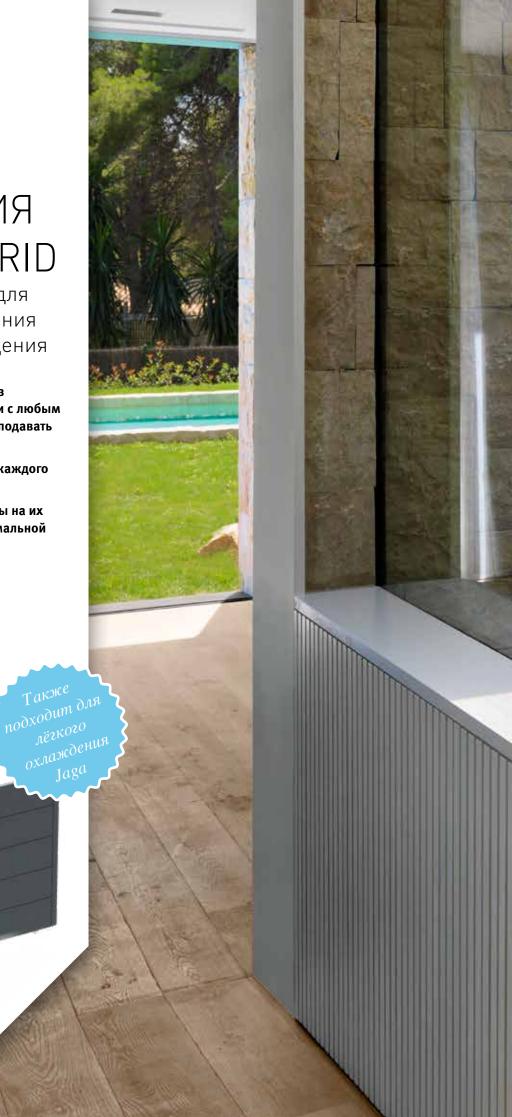
см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.

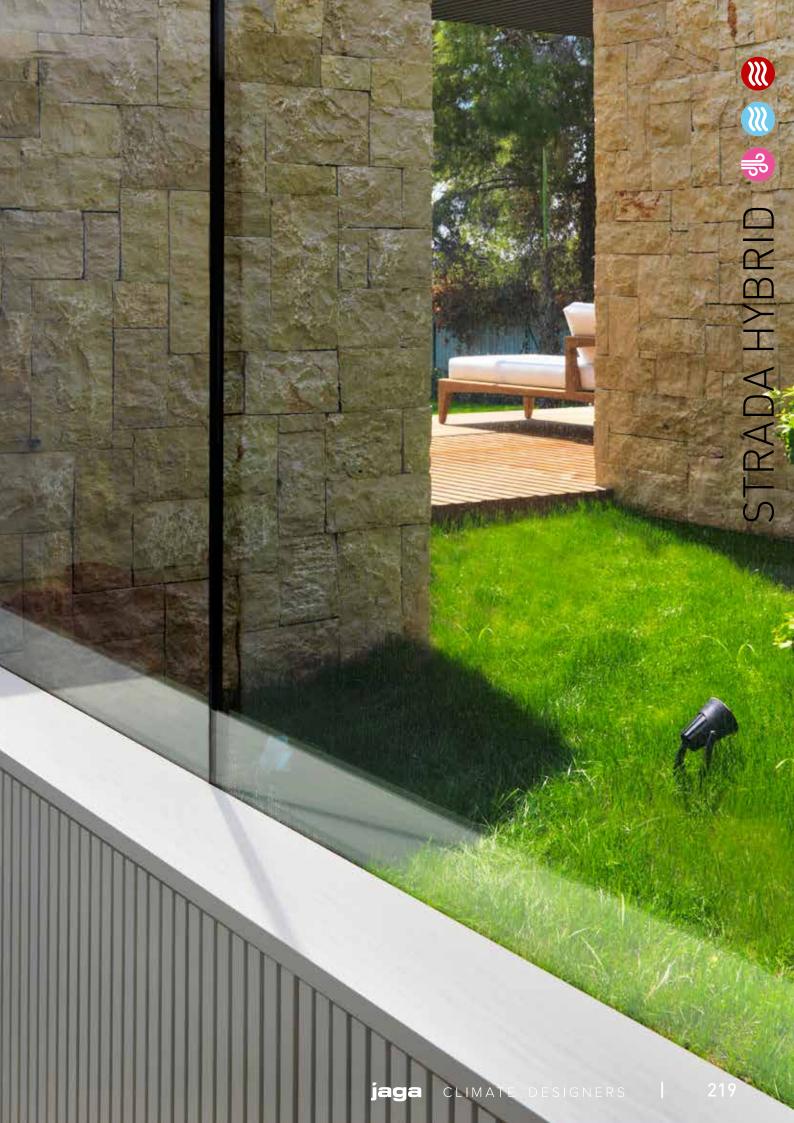


# ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ HYBRID

Компактный конвектор для встраивания для отопления или отопления + охлаждения

- Энергоэффективное охлаждение без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом, который может подавать охлаждённую воду.
- Улучшает сезонную эффективность каждого теплового насоса.
- Используйте конденсационные котлы на их самой низкой температуре и максимальной эффективности







# ОТОПЛЕНИЕ ИЛИ ОТОПЛЕНИЕ + ЛЁГКОЕ ОХЛАЖДЕ-НИЕ: ИДЕАЛЬНО ДЛЯ ТЕПЛОВОГО НАСОСА

# **ВЫСОКАЯ** ПРОИЗВОДИТЕЛЬСНОТЬ ПРИ ЛЮБОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ

Новое экологически чистое оборудование нуждаются в улучшенной системе подачи воды. Это должно обеспечить приятное тепло при низких температурах и достаточное освежение при неконденсирующемся охлаждении. Радиаторы Jaga Hybrid содержат совершенно новую систему DBH, DB означает Dynamic Boost, чтобы значительно увеличить мощность радиатора. Н от Hybrid означает двойной эффект: отопление и охлаждение.

- отлично контролируемый нагрев при самой низкой температуре воды благодаря скорости реакции гибридной системы
- стандартно, без изменения направления потока воды, подходит для энергоэффективного охлаждения без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом. Свободное охлаждение без компрессора.

#### **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ** ИНТЕЛЛЕКТ

#### Режим автоматического переключения (Стандартный)

Вам не нужно ничего делать, чтобы переключаться между отоплением и охлаждением. Благодаря точным датчикам температуры в помещении и воды гибридный конвектор работает полностью автоматически. Чтобы достичь требуемой температуры, вы можете установить 3 различные скорости вентилятора в зависимости от помещения, в котором расположен конвектор: положение "спальня" макс. 26 дБ(A), положение "комфорт" макс. 30 дБ(A) или максимальное положение для быстрого нагрева и охлаждения.

#### С функцией ветерка

Система DBH в гибридном радиаторе также может быть активирована и без холодной воды, то есть без теплового насоса. Благодаря только воздушному движению вентиляторов, в непосредственной близости от конвектора можно почувствовать прохладу.

#### САМАЯ БЫСТРАЯ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ

#### Отопление

Включены ли духовка или посудомоечная машина? Попадают ли в помещени солнечные лучи? Ваш дом - это динамика с постоянно меняющимися температурными условиями и требованиями комфорта. Быстро реагирующий радиатор, такой как Strada Hybrid, предвидит всё и точно контролирует температуру при любых обстоятельствах.

#### Jaga light cooling

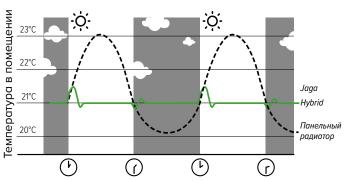
Также для охлаждения, без образования конденсата указанные мощности соответствуют. Для аварийных ситуаций необходимо предусмотреть центральный контроль конденсации. Это может эффективно работать только с очень быстродействующей системой подачи воды, которая немедленно отрегулирует функцию охлаждения в случае внезапного повышения влажности.

Мощность более чем когда-либо согласована с вашим потреблением энергии и комфортом.

# Отопление Охлаждение Бриз



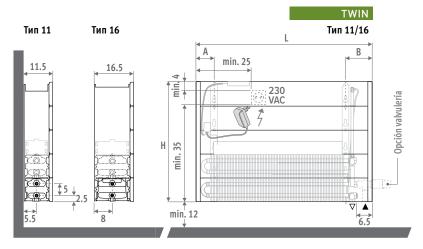
#### СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕНИ РЕАКЦИИ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ



# ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ HYBRID



#### ГАБАРИТЫ (в см)



#### ПОСТАВКА

Имеет небольшой вес и легко устанавливается одним специалистом. Для удобства транспортировки и хранения поставляется в разборном виде в 2 упаковках.

#### Стандартная поставка:

- Теплообменник Low-H2O с настенными кронштейнами и крепежным комплектом
- стандартный или (twin) удлинённый воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- серая лакированная разделительная стенка (не используется в качестве корпуса)
- простой в установке блок DBH с контролем, управлением и питанием 24 В пост. тока
- понятные монтажные инструкции
- 🛕 В конвекторе не предусмотрен контроль за конденсацией. Его нужно интегрировать в установку (только для охлаждения).

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение

нижнее левое или правое





#### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮ-**ЧЕНИЕ**

Для системы DBH должна быть предусмотрена электророзетка. При высоте 50, 65 и 95 см можно разместить розетку 230В или кабель питания 24В внутри устройства. При высоте 35 см внутри можно проложить только кабель питания или розетку рядом с устройством. Подключайте электрические и гидравлические соединения на разных сторонах теплообменника.

#### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮ-**ЧЕНИЕ**

#### Отопление

Подача /обратка слева или справа внизу, на стену или в пол.

#### Отопление & Охлаждение

Для отопления и охлаждения могут использоваться те же соединения и комплекты клапанов, что и для одного отопления. Вебирите версию комплектов клапанов с термостатической головкой Heimeier HC или ручной. Ничего не может быть проще!

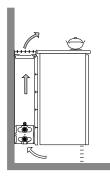
#### КОД ЗАКАЗА Код Высота Длина Тип BIWW . 030 060 11 /ACO

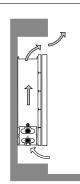
#### РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

Конструируйте шкафы таким образом, чтобы можно было открыть теплообменник для проведения ежегодного технического обслуживания.

При расчете теплоотдачи необходимо учесть, что свободный выпуск составляет 75% глубины. Для других размеров необходимо применять поправочные коэффициенты.

% Свободный воздушный поток	Поправочный коэф- фициент
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66





# ВЫХОДНЫЕ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ HYBRID

ВЫСОТА 030 - 040 - 050 - 060

	. ГАБАРИТЫ		позиция		ОТОПЛЕНИЕ			ОХЛАЖДЕНИЕ Температура в помещении27°C	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	потребление электроэнергии	ЦЕНА <b>НОЗО</b>	ЦЕНА <b>Н040</b>	ЦЕНА НО50	ЦЕНА <b>НО60</b>	КОД ЗАКАЗА
H CM	<b>L</b> см	<b>B</b>		<b>75/65</b> Ватт	<b>55/45</b> Ватт	<b>45/35</b> Ватт	<b>35/30</b> Ватт	<b>16/18</b> Ватт	dB(A)	W	€	€	€	€	
ннно	060	11	1	1142	647	409	246	191	26.0	4.8	598,00	607,00	617,00	628,00	BIWW.HHH 060 11 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>1223</b> 1447	<b>693</b> 819	<b>438</b> 518	<b>263</b> 311	<b>205</b> 242	<b>30.0</b> 40.0	<b>5.4</b> 6.8					
HHHO	)60	16	1	1400	793	501	301	214	26.0	4.8	658,00	672,00	683,00	694,00	BIWW.HHH 060 16 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>1503</b> 1989	<b>851</b> 1126	<b>538</b> 712	<b>323</b> 428	<b>230</b> 305	<b>30.0</b> 41.1	<b>5.5</b> 7.2					
HHHO	080	11	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	679,00	690,00	703,00	717,00	BIWW.HHH 080 11 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>1770</b> 2136	<b>1002</b> 1210	<b>633</b> 764	<b>381</b> 460	<b>296</b> 358	<b>30.0</b> 41.8	<b>6.8</b> 9.1					
HHHO	080	16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	764,00	779,00	792,00	804,00	BIWW.HHH 080 16 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>2188</b> 2936	<b>1239</b> 1663	<b>783</b> 1050	<b>471</b> 632	<b>335</b> 450	<b>30.0</b> 42.4	<b>6.7</b> 9.0					
HHH 1	00	11	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	816,00	831,00	845,00	863,00	BIWW.HHH 100 11 /ACO
			2	2301	1303	823	495	385	30.0	8.7					
HHH <b>1</b>	00	16	<u>3</u>	2825 2630	1600 1490	<u>1011</u> 941	608 566	473	43.0 26.0	7.0	938,00	956,00	972,00	987.00	BIWW.HHH 100 16 /ACO
			2	2817	1595	1008	606	431	30.0	7.7	·	ŕ	·		,
HHH <b>1</b>	20	11	3	3883 2612	2199 1479	. <u>1389</u> 935	836 562	<u>595</u> 437	<u>44.1</u> 26.0	10.7 8.9	892,00	908,00	926.00	945.00	BIWW.HHH 120 11 /ACO
			2	2822	1598	1010	607	473	30.0	9.9	0,2,00	,00,00	,20,00	715,00	β
HHH <b>1</b>	20	16	3	3514 3242	1990 1836	1257 1160	756 698	589 496	44.0 26.0	14.8 8.7	1029 00	10/0 00	1066 00	100/.00	BIWW.HHH 120 16 /ACO
nnn 1	120	10	2	3472	1966	1242	747	532	<b>30.0</b>	9.8	1020,00	1046,00	1000,00	1004,00	DIWW.HHH 120 16 /ACO
1111114			3_	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3	075.00		4047.00	40/0.00	DIMMALILII 4 (0.44 /ACO
HHH <b>1</b>	40	11	1 <b>2</b>	3077 <b>3333</b>	1743 <b>1887</b>	1101 <b>1192</b>	662 <b>717</b>	515 <b>558</b>	26.0 <b>30.0</b>	10.1 <b>11.2</b>	975,00	996,00	1017,00	1042,00	BIWW.HHH 140 11 /ACO
			3_	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5					
HHH <b>1</b>	40	16	1 <b>2</b>	3844 <b>4117</b>	2177 <b>2332</b>	1376 <b>1473</b>	827 <b>886</b>	589 <b>630</b>	26.0 <b>30.0</b>	9.6 <b>10.5</b>	1130,00	1156,00	1179,00	1199,00	BIWW.HHH 140 16 /ACO
			3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4					
HHH <b>1</b>	60	11	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	1190,00	1214,00	1236,00	1263,00	BIWW.HHH 160 11 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>3835</b> 4892	<b>2172</b> 2771	<b>1372</b> 1750	<b>825</b> 1053	<b>642</b> 819	<b>30.0</b> 45.5	<b>12.4</b> 19.2					
HHH 1	60	16	1	4418	2502	1581	951	676	26.0	11.5	1398,00	1426,00	1453,00	1473,00	BIWW.HHH 160 16 /ACO
			<b>2</b> 3	<b>4717</b> 6724	<b>2671</b> 3808	<b>1688</b> 2406	<b>1015</b> 1447	<b>722</b> 1030	<b>30.0</b> 46.4	<b>12.8</b> 19.6					
HHH 2	200	11	1	4423	2505	1582	952	741	26.0	13.4	1367,00	1393,00	1424,00	1456,00	BIWW.HHH 200 11 /ACO
			2	<b>4821</b>	2730	1725	1037	<b>807</b>	<b>30.0</b>	<b>14.8</b>					
HHH 2	200	16	3 1	6270 5667	3551 3210	2243	1220	1050 868	46.5 26.0	24.0 13.2	1653,00	1686,00	1717,00	1747,00	BIWW.HHH 200 16 /ACO
			2	5971	3382	2137	1285	914	30.0	14.7					•
HHH 2	240	11	<u>3</u>	8618 5238	4881 2967	3083 1874	1855 1127	1320 877	47.1 26.0	23.5 14.8	1678.00	1712.00	1747.00	1787.00	BIWW.HHH 240 11 /ACO
		-	2	5738	3250	2053	1235	961	30.0	16.6	,	- <b>-,-</b>	, <b>,</b>	,	
HHH 2	240	16	3 1	7648 6916	4331 3917		1646 1488	1281 1059	47.2 26.0	28.0 16.4	2054 00	2094 00	2131 00	2165 00	BIWW.HHH 240 16 /ACO
2	.70	-0	2	<b>7168</b>	4060	2565	1543	1039 1098	<b>30.0</b>	17.7	207,00	2077,00	21,00	2100,00	5.***
ם טען	90	11	3	10512			2262	1610	48.1	29.7	1921 00	1970 00	1010 00	105 / 00	BIWW.HHH 280 11 /ACO
HHH 2	.00	11	1 <b>2</b>	5977 <b>6599</b>	3385 <b>3737</b>		1286 <b>1420</b>	956 <b>1056</b>	26.0 <b>30.0</b>	16.2 <b>18.6</b>	1001,00	10/0,00	1710,00	1704,00	DIWWW.IIII ZOU 11 /ACU
111111			3	8790	4978	3145	1892	1406	47.8	31.4	2072.2-	2042.2-	2266.25	0100.00	DIMMUHILI COO 4 / /COO
HHH 2	280	16	1 <b>2</b>	8166 <b>8348</b>	4625 <b>4728</b>	2922 <b>2987</b>	1757 <b>1797</b>	1250 <b>1278</b>	26.0 <b>30.0</b>	19.3 <b>20.4</b>	2273,00	2319,00	2361,00	2400,00	BIWW.HHH 280 16 /ACO
			3		7026		2670	1900	48.9	34.5					
Теплос	отдач	10 N3I	иерен	на в сооте	ветствии (	c EN 1643	0							тнить код I	

#### пояснения по производи-**ТЕЛЬНОСТИ**

# ТЕПЛОПРОИЗВОДИ-ТЕЛЬНОСТЬ

Благодаря идеальному сочетанию системы DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при самой малой высоте!

#### **(())** холодопроизводи-ТЕЛЬНОСТЬ

Холодопроизводительсноть остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50 см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.

Коэффициенты коррекции холодопроизводительно- сти типов 11, 16 и 21									
ВЫСОТА	Поправоч- ный коэф- фициент								
30-50	1.00								
60 0.95									

030 - 040 - 050 - 060

**Совет:** Другие размеры, смотрите www.jaga.com



# СВОБОДНО-СТОЯЩИЙ РА-ДИАТОР MINI С БЛОКОМ DBE

Маленькие габариты, высокая мощность.

- Для пространств с большими окнами, остекленных фасадов, витрин, оранжерей, мест под окном с низким подоконным блоком.
- Оснащен как стандартная модель защитным кожухом трубопроводов.
- Благодаря специальному покрытию предотвращается излишняя потеря тепла
- Прочный цельный корпус.
- Технология Low-H2O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.
- Двойной теплообменник для лучшей компенсации нисходящего потока холодного воздуха рядом с застекленными фасадами или вентиляционными решетками.
- DBE (эффект динамического нагнетания) компактный радиатор для теплоносителя от 28 °C.
- Безопасная температура поверхности.
- 30-летняя гарантия на теплообменник.

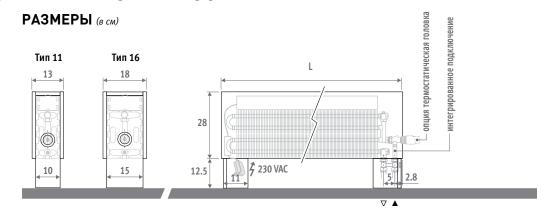








# СВОБОДНОСТОЯЩИЙ РАДИАТОР MINI С БЛОКОМ DBE



Интегрированное подключение

#### **ДОСТАВКА**

Один специалист может легко смонтировать радиатор.

Стандартная поставка:

- предварительно смонтированный радиатор со встроенными ножками, состоящий из цельного корпуса, ножек с защитным кожухом трубопроводов, блока DBH с интегрированными устройствами управления и источником питания постоянного тока 24 В.
- отделяемая решетка
- термостатический клапан Jaga и концовки.
   Подключение 3/4" Евроконус внутри левой или правой ножки
- клапан для выпуска воздуха 1/8"
- декоративное кольцо/заглушка выполенное с эффектом нержавеющей стали

#### ЦВЕТА

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению покрытие.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435.

### дополнительные опции

Термостатические головки



Отопление и охлаждение

5,30

TA EADUATE		позиция		отопление	Температура в помещении 20°C		<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> Температура в помещении 27°C	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	потребление электроэнергии	ЦЕНА Стандартные цвета	ЦЕНА Другие цвета	КОД ЗАКАЗА
L	В		75/65	55/45	45/35	35/30	16/18					
СМ	СМ		Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	Bamm	€	€	
081	11	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	1288,00	1443,00	MIFH.02808111.XXX/00/
		2	1770	1002	633	381	296	30.0	6.8			
	-	3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1	4200.00	45(2.00	MITH 02000447 VVV/00/
	16	1 <b>2</b>	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	1388,00	1563,00	MIFH.02808116.XXX/00/
		3	<b>2188</b> 2936	<b>1239</b> 1663	<b>783</b> 1050	<b>471</b> 632	<b>335</b> 450	<b>30.0</b> 42.4	<b>6.7</b> 9.0			
101	11	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	1393.00	1556,00	MIFH.02811011.XXX/00/
-0-		2	2301	1303	823	495	385	30.0	8.7	1373,00	1550,00	mii 11.02011011.700(100)
		3	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2			
	16	1	2630	1490	941	566	403	26.0	7.0	1564,00	1747,00	MIFH.02810116.XXX/00/
		2	2817	1595	1008	606	431	30.0	7.7			
		3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7	_		
121	11	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	1556,00	1735,00	MIFH.02812111.XXX/00/
		2	2822	1598	1010	607	473	30.0	9.9			
		3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8			- NIELL COLORA ( NIVI I COL
	16	1	3242	1836	1160	698	496	26.0	8.7	1697,00	1891,00	MIFH.02812116.XXX/00/
		2	3472	1966	1242	<b>747</b>	<b>532</b>	30.0	9.8			
1 41	11	$\frac{3}{1}$	4830 3077	2735 1743	1728 1101	1039 662	740 515	<u>44.8</u> 26.0	14.3 10.1	1721 00	1926,00	MIFH.02814111.XXX/00/
141		2	<b>3333</b>	1887	1192	<b>717</b>	<b>558</b>	<b>30.0</b>	11.2	17 51,00	1920,00	WIII1.02014111.70X/00/
		3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5			
	16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	1869.00	2083,00	MIFH.02814116.XXX/00/
		2	4117	2332	1473	886	630	30.0	10.5			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4			
181	11	1	4031	2283	1442	867	675	26.0	12.2	1983,00	2246,00	MIFH.02818111.XXX/00/
		2	4376	2478	1566	942	733	30.0	13.7			
		_3_	5581	3161	1997	1201	935	46.0	22			
	16	1	4843	2743	1733	1042	686	26.0	11.5	2102,00	2388,00	MIFH.02818116.XXX/00/
		2	5171	2929	1850	1113	733	30.0	12.8			
2/1	11	3	7371	4175	2637	1586	1045	46.4	19.6	2404 00	2055.00	MITH 0202/111 VVV/00/
241	11	1 <b>2</b>	5238 <b>5738</b>	2967 <b>3250</b>	1874 <b>2053</b>	1127 <b>1235</b>	877 <b>961</b>	26.0 <b>30.0</b>	14.8 <b>16.6</b>	2400,00	2855,00	MIFH.02824111.XXX/00/
		3	7648	4331	2736	1646	1281	47.2	28.0			
	16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0	16.4	2716.00	3110,00	MIFH.02824116.XXX/00/
		2	7168	4060	2565	1543	1098	30.0	17.7	_,,		укажите код цвета
		3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7			добавить код термостата
												введите код концовок

Трубы стальные прецизионные 14/1 114
Трубы стальные прецизионные 15/1 115
Трубы стальные прецизионные 16/1 116
Металлопластиковая труба 16/2 316

(Другие концовки: см. раздел "Наборы для подключений и вентили")



.../MA



# DBH UPGRADE SET

Самый простой путь к экологически чистой климатической системе • переключиться на низкотемпературное отопление с тепловым насосом или низкотемпературным котлом • подходит для экологически чистого лёгкого охлаждения(Без образования конденсата) • С функцией ветерка • простая установка на все конвекторы Jaga Low-H<sub>2</sub>O DBH Upgrade set - это специально разработанный для конвекторов Jaga Low-H2O активатор, для получения большей мощности отопления и возможности охлаждения с очень низкими энергозатратами. Он позволяет значительно ATE DESIGN Nodxodum снизить температуру воды в вашей системе без увеличения размеров или замены труб. Модернизация существующих конвекторов Jaga с помощью комплекта DBH - это самый простой охлаждения путь к любой низкотемпературной установке или к безотходной установке с тепловым насосом для Jaga отопления и легкого охлаждения. "Om конструкторов первого динамического низкотемпературного конвектора."



# ПРЕВРАТИТЕ ВАШ СТАНДАРТНЫЙ КОНВЕКТОР JAGA В ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО БОГАТЫРЯ

- Эффективный и комфортный обогрев при самых низких температурах воды.
- Энергоэффективное охлаждение без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом, который может подавать охлаждённую воду.
- Улучшает сезонную эффективность каждого теплового насоса.
- Используйте конденсационные котлы на их самой низкой температуре и максимальной эффективности



# МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ



#### **DBH ABTOMATUYECKU ПЕРЕКЛЮЧАЕТСЯ С ОТОПЛЕНИЯ НА ОХЛАЖДЕНИЕ**

#### Режим автоматического переключения (Стандартный)

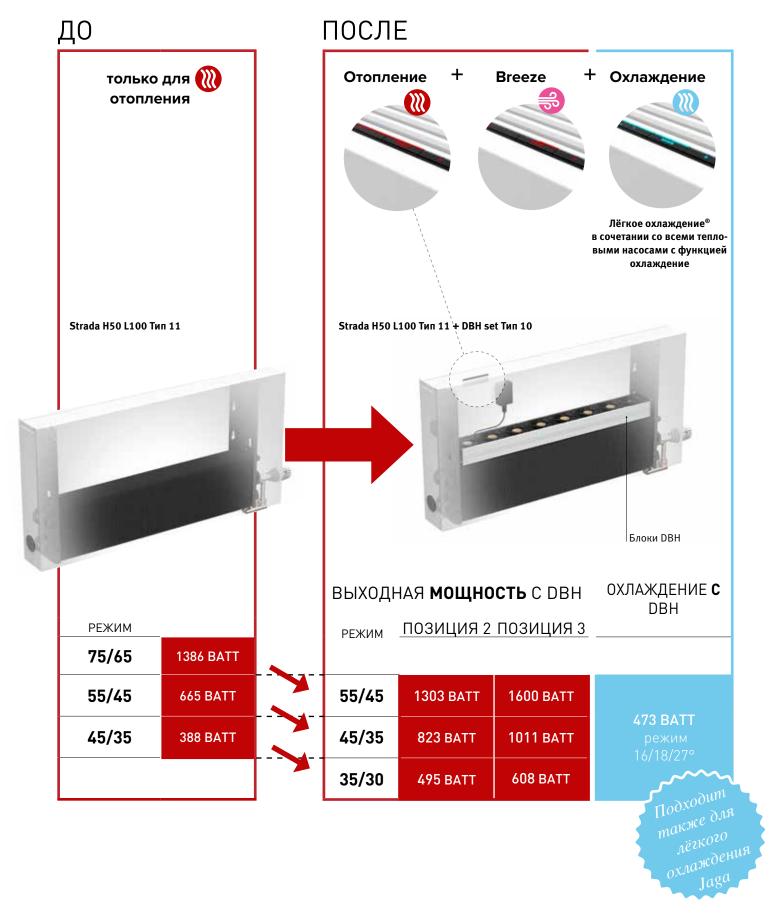
Вам не нужно ничего делать, чтобы переключаться между отоплением и охлаждением. Благодаря точным датчикам температуры в помещении и воды гибридный конвектор работает полностью автоматически. Чтобы достичь требуемой температуры, вы можете установить

3 различные скорости вентилятора в зависимости от помещения, в котором расположен конвектор: положение "спальня" макс. 26 дБ(А), положение "комфорт" макс. 30 дБ(А) или максимальное положение для быстрого нагрева и охлаждения.

#### С функцией ветерка

Система DBH в гибридном радиаторе также может быть активирована и без холодной воды, то есть без теплового насоса. Благодаря только воздушному движению вентиляторов, в непосредственной близости от конвектора можно почувствовать прохладу.

# ПРИМЕР РЕНОВАЦИИ ДО/ПОСЛЕ



#### DBH UPGRADE KOHФИГУРАТОР

#### ДЛЯ КАКИХ КОНВЕКТОРОВ?



Почти все конвекторы Jaga Low-H<sub>2</sub>O могут быть оснащены комплектом DBH Upgrade: Strada, Linea Plus, Tempo, Для встраивания в стену

Для получения большей информации о комплект DBH Upgrade, смотрите www.jaga.com/Продукция/Горизонтальные/dbh-upgrade

#### КАК ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ?

Измерьте ширину и длину вашего конвектора Low-H<sub>2</sub>O. Ширина 11,5 cm = DBH unit 10 Ширина 16,5 cm и 21,5 cm = DBH unit 15 Длина кожуха также определяет длину комплекта DBH для заказа.

#### **DBH UNIT 10**

Подходит для Тип 10 и 11:

- Strada
- Linea Plus
- Tempo
- Для встраивания в стену



#### **DBH UNIT 15**

Подходит для Тип 15,16, 20 и 21:

- Strada
- Linea Plus
- Tempo







#### ЗАМЕНА ДРУГИХ РАДИАТОРОВ

Обычные панельные радиаторы не подходят для Upgrade с DBH. Однако, вы можете заменить его конвектором Jaga таких же размеров, что и у старый радиатор. Таким образом мощности все равно будет достаточно для перехода на более низкую температуру воды, не меняя интерьера из-за дополнительного оборудования или больших размеров.

Информация о Strada Hybrid (вкл. систему DBH) смотрите www.jaga.com/strada/hybrid



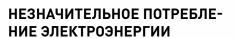
### ПРОСТОТА МОНТАЖА

#### **РАБОТА СИСТЕМЫ DBH**

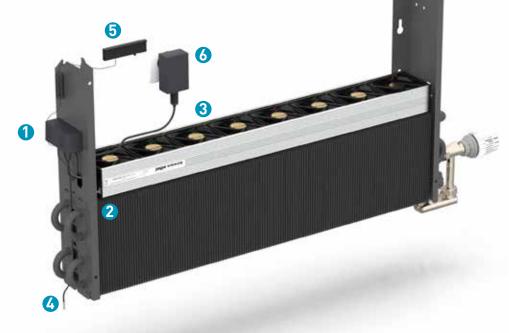
#### Стандартный Режим автоматического переключения

Требуемая комнатная температура устанавливается с помощью комнатного термостата или термоголовки на приборе. DBH имеет точные датчики температуры помещения и температуры воды. DBH автоматически переключается в зависимости от измерений датчиков между режимами ожидание / отопление / охлаждение.

- ПОДХОДИТ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ИЛИ ОТОПЛЕНИЯ И охлаждения с помощью термостатического клапана Heimeier HC или ручного клапана
- мониторинг уровня шума, официально измеренный в соответствии с ISO 3741: 2010
- с функцией Breeze с эффектом вентилятора, независимо от температуры
- цветные светодиоды показывают функцию и скорость вращения вентилятора
- ▲ Система DBH не будет управлять тепловым насосом или котлом и, следовательно, не сможет заменить комнатный термостат.



Система DBH - это не вентилятор и, конечно, не электрический прибор! Во время работы потребление электроэнергии составляет максимум 7 Вт/метр. Ежегодное потребление минимально и оно более чем компенсируется экономичной технологией конвектора Low-H2O.





Приклейте контроллена на крепление



Защёлкните датчик температуры воды на теплообменник



Подключите блок DBH к контроллеру и закрепите его на теплообменнике.



Закрепите датчик температуры помещения.



Установите кожух на конвектор, но без решётки. Разместите блок управления на фронтальной панели.



Вставьте вилку в розетку и установите решётку на прибор отопления

#### ПОКАЗАТЕЛИ ШУМА И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ В СООТВЕТ-СТВИИ С НОВЕЙШИМИ ЕВРОПЕЙСКИМИ НОРМАМИ

Мощность оборудования Jaga с комплектом DBH, как для отопления, так и для охлаждения была измерена в соответствии с последними европейскими нормами, особенно конвекторы со встроенными вентиляторами. Одна из первых соответствует Jaga новому стандарту ЕN 16430. Звуковая мощность (Lw) DBH измерена в соответствии с ISO 3741: 2010. Как обычно, для уровня звукового давления (Lp) предполагается комнатное затухание в 8 дБ (А) с локальной емкостью 100 м3 и временем реверберации 0,5 с.

#### **КАК ВЫБРАТЬ DBH?**

Заводская настройка DBH - режим "комфорт", позиция 2 выделена жирным шрифтом в таблице теплоотдачи. Это гарантирует бесшумную работу при максимум 30 дБ(А). Позиция 1 - это режим "тихой спальни" с максимумом 26 дБ(А). Позиция 3 обеспечивает максимальное усиление, очень высокая мощность служит в первую очередь для максимально быстрого обогрева неотапливаемого помещения. В этом положении шум составляет от 42 до 46 дБ (А).

#### Как звонко звучит децибел?

dB(A	(A)	Восприятие	Примеры
10	0	практически бесшумно	дыхание, падающий листик
20	0	только что стало слышно	радиостудия, шелест листьев дерева
30	0	очень тихо	библиотека (от 30 до 40), шепот
40	0	тихо	гостиная, тихий школьный класс, мягкий гул, холодильник
50	0	шум ограничен	кондиционер, нормальный разговор, посудомоечная машина

# **DBH** SET **10** + LOW-H<sub>2</sub>O **TM 10** / **TM 11**

**DBH** SET 10

# ТИП 10 ТИП 11 10 20 10

#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВ-КА

- Блок DBH
- плата с микроконтроллером и управлением
- AC адаптор 230 V/ 24VDC

# ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

#### **(1)** ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬ-НОСТЬ

Благодаря идеальному сочетанию системы DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при самой малой высоте!

#### **(1)** ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬ-

Холодопроизводительсноть остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50 см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.

Коэффициент холодопроизв типов 11, 16	одительности
высота	Поправочный коэффици- ент
20-30-40-50	1.00
60	0.95
65	0.92
70	0.90
80	0.85
90	0.80
95	0.77
100	0.75

	<b>ДЛИНА РАДИ-</b> ™ ATOPA	BBH UNIT	/ACO	позиция	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИ	ЭНЕРГОПОТРЕ- БЛЕНИЕ		55/45	<b>ОТОПЛЕНИЕ</b> <i>22/32</i>	-	81/91 НИЕ	72/02 Температура в помещении 27°С	55/45	95/35 Ремпература в <b>45/35</b>		81/98 НИЕ	79.2 Температура в помещении 27°С
					dB(A)	W	€	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт
DBHS.	050	10	/ACO	1	26.0	3.6	301,00	371	237	144	90	54	499	315	190	148	91
				2	30.0	4.1		398	253	154	96	58	534	337	203	158	97
				3	38.8	5.1		465	296	180	113	68	624	394	237	185	113
DBHS.	060	10	/ACO	1	26.0	4.8	328,00	482	307	186	117	70	647	409	246	191	117
				2	30.0	5.4		516	329	199	125	75	693	438	263	205	125
				3	40.0	6.8		610	389	236	148	89	819	518	311	242	148
DBHS.	070	10	/ACO	1	26.0	5.5	337,00	589	375	228	143	86	791	500	301	234	143
				<b>2</b> 3	30.0	<b>5.9</b>		<b>632</b>	403	244	153	<b>92</b>	849	<b>536</b>	<b>322</b>	<b>251</b>	1 <b>54</b>
DBHS.	000	10	/ACO	1	<u>41.0</u> 26.0	7.9 6.3	350,00	756 695	481 443	<u>292</u> 269	183 168	<u>110</u> 101	1015 933	641 589	386 355	300 276	184 169
ивпо.	UOU	10	ACU	2	<b>30.0</b>	6.8	330,00	<b>746</b>	443 4 <b>75</b>	289	181	109	1002	<b>633</b>	381	276 <b>296</b>	181
				3	41.8	9.1		901	574	348	218	132	1210	764	460	358	219
DBHS.	090	10	/ACO	1	26.0	6.7	421,00	799	509	309	193	117	1072	678	408	317	194
22.10.			,,,,,,	2	30.0	7.4	.2.,00	859	547	332	208	125	1154	729	438	341	209
				3	42.4	10.3		1046	666	405	253	153	1405	887	534	415	254
DBHS.	100	10	/ACO	1	26.0	7.8	433,00	901	574	348	218	132	1210	764	460	358	219
				2	30.0	8.7		971	618	375	235	142	1303	823	495	385	236
				3	43.0	12.2		1191	759	461	289	174	1600	1011	608	473	290
DBHS.	110	10	/ACO	1	26.0	8.4	459,00	1011	644	391	245	148	1357	858	516	401	246
				2	30.0	9.3		1089	694	421	264	159	1462	924	556	432	265
				_3_	43.5	14.0		1337	852	517	324	195	1795	1134	682	531	325
DBHS.	120	10	/ACO	1	26.0	8.9	466,00	1102	702	426	267	161	1479	935	562	437	268
				2	30.0	9.9		1190	758	460	288	174	1598	1010	607	473	289
			400	3	44.0	14.8	100.00	1482	944	573	359	216	1990	1257	756	589	360
DBHS.	140	10	/ACO	1 <b>2</b>	26.0	10.1	499,00	1298	827 805	502	314 <b>341</b>	189	1743	1101	662 <b>717</b>	515 EE0	315 <b>342</b>
				3	<b>30.0</b> 44.8	<b>11.2</b> 17.5		<b>1406</b> 1773	<b>895</b> 1129	<b>544</b> 685	429	<b>205</b> 259	<b>1887</b> 2380	<b>1192</b> 1504	904	<b>558</b> 704	431
DBHS.	160	10	/ACO	1	26.0	11.0	636,00	1490	949	576	361	218	2001	1264	760	592	362
DBH3.	100	10	IACO	2	30.0	12.4	030,00	1618	1030	626	<b>392</b>	236	2172	1372	825	642	393
				3	45.5	19.2		2063	1314	798	500	301	2771	1750	1053	819	501
DBHS.	180	10	/ACO	1	26.0	12.2	665,00	1700	1083	657	412	248	2283	1442	867	675	413
				2	30.0	13.7		1845	1176	714	447	269	2478	1566	942	733	449
				3	46.0	22.0		2354	1499	910	570	344	3161	1997	1201	935	572
DBHS.	200	10	/ACO	1	26.0	13.4	717,00	1865	1188	721	452	272	2505	1582	952	741	453
				2	30.0	14.8		2033	1295	786	493	297	2730	1725	1037	807	494
				3	46.5	24.0		2644	1685	1023	641	386	3551	2243	1349_	1050	643
DBHS.	220	10	/ACO	1	26.0	13.4	765,00	2038	1298	788	494	297	2736	1729	1040	809	495
				2	30.0	14.8		2226	1418	861	539	325	2990	1889	1136	884	541
				3	46.9	24.0		2935	1870	1135	711	428	3941	2490	1498	1166	713
DBHS.	240	10	/ACO	1	26.0	14.8	881,00	2209	1407	854	535	323	2967	1874	1127	877	537
				<b>2</b> 3	<b>30.0</b> 47.2	<b>16.6</b> 28.0			<b>1542</b> 2055	<b>936</b> 1247	<b>586</b>	<b>353</b>		<b>2053</b> 2736		<b>961</b> 1281	<b>588</b> 784
DBHS.	260	10	///	1	26.0	16.2	932,00	3225 2391	1523	925	781 579	471 349	4331 3211	2028	1646 1220	950	 581
כווטע.	200	10	IACU	2	30.0	18.6	332,00	2637		1020	<b>639</b>	<b>385</b>				1047	641
				3	47.8	31.4		3516		1360	852	513	4722	2983	1794	1396	855
DBHS.	280	10	/ACO		26.0		932,00	2479	1579	959	588	354	3385	2138	1286	956	585
-				2	30.0	18.6	- ,	2737	1743	1058	649	391	3737	2361	1420	1056	646
				3	47.8	31.4		3645	2322	1410	864	521	4978	3145	1892	1406	861
Теплоо	тлача	изме	пена і	== 3 COC	тветстви	 и с FN 164	130										

ВАТТ С **ТИП 10** 

**ΒΑΤΤ C ΤИΠ 11** 

#### ПОДХОДИТ ДЛЯ ТИП 10 & ТИП 11:



Для получения большей информации о комплект DBH Upgrade, смотрите www.jaga.com/Продукция/Горизонтальные/dbh-upgrade

## **DBH** SFT **15** + I OW-H<sub>2</sub>O **TU**I **15** / **TU**I **16**

ТИП 15

Блок DBH

ности

высота

20-30-40-50

ность

управлением

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

#### ПОДХОДИТ ДЛЯ ТИП 15 & ТИП 16:



Для получения большей информации о комплект DBH Upgrade, смотрите www.jaga.com/Продукция/Горизонтальные/dbh-upgrade

## 

**DBH** SET 15

ТИП 20 ТИП 21 10

20	20
СТАНДАРТН	АЯ ПОСТАВ-
ΚV	

- Блок DBH
- плата с микроконтроллером и управлением
- AC адаптор 230 V/ 24VDC

# ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

#### **(1)** ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬ-НОСТЬ

Благодаря идеальному сочетанию системы DBH и сверхмощного теплообменника Low-H2O высота радиатора больше не влияет на теплоотдачу. С системой DBH максимальная мощность уже доступна при самой малой высоте!

#### ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬ-НОСТЬ

Холодопроизводительсноть остаётся постоянной для всех типов до высоты 50 см. От 50 см холодопроизводительность типов 11, 16 и 21 снижается примерно на 5% на каждые 10 см дополнительной высоты.

Коэффициенп холодопроизв типов 11, 16	одительности						
высота	Поправочный коэффици- ент						
20-30-40-50	1.00						
60	0.95						
65	0.92						
70	0.90						
80	0.85						
90	0.80						
95	0.77						
100	0.75						

	<b>ДЛИНА РАДИ</b> - ≌ <b>АТОРА</b>	B DBH UNIT	/ACO	позиция	УРОВЕНЬ ЗВУКС ВОГО ДАВЛЕНИ!	ЭНЕРГОПОТРЕ- БЛЕНИЕ		55/45	<b>ОТОПЛЕНИЕ</b> 8 725/32		91/98 16/18	72/02 Температура в помещении 27°С	55/45	<b>ОТОПЛЕНИЕ</b> <i>79.02 1.03.03 1.03</i>		91/18 16/18	
DBIIS.	LLL	טט	ACO		dB(A)	W	€	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	
DBHS.	050	15	/ACO	1													
				2													
DBHS.	060	15	/ACO	<del>3</del> 1	26.0	4.8	333,00	771	491	298	166	102	1048	676	416	234	 151
DDI 13.	000	13	ACO	2	30.0	5.5	333,00	825	526	319	178	109	1125	725	447	251	162
				3	41.1	7.2		976	622	378	211	129	1488	960	591	332	214
DBHS.	070	15	/ACO	1	26.0	5.1	343,00	864	550	334	171	105	1149	741	456	240	155
				2	30.0	5.6		926	590	358	183	112	1234	796	490	258	166
				3	41.1	7.2		1108	706	428	219	134	1633	1054	648	341	220
DBHS.	080	15	/ACO	1	26.0	6.0	356,00	1112	708	430	240	147	1527	985	606	341	220
				<b>2</b> 3	<b>30.0</b> 42.4	<b>6.7</b> 9.0		<b>1194</b> 1441	<b>761</b> 918	<b>462</b> 557	<b>258</b> 311	<b>158</b> 190	<b>1638</b> 2197	<b>1056</b> 1417	<b>650</b> 872	<b>366</b> 490	<b>236</b> 316
DBHS.	090	15	/ACO	1	26.0	7.0	434,00	1278	814	494	276	169	1749	1128	694	390	252
DDI IS.	050	13	ACO	2	30.0	7.7	434,00	1374	876	532	297	182	1874	1209	744	418	270
				3	43.3	10.7		1674	1066	647	361	221	2552	1646	1013	570	367
DBHS.	100	15	/ACO	1	26.0	7.0	454,00	1441	918	557	311	191	1969	1270	782	439	283
				2	30.0	7.7		1553	989	601	335	205	2108	1360	837	471	303
				_3_	44.1	10.7		1906	1214	737	412	252_	2906	1875	1154	649	418
DBHS.	110	15	/ACO	1	26.0	7.9	479,00	1541	982	596	317	194	2067	1333	821	446	287
				2	30.0	8.8		1660	1058	642	342	209	2213	1428	879	477	308
DDIIC	420	45	/400	3	44.1	12.5	496.00	2038	1298	788	419	256	3051	1968 1565	1211	658	424
DBHS.	120	15	/ACO	1 <b>2</b>	26.0 <b>30.0</b>	8.7 <b>9.8</b>	486,00	1762 <b>1904</b>	1123 <b>1213</b>	682 <b>736</b>	381 <b>411</b>	233 <b>252</b>	2426 <b>2598</b>	1676	963 <b>1032</b>	542 <b>580</b>	349 <b>374</b>
				3	44.8	14.3		2371	1510	917	512	313	3615	2332	1435	807	520
DBHS.	140	15	/ACO	1	26.0	9.6	518,00	2076	1323	803	448	274	2877	1856	1143	642	414
				2	30.0	10.5	,	2249	1432	870	486	297	3082	1988	1224	688	443
				3	45.4	14.4		2836	1807	1097	612	375	4324	2789	1717	965	622
DBHS.	160	15	/ACO	1	26.0	11.5	675,00	2384	1519	922	515	315	3307	2133	1313	738	476
				2	30.0	12.8		2588	1649	1001	559	342	3530	2277	1402	788	508
				3	46.4	19.6		3301	2103	1276	713	436_	5033	3246	1998	1123	724
DBHS.	180	15	/ACO	1	26.0	11.5	714,00	2574	1640	995	526	322	3497	2256	1388	750	483
				<b>2</b> 3	<b>30.0</b> 46.4	<b>12.8</b> 19.6		<b>2794</b> 3564	<b>1780</b> 2270	<b>1081</b> 1378	<b>571</b> 728	<b>349</b> 446	<b>3733</b> 5322	<b>2408</b> 3433	<b>1482</b> 2113	<b>801</b> 1142	<b>516</b> 736
DBHS.	200	15	/ACO	1	26.0	13.2	745,00	2984	1901	1154	644	394	4242	2736	1684	947	610
DDI IS.	200	13	ACO	2	30.0	14.7	743,00	3253	2072	1258	702	430	4469	2883	1775	998	643
				3	47.1	23.5		4230	2695	1636	914	559	6450	4161	2561	1440	928
DBHS.	220	15	/ACO	1	26.0	15.5	806,00	3260	2077	1261	704	431	4709	3038	1870	1051	677
				2	30.0	16.8		3562	2269	1377	769	471	4905	3164	1948	1095	706
				3	47.8	27.5		4695	2991	1816	1014	621	7159	4618	2843	1598	1030
DBHS.	240	15	/ACO	1	26.0	16.4	933,00	3534	2251	1367	763	467	5177	3339	2056	1155	745
					30.0	17.7			2466		836	512		3461		1197	
DBHS.	260	15	/۸СО	_	<u>48.1</u> 26.0	29.7	959,00		3287 2349	1426	1114 768	682 470		5075 3462	2131	1168	<u>1132</u> 752
טחט.	200	15	ACU	2	<b>30.0</b>	10.4 <b>17.7</b>	333,00		2549 <b>2591</b>		848	470 <b>519</b>		3588		1210	
				3	48.1	29.7			3455		1130	692		5262		1774	
DBHS.	280	15	/ACO	$\overline{}$			1010,00		2638		894	547		3943		1364	
					30.0	20.4	,,,,	4572	2913	1768	987	604		4031		1395	
				3	48.9	34.5			3879		1315	805		5990		2072	1336
Теплоо	тлача	изме	ерена	B COO	тветстви	и с EN 164	430										

ВАТТ С **ТИП 20** 

ВАТТ С **ТИП 21** 

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

#### ПОДХОДИТ ДЛЯ ТИП 20 & ТИП 21:



Для получения большей информации о комплект DBH Upgrade, смотрите www.jaga.com/Продукция/Горизонтальные/dbh-upgrade



# VERTIGA HYBRID

Единственный вертикальный дизайн-конвектор для супернизких температур воды

Vertiga - это идеальное сочетание 3 самых важных характеристик Jaga: мощность, экономичность и дизайн. Jaga Vertiga - это радиатор совершенно нового типа с двумя динамическими теплообменниками, совместимый со всеми источниками тепла, но также специально разработанный для тепловых насосов и низкотемпературных котлов. Оба медно-алюминиевых теплообменника обеспечивают боковые потоки воздуха очень высокой мощности при низких температурах воды.

Vertiga также подходит для сухого охлаждения, без образования конденсата, в сочетании с любым тепловым насосом с функцией охлаждения. Эта мягкая форма охлаждения очень энергоэффективна.







### *ΦAKTOP TOP PERFORMER*



#### УНИКАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНСТРУКЦИИ

идеальный нагрев помещения благодаря горизонтальному распределению тепла по всей высоте радиатора

нагрев в 9 раз быстрее

очень высокая мощность даже при сверхнизких температурах воды

от 10 до 30% экономии энергии по сравнению с напольным отоплением или тяжелыми стальными радиаторами

полностью автоматическая работа, управляемая датчиками температуры воды

#### ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ НА БАЗЕ ТЕМПЕРАТУ-РЫ ВОДЫ

Сравнение радиатора Vertiga и традиционного вертикального радиатора аналогичного размера

Уровень шума Vertiga макс. 28 db(A)(при средней скорости вращения).



# ОБОГРЕВ ИЛИ ОБОГРЕВ + ПРОВЕТРИВАНИЕ: ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

#### ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСНОТЬ ПРИ ЛЮБОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ И холодной

Новое экологически чистое оборудование нуждаются в улучшенной системе подачи воды. Это должно обеспечить приятное тепло при низких температурах и достаточное освежение при неконденсирующемся охлаждении. Радиаторы Jaga Hybrid содержат совершенно новую систему DBH, DB означает Dynamic Boost, чтобы значительно увеличить мощность радиатора. Н от Hybrid означает двойной эффект: отопление и охлаждение.

- Strada Hybrid предлагает комплексное климатическое решение, с оптимальным управлением каждой функцией, гарантируя вам максимальный комфорт и минимальное потребление энергии.отлично контролируемый нагрев при самой низкой температуре воды благодаря скорости реакции гибридной системы
- стандартно, без изменения направления потока воды, подходит для энергоэффективного охлаждения без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом. Свободное охлаждение без компрессора.

#### САМАЯ БЫСТРАЯ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ CRUCIAAL BIJ VERWARMEN ÉN KOELEN

#### Отопление

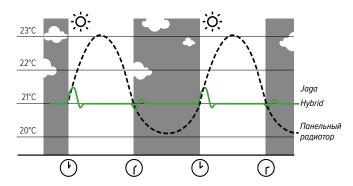
Включены ли духовка или посудомоечная машина? Попадают ли в помещени солнечные лучи? Ваш дом - это динамика с постоянно меняющимися температурными условиями и требованиями комфорта. Быстро реагирующий радиатор, такой как Strada Hybrid, предвидит всё и точно контролирует температуру при любых обстоятельствах..

#### Jaga Light cooling

Также для охлаждения, без образования конденсата указанные мощности соответствуют. Для аварийных ситуаций необходимо предусмотреть центральный контроль конденсации. Это может эффективно работать только с очень быстродействующей системой подачи воды, которая немедленно отрегулирует функцию охлаждения в случае внезапного повышения

Мощность более чем когда-либо согласована с вашим потреблением энергии и комфортом.

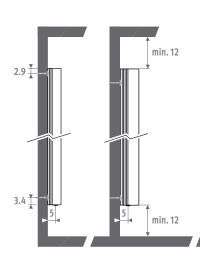
#### СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕНИ РЕАКЦИИ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ

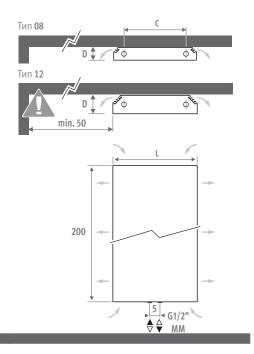


#### **VERTIGA**

#### РАЗМЕРЫ (в см)

I	Primo		D = 9.2		[	) = 13.	2
	L	41	52	65	53	70	90
	С	20.6	31.6	44.6	27.8	44.8	64.8





#### КОД ЗАКАЗА высота длина тип цвет подкл VERW. /XXX /MM 200 041 08 Primo PRI/XXX

#### **ДОСТАВКА**

- передняя панель легко вщелкивается на место
- предварительно полностью собранные настенные кассеты с вертикальными решетками для выхода воздуха с левой и правой стороны
- перфорированная решетка внизу или наверху с защитой от попадания мелких предметов
- предварительно перфорированные отверстия для электрических кабелей
- центральное подключение ММ (нижнее или верхнее ММ)
- стандарт:опция управления с детектированием горячей воды, опция: 3-скоростное управление

#### ЦВЕТА

#### Primo

Экологически чистое, обладающее высокой устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению порошковое покрытие.

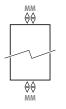
Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), приятный на ощупь слегка текстурный матовый лак
- темно-серый цвет (001), тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см. таблицу цветов на стр. 433-435. Доступен в "мягком" на ощупь (код 1..), матовом (код 3..) исполнении и в специальных цветах. Не доступен в глянцевом (код 2..).

#### **ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ** ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение: центральное подключение ММ снизу или сверху, направление потока влево или вправо.



Верхнее концевое подключение: радиатор симметричен и может монтироваться любой стороной вверх. Предусмотрите клапан для выпуска воздуха на центральном трубопроводе.

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕ

Комплект подключения на стену с клапаном Deco-Pro

TRV головка и концовки входят в комплект поставки.



#### Металлопластиковая труба 18/2 Другие варианты подключения

Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны".

318

#### **ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ** ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Оснащен предварительно перфорированными отверстиями и зажимным соединителем переменного тока 230 В.

#### 3-СКОРОСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобная в использовании стандартная модель, однако, оснащенная тремя степенями мощности. Работа со светодиодной индикацией на боковой стороне радиатора Vertiga..



# H200-VERTIGA HYBRID

ГАБАРИТЫ	позиция		ОТОПЛЕНИЕ	Температура в помещении 20℃		ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) Температура в помещении 27°C	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	цена стандартные цвета	ЦЕНА ДРУГИЕ ЦВЕТА	код заказа
H L B	3	75/65	55/45	45/35	35/30	16/18		Primo	Primo	
CM CM CM	И	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	dB(A)	€	€	
200 041 08	8 1	1315	784	517	325	127	26.0	1355,00	1594,00	VERW.200 041 08 /XXX
	2	1449	864	569	359	154	30.0			
	_ 3	1620	966	636	401	178	33.3			
052 08	3 1	1428	852	561	353	151	26.0	1474,00	1711,00	VERW.200 052 08 /XXX
	2	1633	974	642	404	180	30.0			
	3	2289	1365	899	566	237	36.6			
065 08	3 1	1641	979	645	406	180	26.0	1595,00	1833,00	VERW.200 065 08 /XXX
	2	1872	1116	735	463	210	30.0			
	_ 3	3042	1814	1195	753	304	39.9			
200 053 12		2054	1225	807	508	230	26.0	1645,00	1882,00	VERW.200 053 12 /XXX
	2	2374	1416	933	587	281	30.0			
	_ 3	2925	1744	1149	724	410	38.7			
070 12		2941	1754	1155	728	477	26.0	1795,00	2031,00	VERW.200 070 12 /XXX
	2	3808	2271	1496	942	578	30.0			
	_ 3	4362	2601	1714	1079	918	40.8			
090 12		3461	2064	1360	856	717	26.0	1959,00	2195,00	VERW.200 090 12 /XXX
	2	4758	2838	1869	1177	859	30.0			
	3	5605	3343	2202	1387	1464	42.9			

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

заполнить код цвета

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 fec.



# MINI CANAL HYBRID

## Теплоотдача в 3 раза выше!

Конденсационные котлы, тепловые насосы и солнечные энергетические системы требуют гораздо более больших нагревательных элементов, потому что они работают при очень низких температурах воды, которые иногда не достигают больше 35°С. Для радиатора Mini Canal с блоком DBE это не является проблемой, потому что он обеспечивает в 3-4 раза больше тепла, чем стандартный встраиваемый в пол прибор.

- Высокая выходная мощность при низкой температуре воды.
- · Для нового строительства и реконструкции коммерческих и общественных зданий.
- Подключение для вентиляции (опция).
- Требуется меньшее пространство.
- Различные решетки для любого интерьера.
- Технология Low-H<sub>2</sub>O, а также отлично проводящий и сверхбыстрый теплообменник обеспечивают низкое энергопотребление и максимальное тепловыделение.

• 30-летняя гарантия на теплообменник.

Mini Canal Hybrid также подходит для сухого охлаждения, без образования конденсата, в сочетании с любым тепловым насосом с функцией охлаждения. Эта мягкая форма охлаждения очень энергоэффективна.





# ОБОГРЕВ ИЛИ ОБОГРЕВ + ПРОВЕТРИВАНИЕ: ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

#### ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСНОТЬ ПРИ ЛЮБОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ И холодной

Новое экологически чистое оборудование нуждаются в улучшенной системе подачи воды. Это должно обеспечить приятное тепло при низких температурах и достаточное освежение при неконденсирующемся охлаждении. Радиаторы Jaga Hybrid содержат совершенно новую систему DBH, DB означает Dynamic Boost, чтобы значительно увеличить мощность радиатора. Н от Hybrid означает двойной эффект: отопление и охлаждение.

- Strada Hybrid предлагает комплексное климатическое решение, с оптимальным управлением каждой функцией, гарантируя вам максимальный комфорт и минимальное потребление энергии. отлично контролируемый нагрев при самой низкой температуре воды благодаря скорости реакции гибридной системы
- стандартно, без изменения направления потока воды, подходит для энергоэффективного охлаждения без образования конденсата в сочетании с любым тепловым насосом. Свободное охлаждение без компрессора.

#### САМАЯ БЫСТРАЯ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И НАСЫЩЕНИЯ КИСЛОРОДОМ.

#### Отопление

104002

#### Jaga Light cooling

Также для охлаждения, без образования конденсата указанные мощности соответствуют. Для аварийных ситуаций необходимо предусмотреть центральный контроль конденсации. Это может эффективно работать только с очень быстродействующей системой подачи воды, которая немедленно отрегулирует функцию охлаждения в случае внезапного повышения влажности.

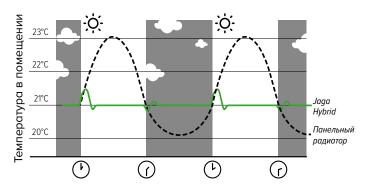
Мощность более чем когда-либо согласована с вашим потреблением энергии и комфортом.

#### МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

#### Режим автоматического переключения (Стандартный)

Вам не нужно ничего делать, чтобы переключиться между режимами отопление и охлаждение. Благодаря точным датчикам температуры в помещении и датчику температуры воды, гибридный конвектор Mini Canal Hybrid работает полностью автоматически. Для достижения требуемой температуры регулятор работает автоматически, основываясь на температуре теплоносителя. Вы можете установить 3 различные скорости вентилятора в зависимости от помещения, в котором расположен конвектор: тихий режим "спальня" с уровнем шума не выше 26 дБ(А), режим "комфорт" для жилых зон, макс. 30 дБ(A), или режим «максимум» для быстрого нагрева и охлаждения.

#### СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕНИ РЕАКЦИИ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ



#### КОДЫ РЕШЕТОК

#### жесткие алюминиевые решетки Designo



дуб **DBN** мербау **DON DMV** лакированный **DOV** лакированный **DBV** лакированный

сворачивающиеся деревянные решетки Designo

#### Жесткие алюминиевые решетки



СВОРАЧИВАЕМЫЕ РЕШЁТКИ ИЗ ДЕРЕВА



#### Сворачивающиеся алюминиевые решетки



246

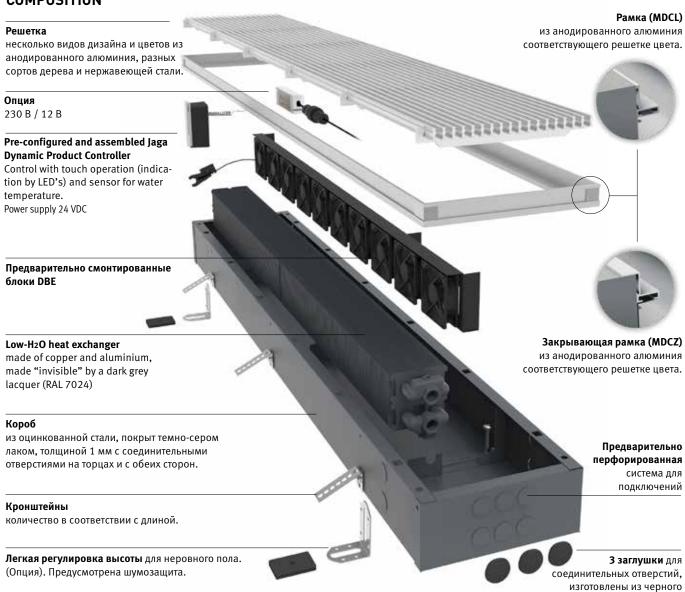
jaga

CLIMATE DESIGNERS

# MINI CANAL HYBRID = 0530Р ОБЗОР ПРОДУКЦИИ 15



#### **COMPOSITION**



### ПРИНЦИП РАБОТЫ ОТОПЛЕНИЕ



#### РАВНОМЕРНАЯ КОМФОРТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

Нисходящий поток холодного воздуха от стеклянной перегородки вызывает ощущение дискомфорта. Mini Canal обеспечивает теплую воздушную завесу: поток холодного воздуха от стекла и холодный воздух с пола втягиваются, нагреваются и перемешиваются с теплым верхним воздухом, таким образом достигается равномерная комфортная температура помещения.

Теплообменник всегда со стороны окна!



синтетического материала.

#### MINI CANAL HYBRID - COCTAB

 КОД ЗАКАЗА

 С РАМКОЙ (L-ОБРАЗНАЯ РАМКА)

 код высота длина ширина решетки

 МОСL . 014 110 26 /XXX

 С РАМКОЙ (Z-ОБРАЗНАЯ РАМКА)

 код высота длина ширина решетки

 MDCZ . 014 110 26 /XXX

 добавить код решетки

Радиатор Mini Canal также доступен с рамкой Z-образного профиля. Закрывающая рамка способствует идеальной отделке при ремонте или встраивании в деревянные полы.

# НОВИНКА

#### **ДОСТАВКА**

Предварительно собранный, темно-серый лакированный радиатор Mini Canal DBE c:

- теплообменником Low-H<sub>2</sub>O
- Предварительно собранный Jaga Dynamic Product Controller (JDPC)
- решеткой и собранной L-образной или Z-образной рамкой
- фиксирующими кронштейнами
- клапаном(ами) для выпуска воздуха 1/8" и заглушкой(ами) 1/2"
- блоками DBE соответствующими длине радиатора, с зашитной решеткой
- контроллер постоянного тока 12 В с датчиком температуры воды
- установленный непосредственно на плате управления зажимной разъем для подключения постоянного тока 12 В

#### **УСТАНОВКА**

Радиатор Mini Canal с блоком DBE полностью смонтирован и готов к использованию. Подходит для установки на неотделанные бетонные черные полы, в плавающие или подвесные полы, или даже в существующие каналы отопления. Дополнам

даже в существующие каналы отопления. Дополнительная 'Z'-образная закрывающая рамка для монтажа на чистовом полу. Если это невозможно, то, при желании, закрывающую рамку можно снять и заменить.

Закрывающая рамка позволяет закрыть шов между полом и каналом отопления.

#### **Установка**

- Выровняйте уровень прибора относительно чистового пола, используя уровень и кронштейны, или дополнительный регулятор высоты.
- Подведите электрические кабелепроводы и гидравлические трубопроводы и закройте входные отверстия.
- Если необходимо, предоставьте дополнительную защитную трубку для капилляра термостатической головки с дистанционным управлением.
- Опрессуйте систему после монтажа.
- Закончите отделку пола.

#### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮ-ЧЕНИЕ (ВСЕГДА СЛЕВА)

Подключение теплообменника слева. Существует несколько способов.

- к центральной системе управления, регуляторам температуры через комнатный термостат или к системе управления зданием (без клапана в канале).
- с клапаном ручного управления в канале.
- с термостатическим клапаном в канале: в этом случае лучше всего обеспечить термостатическую головку дистанционным управлением за пределами канала. Простота управления, термостат обеспечит лучшее измерение температуры внутри помещения.

# ПРИНЦИП РАБОТЫ JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER (JDPC)

Многофункциональный контроллер для устройств динамического нагрева и охлаждения, оснащенный одним или несколькими встроенными вентиляторами. Jaga Dynamic Product Controller с предварительной настройкой, смонтирован внутри устройства.

- индикация режима работы светодиодами
- панель управления и датчик температуры воды, предварительно настроенны и собранны в Jaga
- источник питания 12 В постоянного тока
- Настройки вентилятора:
  - Режим ожидания
- нагрев: 3 скорости (работает при температуре воды» 28°С, легко модифицируется)
- Охлаждение: 3 скорости (Работает при температуре воды ≤ 18°С, легко модифицируется)
- 0-10 В на входе для системы управления зданием / термостаты / DPC.MD61

Для получения дополнительной информации обратитесь в Jaga

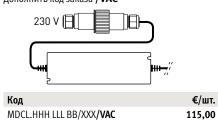


#### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕ-НИЕ (ВСЕГДА СПРАВА)

Подключение в канале всегда справа

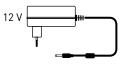
#### Опция VAC:

Водонепроницаемый блок питания 230B/12B и кабельный ввод в канале. Дополнить код заказа /VAC



#### Опция VDC

Стандартный блок питания 230B/12B Дополнить код заказа **/VDC** 



Код	€/шт.
MDCL.HHH LLL BB/XXX/VDC	43,00

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕ

Пример с дистанционным управлением





### Прочие термостатические головки и кон-

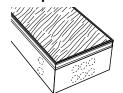
Все опции подключения и техническая информация: см. главу "Комплекты для подключения и клапаны"..

#### КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕ / ОХЛАЖДЕНИЕ

используйте комплект 272 с Клавиша ручного нажатия МА

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ - MINI CANAL HYBRID

#### ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ



Из фибрового картона толщиной 22 мм. Защищает кожух от попадания грязи и повреждения во время монтажных работ.

		код	длина	ширина
	КОД ЗАКАЗА	7691.000	110	026
L	B 026	034		042
110	26,00	30,00		32,00
130	28,00	32,00		33,00
150	30,00	33,00		37,00
170	31,00	36,00		38,00
190	32,00	37,00		40,00
210	33,00	39,00		43,00
230	36,00	40,00		45,00
250	37,00	43,00		47,00
270	38,00	45,00		50,00
290	39,00	46,00		52,00
310	40,00	49,00		55,00

#### ЛЕНТА ДЛЯ ШУМОЗАЩИТЫ



Для алюминиевых и деревянных решеток. Черная клейкая резиновая лента толщиной 0.5 мм. Для покрытия нижнего края рамки и защиты от шума. Зака-

жите необходимое количество рулонов в соответствии с периметром рамки (ширина плюс длина) х 2.

код		€
7690.02	Рулон 6 метров	31,00

#### РЕГУЛЯТОР ВЫСОТЫ



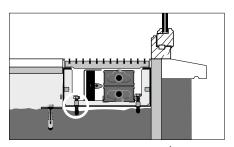
Простой регулятор высоты для неровных полов. Предусмотрена шумозащита

код		€/кол	иплект
7690.01	регулятор высоты	0 - 4.5 см	9,40
7690.04	регулятор высоты	4.5 - 13 см	19,00

Рекомендуемое количество для длины:

1 ROMIDIERI =

110 см	2 комплекта
130 - 190 см	3 комплекта
210 см	4 комплекта
230 - 310 см	5 комплектов



Деталь для регулировки высоты снабжена дополнительными регулировочными винтами, чтобы выровнять короб относительно оконной рамы.

#### ИЗОЛЯЦИЯ НИЖНЕГО КРАЯ



Из пенополиуретана темно-серого цвета толщиной 5 мм. Также для шумоизоляции при использовании на верхних этажах. (Не поставляется отдельно!)

		код	длина	ширина
	КОД ЗАКАЗА	7692.000	110	026
L	B 026	034		042
110	16,80	17,40		18,00
130	17,70	19,00		20,00
150	19,00	20,00		21,00
170	20,00	21,00		24,00
190	21,00	24,00		25,00
210	23,00	24,00		25,00
230	24,00	25,00		27,00
250	25,00	26,00		28,00
270	25,00	27,00		30,00
290	26,00	28,00		31,00
310	27.00	30.00		32.00

#### ТРЕХСТОРОННЯЯ ИЗОЛЯЦИЯ

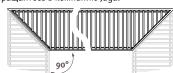


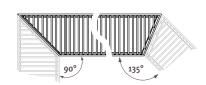
Из пенополиуретана темно-серого цвета толщиной 5 мм. (Не поставляется отдельно!)

			KOO	высота	длина	ширина
	код з	AKA3A 76	93.	014	110	026
Н	L	B 026		034		042
014	110	45,00		45,00	)	46,00
	130	46,00		47,00	1	49,00
	150	50,00		50,00	)	51,00
	170	52,00		52,00		53,00
	190	53,00		55,00		57,00
	210	56,00		58,00		59,00
	230	58,00		62,00		64,00
	250	62,00		65,00		66,00
	270	65,00		68,00		69,00
	290	68,00		70,00		71,00
	310	70,00		72,00		75,00

#### УГОЛКИ 135° ИЛИ 90°

Для деревянных и алюминиевых решёток. Обращайтесь в компанию Jaga.



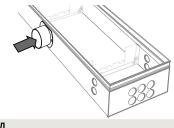


#### РАЗЛИЧНАЯ ВЫСОТА, ШИРИНА И ДЛИНА

Обращайтесь в компанию Jaga.

#### ЗАМЕЩЕНИЕ ВОЗДУХА

Смонтированный воздуховод для подключения канала подачи воздуха



код		€
/V1	1 в/вод для подключения ø 80 mm	166,00
/V2	2 в/вода для подключения ø 80 mm	248,00
Побол	/// ///	na Mini

Добавьте /V1 или /V2 к артикулу радиатора Mini Canal. Пример: MDCL. 014 110 26 /XXX /V1

#### Другие системы

Система замещения воздуха 2



Система замещения воздуха 3



Система замещения воздуха 4



Для получения более подробной информации см.: www.jaga.com

# MINI CANAL HYBRID - B 026

	ГАБАРИТЫ			<b>ОТОПЛЕНИЕ</b> ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C				<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> [Без образования конденсата] <i>ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C</i>	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	КОД ЗАКАЗА
<b>Н</b>	L CM	<b>В</b>		<b>75/65</b> Bamm	<b>55/45</b> Bamm	<b>45/35</b> Bamm	<b>35/30</b> Bamm	<b>16/18</b> <i>Bamm</i>	dB(A)	м³/час	Bamm	
014	110	26	0	285	141	80	43		0.0		0.0	MDCL. 014 110 26 /XXX
			1	1409	788	492	293	92	26.0	166	8.4	
			2	1505	841	526	313	97	30.0	190	9.4	
	130	26		1568 359	877 178	548 101	326 54	97	35.7	230	11.0	MDCL. 014 130 26 /XXX
	1,00	20	1	1810	1012	633	376	120	26.0	212	10.8	MIDCL: 014 130 20 /////
			2	1949	1090	681	405	128	30.0	242	12.0	
			3	2068	1156	723	430	129	37.0	306	14.7	
	150	26	0	430	213	120	64		0.0		0.0	MDCL. 014 150 26 /XXX
			1	2198	1229	768	457	147	26.0	257	13.2	
			2	2379	1330	832	494	158	30.0	293	14.6	
				2567	1435	897	533	161	38.0	383	18.3	
	170	26	0	503	249	141	75 526	172	0.0	201	0.0	MDCL. 014 170 26 /XXX
			1 2	2577 2802	1441 1567	901 979	536 582	173 188	26.0 30.0	301 343	15.5 17.2	
			3	3067	1715	1072	637	193	38.8	460	22.0	
	190	26	0	587	290	164	88	177	0.0	0	0.0	MDCL. 014 190 26 /XXX
			1	2960	1655	1035	615	199	26.0	343	17.8	
			2	3228	1805	1128	671	217	30.0	391	19.7	
			3_	3578	2000	1251	744	225	39.4	536	25.7	
	210	26	0	644	319	180	96		0.0		0.0	MDCL. 014 210 26 /XXX
			1	3017	1687	1055	627	119	26.0	343	17.8	
			2	3285	1837	1148	683	217	30.0	391	19.7	
				3636	2033	1271	756	225	39.4	536	25.7	MDCL 01/, 220 2/ /VVV
	230	26	1	717 3345	355 1870	201 1169	107 695	224	0.0 26.0	385	0.0 20.0	MDCL. 014 230 26 /XXX
			2	3658	2045	1279	760	245	30.0	438	22.2	
			3	4100	2292	1433	852	258	40.0	613	29.3	
	250	26	0	788	390	221	118		0.0		0.0	MDCL. 014 250 26 /XXX
			1	3738	2090	1307	777	249	26.0	426	22.2	
			2	4095	2289	1431	851	273	30.0	485	24.6	
			3	4634	2591	1620	963	290	40.5	689	33.0	
	270	26	0	860	425	241	128	272	0.0		0.0	MDCL. 014 270 26 /XXX
			1	4089	2286	1429	850	273	26.0 30.0	467	24.4	
			2 3	4491 5134	2511 2870	1570 1795	933 1067	300 322	41.0	531 766	27.0 36.7	
	290	26	0	931	460	261	139		0.0	700	0.0	MDCL. 014 290 26 /XXX
		-	1	4434	2479	1550	921	297	26.0	506	26.5	
			2	4881	2729	1706	1014	328	30.0	576	29.4	
			3_	5556	3106	1942	1155	362	38.1	757	36.8	
	310	26	0	1006	498	282	150		0.0	0	0.0	MDCL. 014 310 26 /XXX
			1	4779	2672	1670	993	320	26.0	546	28.7	
			2	5272	2947	1843	1096	355	30.0	621	31.8	
			3	5800	3243	2027	1205	386	35.0	733	36.4	

добавить код решетки

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430 \* Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 fec.

# B 026 - MINI CANAL HYBRID

Н	г габариты	В	DMN/DON/DBN	RMN	RON/RBN	DMV/DOV/DBV	RMV	ROV/RBV	DNA/RNA	DBL/DDB/DBR	RBL/RDB/DBR	SNA	SBL/SDB/SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
СМ	СМ	СМ	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
14	110	26	956,00	863,00	883,00	1020,00	922,00	941,00	982,00	995,00	995,00	939,00	971,00	1468,00	978,00	1039,00
	130	26	1042,00	933,00	956,00	1118,00	1003,00	1026,00	1074,00	1088,00	1088,00	1022,00	1060,00	1647,00	1070,00	1138,00
	150				1125,00											
	170	26	1448,00	1303,00	1334,00	1547,00	1394,00	1425,00	1488,00	1507,00	1507,00	1422,00	1470,00	2240,00	1481,00	1575,00
	190	26	1518,00	1358,00	1392,00	1630,00	1462,00	1496,00	1564,00	1586,00	1586,00	1492,00	1546,00	2406,00	1558,00	1661,00
	210	26	1717,00	1540,00	1578,00	1840,00	1653,00	1691,00	1768,00	1792,00	1792,00	1685,00	1748,00	2699,00	1761,00	1875,00
	230	26	1813,00	1620,00	1661,00	1951,00	1744,00	1786,00	1870,00	1895,00	1895,00	1779,00	1846,00	2890,00	1862,00	1985,00
	250	26	2000,00	1789,00	1834,00	2149,00	1924,00	1968,00	2062,00	2088,00	2088,00	1962,00	2036,00	3171,00	2051,00	2188,00
	270	26	2074,00	1846,00	1895,00	2234,00	1993,00	2041,00	2141,00	2170,00	2170,00	2032,00	2113,00	3339,00	2131,00	2277,00
	290	26	2283,00	2038,00	2089,00	2454,00	2195,00	2247,00	2354,00	2386,00	2386,00	2239,00	2324,00	3641,00	2344,00	2499,00
	310	26	2469,00	2207,00	2262,00	2651,00	2374,00	2430,00	2546,00	2577,00	2577,00	2421,00	2513,00	3921,00	2532,00	2700,00

# MINI CANAL HYBRID - B 034

	ГАБАРИТЫ		позиция		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОХЛАЖДЕНИЕ [Без образования конденсата] ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	КОД ЗАКАЗА
H CM	L CM	<b>В</b>		<b>75/65</b> Bamm	<b>55/45</b> Bamm	<b>45/35</b> Bamm	<b>35/30</b> Bamm	<b>16/18</b> <i>Bamm</i>	dB(A)	м³/час	Bamm	
014	110	34	0	376	186	105	56		0.0		0.0	MDCL. 014 110 34 /XXX
			1	1821	1030	650	390	104	26.0	166	8.4	
			2	1944	1099	694	417	113	30.0	190	9.4	
	420			1990	1125	710	426	113	35.7	230	11.0	MDCL 047 420 27 /WW
	130	34	0 1	473 2336	234 1321	132 833	71 501	133	0.0 26.0	212	0.0 10.8	MDCL. 014 130 34 /XXX
			2	2519	1425	899	540	148	30.0	242	12.0	
			3	2624	1484	936	562	151	37.0	306	14.7	
	150	34	0	566	280	159	85		0.0		0.0	MDCL. 014 150 34 /XXX
			1	2831	1601	1010	607	161	26.0	257	13.2	
			2	3076	1739	1097	659	181	30.0	293	14.6	
			3_	3256	1841	1162	698	189	38.0	383	18.3	
	170	34	0	663	328	186	99		0.0		0.0	MDCL. 014 170 34 /XXX
			1	3315	1875	1183	711	188	26.0	301	15.5	
			2 3	3622 3890	2048 2200	1292 1388	776 834	213 226	30.0 38.8	343 460	17.2 22.0	
	190	34	0	773	382	217	115		0.0	0	0.0	MDCL. 014 190 34 /XXX
	170	<b>7</b> 4	1	3801	2150	1356	815	214	26.0	343	17.8	MBCE. 014 170 54 /7000
			2	4171	2359	1488	894	245	30.0	391	19.7	
			3	4539	2566	1619	973	264	39.4	536	25.7	
	210	34	0	849	420	238	127		0.0		0.0	MDCL. 014 210 34 /XXX
			1	3877	2192	1383	831	214	26.0	343	17.8	
			2	4247	2401	1515	910	245	30.0	391	19.7	
				4614	2609	1646	989	264	39.4	536	25.7	
	230	34	0	945	467	265	141	220	0.0	205	0.0	MDCL. 014 230 34 /XXX
			1 2	4338	2453 2698	1548 1703	930 1023	238 275	26.0	385 438	20.0 22.2	
			3	4772 5248	2968	1872	1125	302	30.0 40.0	613	29.3	
	250	34	0	1039	514	291	155		0.0	0	0.0	MDCL. 014 250 34 /XXX
			1	4789	2708	1709	1026	262	26.0	426	22.2	
			2	5287	2990	1886	1133	305	30.0	485	24.6	
			3_	5880	3325	2098	1260	339	40.5	689	33.0	
	270	34	0	1133	560	317	169		0.0		0.0	MDCL. 014 270 34 /XXX
			1	5230	2958	1866	1121	285	26.0	467	24.4	
			2 3	5794 6511	3276 3682	2067 2323	1242 1395	334 377	30.0 41.0	531 766	27.0 36.7	
	290	34	0	1227	607	344	183	311	0.0	700	0.0	MDCL. 014 290 34 /XXX
	_,0		1	5665	3204	2021	1214	308	26.0	506	26.5	MDCL 017 270 J7  /WV
			2	6295	3560	2246	1349	362	30.0	576	29.4	
			3_	7138	4037	2547	1530	424	38.1	757	36.8	
	310	34	0	1325	656	371	198		0.0		0.0	MDCL. 014 310 34 /XXX
			1	6097	3448	2175	1307	330	26.0	546	28.7	
			2	6793	3841	2424	1456	390	30.0	621	31.8	
			3	7495	4238	2674	1606	446	35.0	733	36.4	

добавить код решетки

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430 \* Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 fec.

# B 034 - MINI CANAL HYBRID

Н	r rabaputbi	В	DMN/DON/DBN	RMN	RON/RBN	DMV/DOV/DBV	RMV	ROV/RBV	DNA/RNA	DBL/ DDB / DBR	RBL/RDB/DBR	SNA	SBL/SDB/SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
СМ	СМ	СМ	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
014	110	34	1036,00	931,00	956,00	1129,00	994,00	1034,00	1113,00	1129,00	1129,00	1040,00	1083,00	1693,00	1090,00	1187,00
	130														1200,00	
	150												·	·	1406,00	·
	170														1661,00	
	190														1757,00	
	210	34	1907,00	1705,00	1751,00	2081,00	1826,00	1901,00	2052,00	2083,00	2083,00	1911,00	1993,00	3168,00	2007,00	2196,00
	230	34	2031,00	1808,00	1859,00	2222,00	1941,00	2025,00	2191,00	2224,00	2224,00	2036,00	2125,00	3411,00	2141,00	2348,00
	250	34	2234,00	1993,00	2047,00	2441,00	2135,00	2227,00	2407,00	2443,00	2443,00	2237,00	2336,00	3735,00	2352,00	2577,00
	270	34	2324,00	2064,00	2124,00	2549,00	2220,00	2317,00	2513,00	2550,00	2550,00	2329,00	2435,00	3946,00	2453,00	2695,00
	290	34	2549,00	2269,00	2332,00	2791,00	2435,00	2541,00	2751,00	2792,00	2792,00	2554,00	2669,00	4291,00	2688,00	2948,00
	310	34	2751,00	2450,00	2518,00	3007,00	2629,00	2740,00	2965,00	3009,00	3009,00	2756,00	2877,00	4612,00	2897,00	3177,00

# MINI CANAL HYBRID - B 042

H
014         110         42         0         466         231         131         70         0.0         0.0         MDCL 014 110 4           1         2141         1213         766         461         89         26.0         166         8.4           2         2279         1291         815         490         96         30.0         190         9.4           130         42         0         586         290         164         87         0.0         0.0         0.0         MDCL 014 130 4           1         2749         1557         984         592         115         26.0         212         10.8           2         2953         1673         1057         636         126         30.0         242         12.0           150         42         0         702         347         197         105         0.0         0.0         0.0         MDCL 014 150 4           1         3334         1888         1193         718         140         26.0         257         13.2           2         3667         2043         1290         776         155         30.0         293         14.6
130   42   0   586   290   164   87   0.0   0.
130   42   0   586   290   164   87   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 130 4
130
1
2   2953   1673   1057   636   126   30.0   242   12.0
150   42   0   702   347   197   105   0.0   0.0   0.0   MDCL. 014 150 4
150         42         0         702         347         197         105         0.0         0.0         MDCL. 014 150 4           1         3334         1888         1193         718         140         26.0         257         13.2           2         3607         2043         1290         776         155         30.0         293         14.6           3         3810         2158         1363         820         160         38.0         383         18.3           170         42         0         821         406         230         123         0.0         0.0         MDCL. 014 170 4           1         3998         2213         1398         841         164         26.0         301         15.5           2         4249         2407         1520         914         183         30.0         343         17.2           3         4552         2578         1629         980         192         38.8         460         22.0           190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL. 014 190 4           1         4485         25
1       3334       1888       1193       718       140       26.0       257       13.2         2       3607       2043       1290       776       155       30.0       293       14.6         3       3810       2158       1363       820       160       38.0       383       18.3         170       42       0       821       406       230       123       0.0       0.0       0.0       MDCL.014 170 4         1       3908       2213       1398       841       164       26.0       301       15.5         2       4249       2407       1520       914       183       30.0       343       17.2         3       4552       2578       1629       980       192       38.8       460       22.0         190       42       0       958       474       268       143       0.0       0.0       0.0       MDCL.014 190 4         1       4485       2540       1605       965       164       26.0       343       17.8         2       4897       2773       1752       1054       183       30.0       391       19.7 <t< th=""></t<>
2         3607         2043         1290         776         155         30.0         293         14.6           3         3810         2158         1363         820         160         38.0         383         18.3           170         42         0         821         406         230         123         0.0         0.0         MDCL.014 170 4           1         3908         2213         1398         841         164         26.0         301         15.5           2         4249         2407         1520         914         183         30.0         343         17.2           3         4552         2578         1629         980         192         38.8         460         22.0           190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL.014 190 4           1         4485         2540         1605         965         164         26.0         343         17.8           2         4897         2773         1752         1054         183         30.0         391         19.7           210         42         0         1052
170   42   0   821   406   230   123   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 170 4     1   3908   2213   1398   841   164   26.0   301   15.5     2   4249   2407   1520   914   183   30.0   343   17.2     3   4552   2578   1629   980   192   38.8   460   22.0     190   42   0   958   474   268   143   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 190 4     1   4485   2540   1605   965   164   26.0   343   17.8     2   4897   2773   1752   1054   183   30.0   391   19.7     3   5310   3008   1900   1143   192   39.4   536   25.7     210   42   0   1052   520   295   157   0.0   0.0   MDCL 014 210 4     1   4579   2593   1638   985   187   26.0   343   17.8     2   4990   2826   1786   1074   210   30.0   391   19.7     3   5404   3061   1934   1163   224   39.4   536   25.7     230   42   0   1171   579   328   175   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 230 4     1   5126   2903   1834   1103   210   26.0   385   20.0     2   5609   3177   2007   1207   237   30.0   438   22.2     3   6144   3480   2198   1322   256   40.0   613   29.3     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   0.0   MDCL 014 250 4     250   42   0   1287   637   361   192   0.0   0.0   0.0   0.0   0.0     250   2
170         42         0         821         406         230         123         0.0         0.0         MDCL. 014 170 4           1         3908         2213         1398         841         164         26.0         301         15.5           2         4249         2407         1520         914         183         30.0         343         17.2           3         4552         2578         1629         980         192         38.8         460         22.0           190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL. 014 190 4           1         4485         2540         1605         965         164         26.0         343         17.8           2         4897         2773         1752         1054         183         30.0         391         19.7           3         5310         3008         1900         1143         192         39.4         536         25.7           210         42         0         1052         520         295         157         0.0         0.0         0.0         MDCL. 014 210 4           1
1       3908       2213       1398       841       164       26.0       301       15.5         2       4249       2407       1520       914       183       30.0       343       17.2         3       4552       2578       1629       980       192       38.8       460       22.0         190       42       0       958       474       268       143       0.0       0.0       0.0       MDCL.014 190 4         1       4485       2540       1605       965       164       26.0       343       17.8         2       4897       2773       1752       1054       183       30.0       391       19.7         3       5310       3008       1900       1143       192       39.4       536       25.7         210       42       0       1052       520       295       157       0.0       0.0       MDCL.014 210 4         1       4579       2593       1638       985       187       26.0       343       17.8         2       4990       2826       1786       1074       210       30.0       391       19.7         3       <
190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL. 014 190 4           190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL. 014 190 4           1         4485         2540         1605         965         164         26.0         343         17.8           2         4897         2773         1752         1054         183         30.0         391         19.7           3         5310         3008         1900         1143         192         39.4         536         25.7           210         42         0         1052         520         295         157         0.0         0.0         MDCL. 014 210 4           1         4579         2593         1638         985         187         26.0         343         17.8           2         4990         2826         1786         1074         210         30.0         391         19.7           230         42         0         1171         579         328         175         0.0         0.0         0.0         MDCL. 014 230 4
190         42         0         958         474         268         143         0.0         0.0         MDCL. 014 190 4           1         4485         2540         1605         965         164         26.0         343         17.8           2         4897         2773         1752         1054         183         30.0         391         19.7           3         5310         3008         1900         1143         192         39.4         536         25.7           210         42         0         1052         520         295         157         0.0         0.0         MDCL. 014 210 4           1         4579         2593         1638         985         187         26.0         343         17.8           2         4990         2826         1786         1074         210         30.0         391         19.7           3         5404         3061         1934         1163         224         39.4         536         25.7           230         42         0         1171         579         328         175         0.0         0.0         MDCL. 014 230 4           1         5126
1       4485       2540       1605       965       164       26.0       343       17.8         2       4897       2773       1752       1054       183       30.0       391       19.7         3       5310       3008       1900       1143       192       39.4       536       25.7         210       42       0       1052       520       295       157       0.0       0.0       MDCL.014 210 4         1       4579       2593       1638       985       187       26.0       343       17.8         2       4990       2826       1786       1074       210       30.0       391       19.7         3       5404       3061       1934       1163       224       39.4       536       25.7         230       42       0       1171       579       328       175       0.0       0.0       MDCL.014 230 4         1       5126       2903       1834       1103       210       26.0       385       20.0         2       5609       3177       2007       1207       237       30.0       438       22.2         3       6144
2       4897       2773       1752       1054       183       30.0       391       19.7         3       5310       3008       1900       1143       192       39.4       536       25.7         210       42       0       1052       520       295       157       0.0       0.0       MDCL. 014 210 4         1       4579       2593       1638       985       187       26.0       343       17.8         2       4990       2826       1786       1074       210       30.0       391       19.7         3       5404       3061       1934       1163       224       39.4       536       25.7         230       42       0       1171       579       328       175       0.0       0.0       MDCL. 014 230 4         1       5126       2903       1834       1103       210       26.0       385       20.0         2       5609       3177       2007       1207       237       30.0       438       22.2         3       6144       3480       2198       1322       256       40.0       613       29.3         250       42
3         5310         3008         1900         1143         192         39.4         536         25.7           210         42         0         1052         520         295         157         0.0         0.0         MDCL. 014 210 4           1         4579         2593         1638         985         187         26.0         343         17.8           2         4990         2826         1786         1074         210         30.0         391         19.7           3         5404         3061         1934         1163         224         39.4         536         25.7           230         42         0         1171         579         328         175         0.0         0.0         MDCL. 014 230 4           1         5126         2903         1834         1103         210         26.0         385         20.0           2         5609         3177         2007         1207         237         30.0         438         22.2           3         6144         3480         2198         1322         256         40.0         613         29.3           250         42         0         12
210         42         0         1052         520         295         157         0.0         0.0         MDCL. 014 210 4           1         4579         2593         1638         985         187         26.0         343         17.8           2         4990         2826         1786         1074         210         30.0         391         19.7           3         5404         3061         1934         1163         224         39.4         536         25.7           230         42         0         1171         579         328         175         0.0         0.0         MDCL. 014 230 4           1         5126         2903         1834         1103         210         26.0         385         20.0           2         5609         3177         2007         1207         237         30.0         438         22.2           3         6144         3480         2198         1322         256         40.0         613         29.3           250         42         0         1287         637         361         192         0.0         0.0         MDCL. 014 250 4
1       4579       2593       1638       985       187       26.0       343       17.8         2       4990       2826       1786       1074       210       30.0       391       19.7         3       5404       3061       1934       1163       224       39.4       536       25.7         230       42       0       1171       579       328       175       0.0       0.0       MDCL. 014 230 4         1       5126       2903       1834       1103       210       26.0       385       20.0         2       5609       3177       2007       1207       237       30.0       438       22.2         3       6144       3480       2198       1322       256       40.0       613       29.3         250       42       0       1287       637       361       192       0.0       0.0       MDCL. 014 250 4
2       4990       2826       1786       1074       210       30.0       391       19.7         3       5404       3061       1934       1163       224       39.4       536       25.7         230       42       0       1171       579       328       175       0.0       0.0       MDCL. 014 230 4         1       5126       2903       1834       1103       210       26.0       385       20.0         2       5609       3177       2007       1207       237       30.0       438       22.2         3       6144       3480       2198       1322       256       40.0       613       29.3         250       42       0       1287       637       361       192       0.0       0.0       MDCL. 014 250 4
3         5404         3061         1934         1163         224         39.4         536         25.7           230         42         0         1171         579         328         175         0.0         0.0         MDCL. 014 230 4           1         5126         2903         1834         1103         210         26.0         385         20.0           2         5609         3177         2007         1207         237         30.0         438         22.2           3         6144         3480         2198         1322         256         40.0         613         29.3           250         42         0         1287         637         361         192         0.0         0.0         MDCL. 014 250 4
230       42       0       1171       579       328       175       0.0       0.0       MDCL. 014 230 4         1       5126       2903       1834       1103       210       26.0       385       20.0         2       5609       3177       2007       1207       237       30.0       438       22.2         3       6144       3480       2198       1322       256       40.0       613       29.3         250       42       0       1287       637       361       192       0.0       0.0       MDCL. 014 250 4
1     5126     2903     1834     1103     210     26.0     385     20.0       2     5609     3177     2007     1207     237     30.0     438     22.2       3     6144     3480     2198     1322     256     40.0     613     29.3       250     42     0     1287     637     361     192     0.0     0.0     MDCL. 014 250 4
2     5609     3177     2007     1207     237     30.0     438     22.2       3     6144     3480     2198     1322     256     40.0     613     29.3       250     42     0     1287     637     361     192     0.0     0.0     MDCL. 014 250 4
3         6144         3480         2198         1322         256         40.0         613         29.3           250         42         0         1287         637         361         192         0.0         0.0         MDCL. 014 250 4
<b>1</b> 5662 3207 2026 1219 231 26.0 426 22.2
<b>2</b> 6217 3521 2224 1338 263 30.0 485 24.6
<b>3</b> 6883 3898 2463 1481 288 40.5 689 33.0
<b>270 42 0</b> 1404 694 393 210 0.0 0.0 MDCL 014 270 4
<b>1</b> 6188 3505 2214 1332 253 26.0 467 24.4 <b>2</b> 6816 3860 2439 1467 288 30.0 531 27.0
<b>3</b> 7622 4317 2727 1640 321 41.0 766 36.7
<b>290 42 0</b> 1520 752 426 227 0.0 0.0 MDCL. 014 290 4
<b>1</b> 6706 3798 2399 1443 273 26.0 506 26.5
<b>2</b> 7407 4195 2650 1594 313 30.0 576 29.4
<b>3</b> 8350 4729 2988 1797 359 38.1 757 36.8
<b>310 42 0</b> 1642 812 460 245 0.0 0.0 MDCL. 014 310 4
<b>1</b> 7222 4090 2584 1554 294 26.0 546 28.7
<b>2</b> 7997 4529 2861 1721 338 30.0 621 31.8
<b>3</b> 8779 4972 3141 1889 380 35.0 733 36.4

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430

добавить код решетки

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 [ес.

# B 042 - MINI CANAL HYBRID

н	г габариты	В	DMN/DON/DBN	RMN	RON/RBN	DMV/DOV/DBV	RMV	ROV/RBV	DNA/RNA	DBL / DDB / DBR	RBL / RDB / DBR	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
СМ	СМ	СМ	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
014	110	42	1122,00	1003,00	1030,00	1238,00	1081,00	1129,00	1196,00	1214,00	1214,00	1142,00	1196,00	2019,00	1205,00	1276,00
	130				1129,00											
	150				1348,00				·				·		·	
		42			1602,00				·				·		·	
		42			1687,00											
	210				1901,00								·			
	230	42	2224,00	1975,00	2032,00	2470,00	2139,00	2239,00	2383,00	2419,00	2419,00	2268,00	2382,00	4113,00	2399,00	2552,00
	250	42	2443,00	2171,00	2235,00	2711,00	2350,00	2459,00	2615,00	2654,00	2654,00	2489,00	2613,00	4496,00	2633,00	2799,00
	270	42	2549,00	2256,00	2324,00	2837,00	2449,00	2567,00	2735,00	2778,00	2778,00	2600,00	2734,00	4769,00	2756,00	2935,00
	290	42	2791,00	2476,00	2550,00	3099,00	2683,00	2809,00	2990,00	3037,00	3037,00	2846,00	2988,00	5174,00	3012,00	3204,00
	310	42	3008,00	2671,00	2751,00	3339,00	2893,00	3027,00	3222,00	3270,00	3270,00	3066,00	3220,00	5559,00	3244,00	3450,00



# CLIMA CANAL 08

Полноценный климат-контроль

### Отопление, охлаждение, вентиляция.

Несмотря на скромные габариты, Clima Canal представляет собой мощное устройство, совмещающее в себе отопление, охлаждение и вентиляцию. Тихий и незаметный, Clima Canal создает максимум климатического комфорта.

### Суперкомпактный и бесшумный

Этот высокотехнологичный радиатор с теплообменником Low-H2O, оснащенный вентилятором, был специально разработан для обеспечения рекордной производительности в рамках сверхкомпактного блока. При этом уровень шума неуловим для слуха и составляет менее 29 дБ! В режиме усиления радиатор развивает еще большую мощность, обеспечивая сверхбыстрый обогрев или охлаждение\*.

Использование новейших электродвигателей ЕС позволяет радиаторам Clima Canal потреблять до 50% меньше электроэнергии, чем при использовании обычных электродвигателей, а также позволяет осуществлять удаленное управление с использованием новейших систем домашней автоматизации и управления зданием.



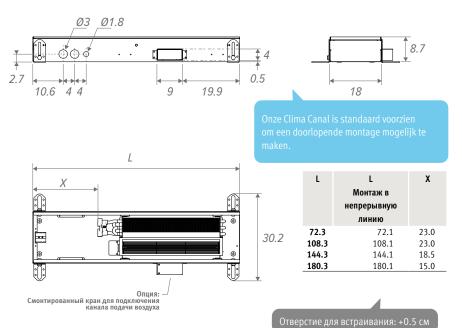


# CLIMA CANAL 08 - 0530P



добавить код решетки —

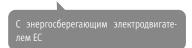
### РАЗМЕРЫ (в см)





### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL7024) с регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и) из анодированного алюминия
- "динамический" теплообменник
- Гибкие соединители из нержавеющей стали 1/2", 15 - 25 см.
- тепловой вентилятор(ы), (тангенциальный минивентилятор)



### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- одностороннее 2-трубное подключение слева
- всегда устанавливайте радиатор Clima Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали
- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Clima Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания
- если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны, должен быть подключен через внешний источник питания.
- управление вентилятором(ами) 0-10 В

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

# Защитный кожух

### Решетки

несколько вариантов дизай цвета решеток из анодиров алюминия и дерева

Шланги 1/2" из нержавею стали. Длина 15 см

### Точная регулировка

до 0,8 см для идеального выравнивания с "чистым" п



Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 cm Предусмотрена шумозащита

намический" ілообменник генциальный илятор(ы) ЕС опция: ı для подклюдачи воздуха Корпус ...еющей стали

Электрическое подключение & гидравлическое подключение

(всегда слева).

# **CLIMA CANAL 08**

	ГАБАРИТЫ		управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРЯТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	уровень звукового давления*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	ЦЕНА BNA/BON/BBN	ЦЕНА BNC	цЕНА ВОV / ВВV	КОД ЗАКАЗА
Н	L	В	U	75/65	55/45	45/35	35/30	16/18							
СМ	СМ	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	<i>м³/час</i>	Bamm	€	€	€	
008	072	18	2	276	165	108	68	30	14	24	0.5	895,00	1030,00	984,00	CLCM.008 072 18 /XXX
			4	496	296	195	123	66	15	37	0.8				
			6	699	417	275	173	104	23	52	1.3				
			8	891	531	350	220	144	28	68	2.1				
			10	1075	641	422	266	185	34	79	3.0				
	108	18	2	569	339	224	141	62	15	42	0.6	1224,00	1409,00	1346,00	CLCM.008 108 18 /XXX
			4	1021	609	401	253	135	19	75	1.3				
			6	1438	858	565	356	214	29	98	2.7				
			8	1834	1094	720	454	296	32	125	4.6				
			10	2214	1320	870	548	381	37	160	7.1	4704.00	10(2.00	4077.00	CICM 000 4 / / 40 /WW
	144	18	2 4	894 1605	533 957	351 631	221 397	97 212	16 20	66 112	1.1 2.1	1706,00	1962,00	1877,00	CLCM.008 144 18 /XXX
			6	2260	1348	888	559	336	30	150	4.0				
			8	2881	1718	1132	713	465	35	193	6.6				
			10	3479	2075	1367	861	598	39	239	10.1				
	180	18	2	1219	727	479	302	132	18	84	1.2	1936,00	2227,00	2130,00	CLCM.008 180 18 /XXX
			4	2188	1305	860	541	290	22	150	2.5				
			6	3082	1838	1211	763	458	32	196	5.4				
			8	3929	2343	1543	972	634	37	250	9.1				
			10	4744	2829	1864	1174	816	41	320	14.1				

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м3 / время реверберации 0.5 sec.

добавить код решетки

# ВОМ Дуб воу Дуб лакированный Воу Дуб Лакир

# CLIMA CANAL 08 - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

### **ЧАСОВЫЕ ТЕРМОСТАТЫ** ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДЕНИЕ

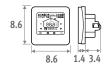
- Автоматический термостат для 2-трубн.сист: отопление/охлаждение или автоматически
- Скорость вращения вентиляторов: мин./сред./ макс. Или автоматически
- Напряжение питания 24 VDC
- Управление на выходе(ах) 0-10 VDC
- 1 часовой термостат на помещение
- 3 программируемые часовые зоны: 5+1+1
- LCD дисплей с подсветкой
- Уровень безопасности: ІР30

### **VOOR WANDINBOUW**

### HOBOE

### Термостат Јада для встраивания в стену JRT-100TW









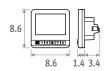


- LCD touchscreen met achtergrondverlichting
- управление через WIFI (smartphone app)
- программируемые часовые зоны 7 дней(1-7)
- контроль клапанов 24 VDC отопление/ охлаждение
- термостат монтировать в распред. шкафу
- • Расстояние между винтовыми отверстиями
- • Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код		€
8751.050017	Встроенный	174,00

### Jaga настенный термостат для встраивания JRT-100





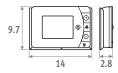
- Не использовать в комбинации с контроллером за несколькими помещениями (7990.035)
- контроль клапанов 24 VDC отопление/
- термостат монтировать в распред. шкафу
- Расстояние между винтовыми отверстиями 6 см
- · Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код		€
8751.050012	Встроенный	104,00

### **VOOR WANDOPBOUW**

Jaga настенный термостат подходит для JRT-200



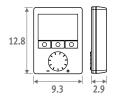


- подходит для использования с контроллером для нескольких помещений (7990.035)
- 2 сухих контакта отопление/охлаждение (например управление клапанами 24VDC или 230 VAC)
- с электронным ключом / контакт от окна
- может быть установлен в распред. шкафу, растояние между отверстиями для винтов 6 см

код		€
8751.050013	настенный	98,00

### Настенный термостат Siemens





Неограниченные возможности настройки: 74 функции и диагностический тест Подробная информация: For more information contact laga

код		€
8751.050009	настенный	311,00

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СМОНТИРОВАННЫЙ JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER (JDPC)

Многофункциональный контроллер для устройств динамического нагрева и охлаждения, оснащенный одним или несколькими встроенными вентиляторами. Jaga Dynamic Product Controller с предварительной настройкой, смонтирован внутри устройства. Параметры конфигурации зависят от устройства и выбираются с помощью кода, указанного на наклейке.

- Контроль оборудования
- панель управления и датчик температуры воды, предварительно настроенны и собранны в Jaga
- источник питания 24 В постоянного тока
- Настройки вентилятора:
- летний режим
- о нагрев: 3 скорости (работает при температуре воды >28°C, легко модифицируется)
- охлаждение: 3 скорости (работает при температуре воды <18°C, легко модифицируется)
- 0-10 В на входе для системы управления зданием / термостаты / DPC.СС71-72
- Для получения дополнительной информации обратитесь в Jaga

код		Доплата €
DPC.CC24	Отопление	95,00
DPC.CC25	Отопление и охлаждение	101,00
Панель управле	ения пин	



### БЛОК ПИТАНИЯ



-арантия действитель на только при исполь вовании оригинальных устройств управления



код	Н	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- для монтажа на DIN-рейку или настенного
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

•	Выходн ток А	Выходная мощность ватт	код
5	1.5	36	7990.054
5	2.5	60	7990.055
9	3.9	92	7990.056
5	6.25	150	7990.057

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

### МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Длина кабеля в зависимости от количества вентиляторов: ст.

http://www.jaga.com/en/products/trenchheating/clima-canal

### БЛОК ПИТАНИЯ ОТДЕЛЬНО

Водонепроницаемый блок питания 24 VDC/40 Watt с водонепроницаемым кабельным соединением.





Не предназначено для встраивания

- безопасность: UL60950 EN 60950 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100-240 В
- габариты L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 на см

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
37603.010002	40	1.67	92,00

# CLIMA CANAL 08 - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

### КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН JAGA 24 VDC



- 24 VDC термоэлектрический мотор
- клапан G1/2" x G1/2" 90°
- обратный вентиль G1/2" x G1/2" 180°
- график потери давления Jaga клапана: см. стр.

### set Ку макс. 0.8 - Предварительная 6 ступенчатая настройка

2-ТРУБНОЕ	€	
CODY.JA4.24.4	24 VDC	100,00
CODY.JA4.10.4	010 VDC	194,00

set Kv 1.0						
2-TPY	€					
CODY.WA4.24.4		24 VDC	103,00			
CODY.WA4.10.4	010 VDC	197,00				
введите код концовок:						

### КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2 ОБРАТНЫМИ ВЕНТИЛЯМИ 180°



set		
499		€
CODY.LOM.00.4		52,00
	введите код концовок:	

### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

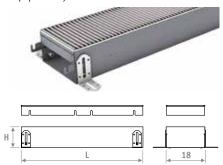
труба			
код	Ø трубы	код	Ø трубы
612	12/2	615	15/2.5
614	14/2	619	16/1.5
616	16/2	620	20/2
617	17/2		
618	18/2		

Пластиковая или металлопластиковая

Трубы стальные прецизионные				
код	Ø трубы			
112	12/1			
114	14/1			
115	15/1			
116	16/1			
118	18/1			

### пустой кожух

Для заполнения открытого пространства при непрерывной установке.



- алюминиевая решетка или деревянная решетка
- корпус с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка высоты:
- радиатор Clima Canal 8.5 13.3 см
- радиатор Clima Canal Hybrid 9.8 14.6 см
- точная регулировка, чтобы выровнять радиатор относительно "чистого" пола
- закрывающая пластина

### Пустой кожух Clima Canal

код	ЗАКАЗА	CLCD.	высота <b>008</b>	<i>0</i> 72	ширина <b>18</b>	решетки <b>BNA</b>
Н	L	В	NA ON BN	BNC/XX	CΧ	BOV BBV
800	072	497,	,00	573,0	00	547,00
	108	765,	,00	880,0	00	842,00
	144	880,	,00	1011,0	00	968,00
	180	995,	,00	1143,0	00 1	1094,00

# СМОНТИРОВАННЫЙ КРАН ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАНАЛА ПО-ДАЧИ ВОЗДУХА

Высота 4 ст х длина 9 ст



код	€
/VEN	86,00

Добавить /VEN к коду радиатора Clima Canal. Пример: CLCM. 008 072 18 /XXX **/VEN** 

### ЈАGA ДВУХ-ХОДОВОЙ И ТЕР-МО-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРИВОДОМ 230 ВОЛЬТ



- установка только на системе распределния теплоносителя, не на Clilma Canal!
- C варистором для защиты от избыточного напряжения.
- Синдикатором положения (открыт/закрыт).
- поставка концовок монтажной фирмой

код	Описание	€
7990.409	180° - G1/2"F / NG 230V 2ватт	109,00
7990.411	180° - G3/4"F / NG 230V 2ватт	122,00

### УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



- алюминиевая решетка натурального цвета или лакированная
- корпус с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка высоты:
- радиатор Clima Canal 8.5 > 13.3 см
- радиатор Clima Canal Hybrid 9.8 > 14.6 см
- точная регулировка, чтобы выровнять радиатор относительно чистового пола

### Угловой элемент Clima Canal

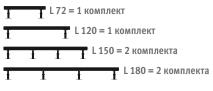
код		€
CLCD.008 025 18/BNA	Алюм. натуральная	657,00
CLCD.008 025 18/BNC/.	Алюм окрашенная	815,00
	укажите код ивета	

# НОЖКИ С РЕГУЛИРОВКОЙ ПО ВЫСОТЕ ДЛЯ СЪЕМНЫХ ПОЛОВ



- лакированные темно-серого цвета из стали RAL 7024.
- легкая установка с помощью болтов
- 1 комплект включает в себя 2 устройства управления регулировкой высоты

### Количество комплектов на радиатор Clima Canal



код	Н	€/комплект
5209.05070000	5 - 7 cm	71,00
5209.08130000	8 - 13 cm	71,00
5209.13230000	13 - 23 cm	75,00
5209.20300000	20 - 30 cm	77,00





Boost into the future

# jaga

### НАСТЕННАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

Briza 12 c. 266
Briza 22 c. 284
Brise c. 290

### НАСТЕННАЯ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ

Briza 12 Для встраивания с. 270 Briza 22 Для встраивания с. 280

### ПОЛ НАПОЛЬНЫЕ

Freedom Clima c. 298

### ПОЛ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ

Clima Canal 10 c. 306 Clima Canal 13 c. 306 Clima Canal 19 c. 306

### УСТАНОВКА НА ПОТОЛКЕ

Briza 12 c. 266
Briza 22 c. 284
Brise c. 290

### ВСТРАИВАНИЕ В ПОТОЛОК

Briza 12 c. 266 Briza 22 c. 284



# BRIZA 12

Компактный и бесшумный фанкойл в элегантном кожухе или для встраивания

Briza 12 является наиболее подходящим решением для высокой мощности в очень компактном исполнении.

Энергоэффективные и бесшумные вентилоконвекторы Jaga Briza для максимального климатического комфорта. Они быстро обеспечивают необходимой температурой каждую комнату как зимой, так и летом. Идеальный климат в помещении в любое время года гарантирован.

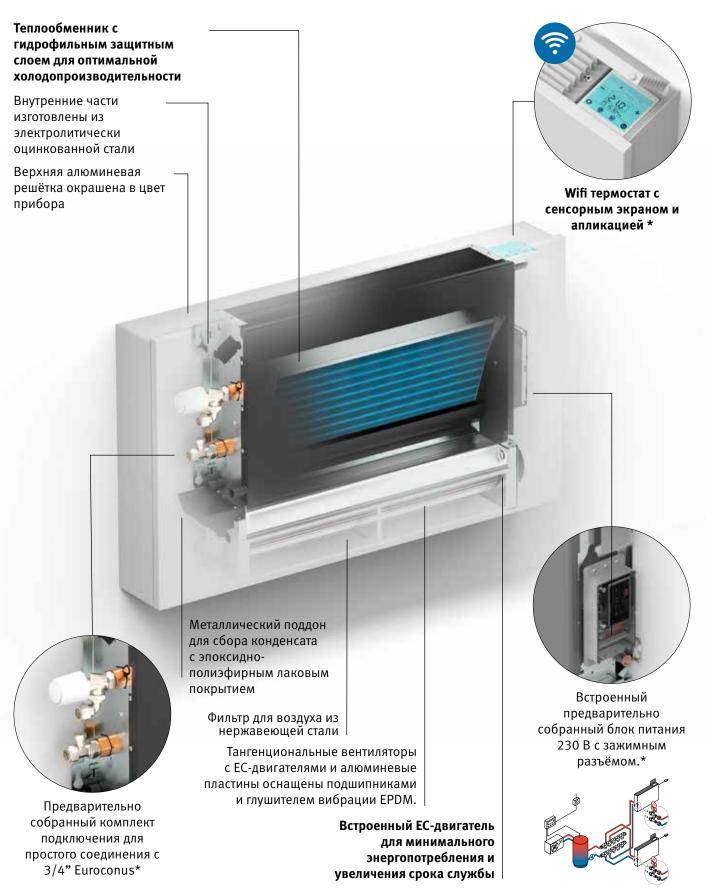
- Также для жилых комплексов
- Встроенный ЕС-двигатель для минимального энергопотребления и увеличения срока службы
- Подходит для подключения к любому источнику тепла
- Идеально в сочетании с тепловым насосом и низко-температурными системами
- Оптимизированная охлаждающая способность благодаря новой гидрофильной защите медно-алюминиевого теплообменника
- Со встроенным термостатом или контроль новейшей системой домашней автоматизации
- Для 2-х и 4-х трубных систем
- Также доступны в потолочном исполнении или для встраивания в стену, потолок.





# **BRIZA 12** - PLUG & PLAY

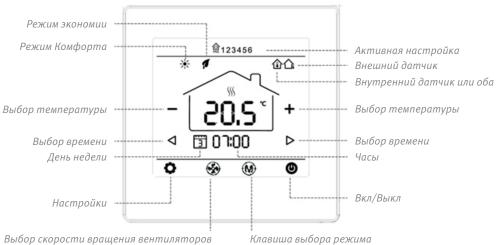
# BRIZA PLUG & PLAY: КАЧЕСТВО В КАЖДОЙ ДЕТАЛИ



<sup>\*</sup> Версия Plug & play

# ЛЁГКОЕ УПРАВЛЕНИЕ НОВЫМ ТЕРМОСТАТОМ WI-FI





Термостат и соответствующее приложение позволяют создать комфортный климат в каждом помещении. Управление возможно через сенсорный ЖК-экран с подсветкой (1) или через приложение (2).

Простое добавление различных устройств (3).

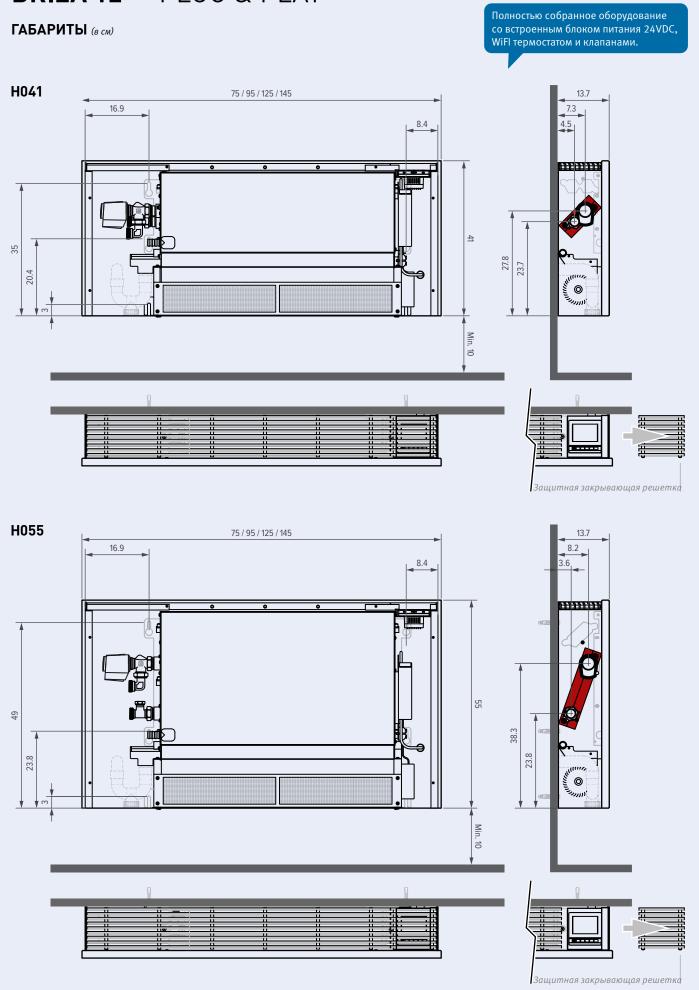
Выбор вручную идеальную температуру (4) и (5).

Запрограммируй на неделю программу (6).

Выбери вручную твою комфортную температуру (7).



# BRIZA 12 - PLUG & PLAY



### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Встроенный WiFi термостат с сенсорным ЖК-экраном и приложением.
- Встроенный блок питания 230 VAC > 24 VDC
- Встроенные двух-ходовые клапаны 24VDC с гидравлическими соединениями 3/4" Euroconus слева
- Лакированный кожух из стального оцинкованного по методу Сендзимира листа с верхней алюминевой решёткой того же цвета.
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали
- Фильтр для воздуха из нержавеющей стали
- Вывод конденсата при влажном охлаждении Ø 20мм
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- EC-вентиляторы с беспыльными шарикоподшипниками и гашением вибрации
- Концовки М24 заказать отдельно

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

Гидравлические соединения 3/4" Euroconus с левой стороны

### ЦВЕТ

Дорожный белый RAL 9016 (133), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

Вся техническая информация Перейти на jaga.com

	ГАБАРИТЫ		<b>УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ</b>		ОТОПЛЕНИЕ	температура В помещении 20℃		оБЩАЯ ХОЛОДОПZРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Температура в помещении 27°°C	<b>ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ</b> Температура в помещении 27°C	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> (БЕЗ ОБРАЗОВАНИЯ КОНДЕНСАТА) Температура в помещении 27°C	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА	2-Х ТРУБНОЕ
Н	L	T	U V	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	dB(A)	м³/час	Bamm	€	
CM	СМ	CM	-	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm					D7MD0/4 075 40 400 /00
041	075	12	2	903 1035	538 617	355	223 256	284 328	201 235	115	18.5	70 111	1.6	1494,00	BZMP.041 075 12.133 /20
			4 6	1194	712	406 469	296	382	276	135 159	29.4 31.3	155	2.6 4.3		
			8	1399	834	550	346	441	323	185	37.3	196	7.2		
			10	1669	996	656	413	503	373	214	42.5	235	13.0		
	095	12	2	1545	921	607	382	472	334	191	24.0	119	2.5	1575,00	BZMP.041 095 12.133 /20
			4	1699	1014	668	421	529	379	217	30.0	189	4.3		
			6	1797	1072	706	445	607	440	252	36.8	245	7.2		
			8	2243	1338	881	555	707	518	297	41.5	315	11.5		
	405		10	2749	1640	1080	680	828	614	352	44.5	380	18.0		D7MD0/4 405 40 400 /00
	125	12	2 4	2431 2717	1450 1620	955 1067	602 672	773	547	313 347	24.6 30.2	160 243	2.6 4.8	1801,00	BZMP.041 125 12.133 /20
			6	3090	1843	1214	765	845 953	605 691	396	37.0	328	4.0 8.0		
			8	3617	2157	1421	895	1106	811	465	42.5	419	14.0		
			10	4367	2604	1715	1081	1314	974	559	47.0	492	24.0		
	145	12	2	2999	1788	1178	742	1015	718	412	25.7	190	2.8	1884,00	BZMP.041 145 12.133 /20
			4	3401	2028	1336	842	1097	785	450	30.5	295	5.5		
			6	3894	2323	1530	964	1215	881	505	37.3	410	10.3		
			8	4551	2714	1788	1126	1390	1019	584	43.0	512	18.5		
			10	5444	3247	2138	1347	1640	1216	698	47.0	560	28.8		
055	075	12	2	1400	835	550	346	419	296	170	19.2	89	2.0	1741,00	BZMP.055 075 12.133 /20
			4	1701	1014	668	421	521	373	214	25.2	130	3.2		
			6	2000	1193	786	495	617	447	256	32.2	169	5.5		
			8	2295	1369	902	568	705	517	296	38.1	212	9.6		
			10	2588	1544	1017	641	781	579	332	42.5	250	16.8		
	095	12	2	2250 2781	1342 1658	884 1092	557 400	728 872	515 624	295	23.0	127	2.2 3.6	1863,00	BZMP.055 095 12.133 /20
			4 6	3309	1973	1300	688 819	1025	624 743	358 426	27.8 34.4	193 262	5.6 5.7		
			8	3816	2276	1499	944	1171	859	492	39.9	320	9.6		
			10	4285	2555	1683	1060	1294	959	550	43.5	365	15.6		
	125	12	2	3561	2124	1399	881	1170	827	474	23.1	168	2.8	2162,00	BZMP.055 125 12.133 /20
			4	4420	2636	1736	1094	1387	993	569	29.1	259	5.4		
			6	5280	3149	2074	1307	1628	1179	676	36.5	353	10.0		
			8	6097	3637	2395	1509	1863	1365	783	42.5	437	18.0		
	415	40	10	6831	4074	2683	1690	2062	1529	877	46.5	513	28.8		D7MD055 475 42 422 /22
	145	12	2	4509	2689	1771	1116	1455	1029	590 700	25.0	200	2.8	2299,00	BZMP.055 145 12.133 /20
			4 6	5525 6588	3295 3929	2170 2588	1367 1630	1728 2030	1237 1471	709 843	30.8 37.5	297 396	5.5 10.0		
			8	7615	4542	2991	1884	2324	1704	977	42.8	500	18.0		
			10	8526	5085	3349	2110	2575	1910	1095	46.5	583	28.8		
						,			-, - 0						

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

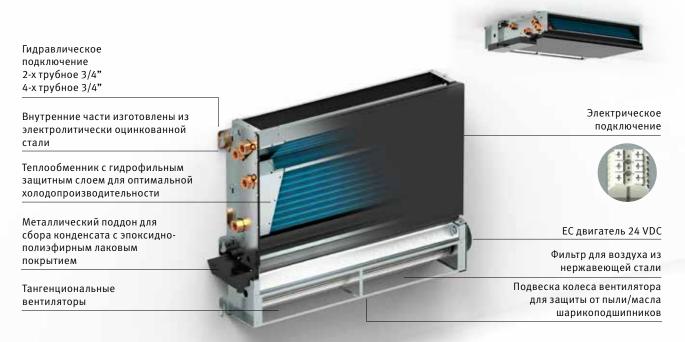
<sup>\*</sup>Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# BRIZA 12 - BASIC - С КОРПУСОМ



### **В**ZВW ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

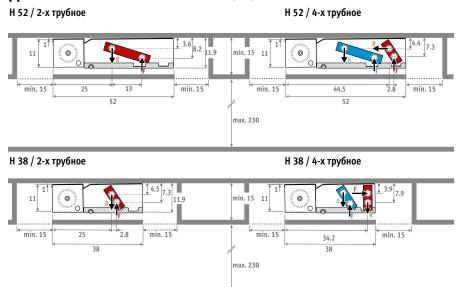
### В ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК



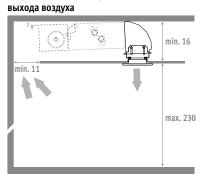
### ГАБАРИТЫ (в см)



### ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК (в см)



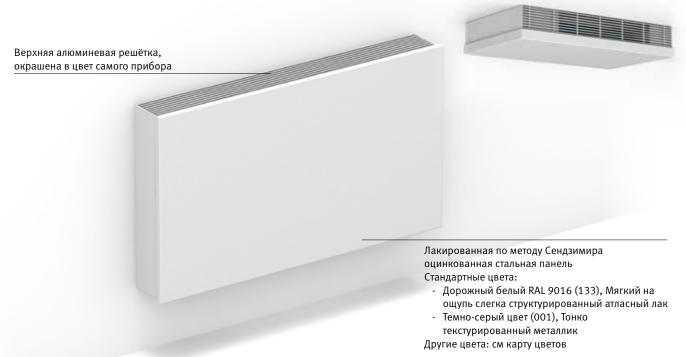
# Встроенная модель с угловым элементом



# С КОРПУСОМ (BZMW - BZMC) - BASIC - BRIZA12

### **BZMW HACTEHHAЯ МОДЕЛЬ**

### 

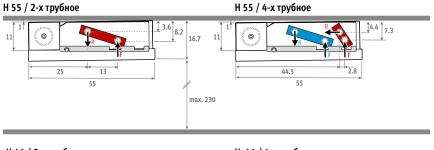


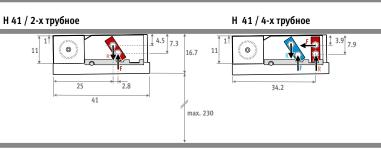
### ГАБАРИТЫ (в см)

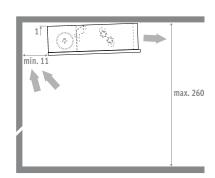


**F: Подача R: Обратка** 3/4" Евроконус

### ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ (в см)







# BRIZA 12 BASIC - ОПЦИИ

### 1. КОМПЛЕКТЫ СОЕДИНЕНИЙ

### опция 1: КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ 24 VDC



- Клапан 3/4" Евроконус x 3/4" Евроконус 90°
- Обратный вентиль 3/4" Евроконус х 3/4" Евроконус 180°

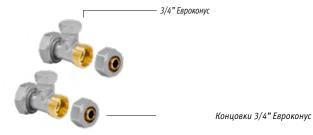
- Термо-электрический двигатель 24 VDC 0-10V или 24VDC

Set <b>295</b>	Ку макс. 0.6		
295	2-TRUBKA		€
CODY.SC5.	24.4	24 VDC	219,00
CODY.SC5.	10.4	10 VDC	127,00



Комплект подсоединения 295 будет доступен в май 2022. Временно можно использовать комплект 95 (М24).

### ОПЦИЯ 2: КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2 ОБРАТНЫМИ КЛАПАНАМИ 180°







Комплект подсоединения 290 будет доступен в май 2022. Временно можно использовать комплект 90 (М24).

### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

Пластиковая или

металлопластиковая труба												
код	Ø трубы	код	Ø трубы									
612	12/2	615	15/2.5									
614	14/2	619	16/1.5									
616	16/2	620	20/2									
617	17/2											
618	18/2											
Трубы	стальные											

преци	зионные
код	Ø трубы
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

### 2. БЛОК ПИТАНИЯ

### ОПЦИЯ 1: 103874

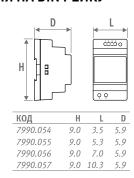
- С водонепроницаемым соединением
- Безопасность: класс 2 / UL1310 EN 60950-1
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 240 VAC
- Габариты L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 см

код	Выходная мощность Ватт	Выходной ток А	Доплаа€
/P	40	1.67	119,00



### ОПЦИЯ 2: МОНТАЖ БЛОКА ПИТАНИЯ НА DIN РЕЙКУ





использовании оригинальных устройств управления Jaga в каждой комнате.

- Для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- Безопасность: класс 2 / UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 240 VAC
- Резьбовое соединение
- LED индикация

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

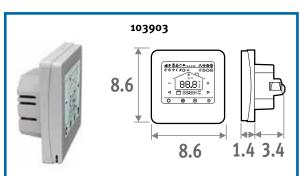
Максимальная длина кабеля в зависимости от количества устройств. Смотри јада.com

код	Выходная мощность Ватт	Выходной ток А	€
7990.054	36	1.5	47,00
7990.055	60	2.5	65,00
7990.056	92	3.9	92,00
7990.057	150	6.25	185,00

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

### 3. ТЕРМОСТАТЫ

ОПЦИЯ 1: JRT-100TW **HOBOE: WIFI TEPMOCTAT C CEHCOPHЫM** ЭКРАНОМ И АПЛИКАЦИЕЙ



- Термостат Јада для встраивания в стену
- Скорость вращения вентиляторов: 4В/6В/10В или автоматически
- Напряжение питания 24 VDC Комбинировать с блоком питания 2.1 или 2.2
- Выходящий управляющий сигнал 0-10 VDC
- Программируемый по времени
- Категория безопасности ІР30







Сенсорный экран

- Сенсорный экран LCD с фоновой подсветкой
- Управление через WIFI (smartphone app)
- Программируемые часовые зоны 7 дней (1-7)
- Управление клапанами 24 VDC отопление/охлаждение
- Термостат установить в распред. шкаф
- Расстояние между отверстиями под шурупы 6 см
- Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или Ø 6 см

код		€
8751.050017	Для встраивания	174,00







JRT-200

JRT-100

104216

Technická data: Смотри jaga.com

# ОПЦИИ - BRIZA 12 BASIC

### 4. PRODUCT CONTROLLERS

Рекомендуется при требовании контроля температуры. Вентиляторы не будут работать если в режиме охлаждения температура воды ниже 18°C или выше 28°С в режиме отопления.

### опция 1: JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER

Jaga Dynamic Product Controller поставляется предварительно настроенным и установленным в устройство, поэтому его нужно указать в заказе.

### ДЛЯ ЧЕГО НУЖНО JDPC?

- Управление по каждому прибору
- Управление с помощью датчика температуры воды, предварительно настроенного и установленного внутри оборудования Jaga.
- Автоматическое переключение обогрев/охлаждение/ ожидание (временно возможна ручная регулировка: свяжитесь с Jaga для получения дополнительной информации)
- Подключение 0-10 В для системы управления зданием/ термостатами
- Только для 2-х трубной настенной модели в кожухе

- Напряжение питания 24 VDC Поставляется предварительно смонтированным и поэтому заказывается вместе с прибором!

код		Доплата €
DPC.BRC3	Отопление и охлаждение	101,00

### ОПЦИЯ 2: JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER С ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ



### ДЛЯ ЧЕГО НУЖНО JDPC?

- Панель управления с датчиками воды и температуры в помещении, предварительно смонтированы и настроены в Іада.
- Автоматическое переключение обогрев/охлаждение/ ожидание (временно возможна ручная регулировка: свяжитесь с Jaga для получения дополнительной информации)
- Управление:
- о Режим ожидания
- о Отопление: 3 скорости (Работает при температуре воды ≥ 28°C, легко модифицируется)
- о Охлаждение: 3 скорости (Работает при температуре воды ≤ 18°C, легко модифицируется)
- Индикация режима работы светодиодами
- Подключение 0-10 В для системы управления зданием/ термостатми
- Только для 2-х трубной настенной модели в кожухе
- Напряжение питания 24 VDC

Поставляется предварительно смонтированным и поэтому заказывается вместе с прибором!

код		Доплата €
DPC.BRC6	Отопление и охлаждение	128,00

# **BRIZA 12** - С КОРПУСОМ 2-Х ТРУБНОЕ

### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Лакированный кожух из оцинкованного по методу Сендзимира стального листа с алюминиевой верхней решеткой Стандартные цвета:
  - Дорожный белый RAL 9016 (133), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
  - Темно-серый цвет (001), Тонко текстурированный металлик

Другие цвета: см карту цветов

- Тангенциальные вентиляторы с алюминиевыми лопастями, шарикоподшипниками и обрезиненными EPDM демпферами вибраций
- Фильтр для воздуха из нержавеющей стали
- Поддон для конденсата с отводом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

- Гидравлические соединения 3/4" Евроконус слева
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Другие подключения: Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты.



**BZMW** Настенная модель

	ГАБАРИТЫ	управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРЯТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	стандартные цвета	другие цвета	
Н	L T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	15(1)			_	_	2-Х ТРУБНОЕ
СМ	CM CM	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час		€	€	
041	075 12	2	903	542	353	223	285	202	115	19	70	2	866,00	962,00	BZMW.041 075 12.XXX /20
		4	1035	621	405	255	329	236	135	29	111	3			
		6 8	1194 1399	717 840	468 548	295 345	383 443	277 325	159 185	31 37	155 196	4 7			
		10	1669	1002	654	412	505	375	214	43	235	13			
-	095 12	2	1545	927	605	381	473	335	191	24	119	3	946,00	1049,00	BZMW.041 095 12.XXX /20
		4	1699	1020	665	419	531	380	217	30	189	4			
		6	1797	1078	704	443	609	442	252	37	245	7			
		8	2243	1346	878	553	709	520	297	42	315	12			
-	105 10	10_	2749	1650	1076	678	831	617	352	45	380	18_	447/ 00	4202.00	D7MM 0 / 4 4 25 4 2 VVV / 20
	125 12	2 4	2431 2717	1458 1630	952 1064	599 670	776 848	548 607	313	25 30	160	3	1174,00	1303,00	BZMW.041 125 12.XXX /20
		6	3090	1854	1210	762	957	693	347 396	30 37	243 328	5 8			
		8	3617	2170	1416	892	1110	814	465	43	419	14			
		10	4367	2620	1710	1077	1318	978	559	47	492	24			
-	145 12	2	2999	1799	1174	740	1018	720	412	26	190	3	1257,00	1394,00	BZMW.041 145 12.XXX /20
		4	3401	2041	1332	839	1101	788	450	31	295	6			
		6	3894	2337	1525	960	1220	884	505	37	410	10			
		8	4551	2731	1782	1122	1395	1023	584	43	512	19			
		10	5444	3266	2131	1343	1646	1221	698	47	560	29_			D74444 055 075 40 VVV /00
055	075 12	2	1400	840	548	345	420	297	170	19	89	2	1112,00	1222,00	BZMW.055 075 12.XXX /20
		4 6	1701 2000	1021 1200	666 783	420 493	523 620	374 449	214 256	25 32	130 169	3 6			
		8	2295	1377	899	566	708	519	296	38	212	10			
		10	2588	1553	1013	638	784	581	332	43	250	17			
-	095 12	2	2250	1350	881	555	730	517	295	23	127	2	1234,00	1359,00	BZMW.055 095 12.XXX /20
		4	2781	1668	1089	686	875	626	358	28	193	4			•
		6	3309	1985	1295	816	1029	746	426	34	262	6			
		8	3816	2290	1494	941	1176	862	492	40	320	10			
-		10	4285	2571	1678	1057	1298	963	550	44	365	16_			D74444055 405 40 VVV /00
	125 12	2 4	3561	2136 2652	1394 1731	878 1090	1174	830 996	474 540	23 29	168 259	3 5	1534,00	1686,00	BZMW.055 125 12.XXX /20
		6	4420 5280	3168	2067	1302	1391 1634	1183	569 676	29 37	259 353	10			
		8	6097	3658	2387	1502	1869	1370	783	43	437	18			
		10	6831	4098	2674	1685	2069	1535	877	47	513	29			
-	145 12	2	4509	2705	1765	1112	1460	1033	590	25	200	3	1672,00	1839,00	BZMW.055 145 12.XXX /20
		4	5525	3315	2163	1363	1734	1242	709	31	297	6			
		6	6588	3953	2579	1625	2037	1476	843	38	396	10			
		8	7615	4569	2981	1878	2332	1710	977	43	500	18			
		10	8526	5115	3338	2103	2584	1917	1095	47	583	29			

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

jaga

ВZМW (Настенная модель ВZMC (Потолочная модель)

заполнить код цвета

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# С КОРПУСОМ 4-X ТРУБНОЕ BRIZA 12

### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

 Лакированный кожух из оцинкованного по методу Сендзимира стального листа с алюминиевой верхней решеткой

Стандартные цвета:

- Дорожный белый RAL 9016 (133), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- Темно-серый цвет (001), Тонко текстурированный металлик Другие цвета: см карту цветов
- Тангенциальные вентиляторы с алюминиевыми лопастями, шарикоподшипниками и обрезиненными EPDM демпферами вибраций
- Фильтр для воздуха из нержавеющей стали
- Поддон для конденсата с отводом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Второй теплообменник, G1/2" F
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

- Гидравлические соединения 3/4" Евроконус слева
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Другие подключения:

Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты.



**BZMW** Настенная модель

ГАБАРИТЫ		управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C		оБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ <i>RAUMTEMPERATUR 27°</i> C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> (Без образования конденсата) ТЕМПЕРЯТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА	другие цвета	
H L	T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18						4-Х ТРУБНОЕ
см см	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час	Bamm	€	€	
041 075	12	2	698	419	273	172	229	162	92	19	32	2	1003,00	1115,00	BZMW.041 075 12.XXX /4/20
		4	840	504	329	207	267	191	109	29	67	3			
		6	948	569	371	234	310	224	128	31	95	5			
		8	1120	672	438	276	355	260	149	37	128	8			
		10	1336	802	523	330	403	299	171	43	157	14	4401.00	4006.00	D7MM 0 / 4 005 40 100/ 1: 1: 1:
095	12	2	1211	726	474	299	365	258	148	24	57 101	2	1104,00	1226,00	BZMW.041 095 12.XXX /4/20
		4	1349	810	528	333	432	309	177	30	101	3			
		6 8	1529 1797	918 1078	599 704	377 443	493 566	357 415	204 237	37 42	158 213	6 8			
		10	2200	1320	861	543	664	493	282	45	252	14			
125	12	2	1924	1155	753	475	594	420	240	25	80	2	1399 00	1553,00	BZMW.041 125 12.XXX /4/2
123		4	2163	1298	847	533	676	484	276	30	164	4	1377,00	1333,00	DZWW.041 125 12.700( ) 4/ 20
		6	2470	1482	967	609	767	556	318	37	242	7			
		8	2896	1738	1134	714	887	651	372	43	305	13			
		10	3492	2095	1367	861	1055	782	447	47	400	21			
145	12	2	2380	1428	932	587	720	509	291	26	98	3	1512,00	1678,00	BZMW.041 145 12.XXX /4/20
		4	2722	1633	1066	671	843	603	345	31	174	5			
		6	3119	1872	1221	769	967	701	400	37	249	9			
		8	3641	2185	1426	898	1118	819	468	43	318	17			
		10	4355	2613	1705	1074	1316	976	558	47	420	29			-
)55 075	12	2	610	366	239	150	341	241	138	19	30	2	1214,00	1336,00	BZMW.055 075 12.XXX /4/2
		4	696	418	272	172	398	285	163	25	74	2			
		6	778	467	305	192	466	337	193	32	118	4			
		8	923	554	361	228	533	390	223	38	151	6			
095	12	10 2	<u>1102</u> 1000	661	431 391	272 247	<u>588</u> 557	436 394	249	<u>43</u> 23	<u>188</u> 		1350 00	1/06 00	BZMW.055 095 12.XXX /4/20
UYS	12	4	1115	669	437	247 275	656	394 470	268	28	79 135	3	1337,00	1496,00	DZIVIVV.UDD UDD 12.AAA /4/2
		6	1250	750	489	308	767	556	318	34	185	6			
		8	1480	888	579	365	876	643	367	40	251	10			
		10	1813	1088	710	447	973	721	412	44	282	16			
125	12	2	1570	942	615	387	868	614	351	23	123	2	1672,00	1826,00	BZMW.055 125 12.XXX /4/20
_		4	1798	1079	704	444	1042	746	426	29	201	4	•	•	, .,
		6	2040	1224	799	503	1229	890	509	37	286	8			
		8	2399	1440	939	592	1406	1031	589	43	360	13			
		10	2879	1727	1127	710	1551	1151	658	47	423	22			
145	12	2	1980	1188	775	488	1130	799	457	25	139	3	1839,00	2006,00	BZMW.055 145 12.XXX /4/20
		4	2245	1347	879	554	1307	935	534	31	251	5			
		6	2565	1539	1004	633	1526	1106	632	38	334	9			
		8	2996	1797	1173	739	1748	1282	732	43	432	16			
		10	3591	2154	1406	886	1935	1435	820	47	508	27			

jaga

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

**BZMW** (ДНастенная модель) **BZMC**(Потолочная модель) ваполнить код

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# **BRIZA 12** - ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ 2-Х ТРУБНОЕ

### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Тангенциальные вентиляторы с алюминиевыми лопастями, шарикоподшипниками и обрезиненными EPDM демпферами вибраций
- Фильтр для воздуха из нержавеющей стали
- Поддон для конденсата с отводом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

- Гидравлические соединения 3/4" Евроконус слева
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Другие подключения: Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты.



**BZBC** Для встраивания в потолок



**BZBW** Для встраивания в стену

No.   Color   Color	н	г ГАБАРИТЫ	Т	🕳 УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	75/65	55/45 ОТОПЛЕНИЕ	температура в помещении 20℃ <b>92/9</b> 7	35/30	общая холодопРоизводительность температура в помещении 27°С	2/2 ощутимое охлаждение температура в помещении 27°С	охлаждение (Без образования конденсата) температура в помещении 27°C	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	цЕНА	2-Х ТРУБНОЕ
198   052   12   2   1000   600   392   247   280   198   113   19   70   2   742,00   BZBW.038 052 12/20												dR(A)	M³/Unc	Ramm	€	2 X 11 7 21102
4 1150 690 450 284 348 249 142 25 111 3 3 6 8 1310 786 513 323 417 302 172 33 155 4 8 1530 918 599 377 486 356 203 39 196 7 10 1836 1102 719 453 555 412 235 44 235 13 16 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													,			D7DW 020 052 12 /20
Color	038	052	12												742,00	BZBW.038 052 12./20
Name																
10																
Mathematical Registration																
Part		072	12	2	1619	971	634	399	489	346	198	22	119	3	807,00	BZBW.038 072 12./20
Name				4				489				28				
10																
102   12   2   2604   1562   1020   642   807   571   326   23   160   3   1004,00   BZBW.038 102 12./20     4   3192   1915   1250   787   903   646   369   30   243   5     6   3409   2045   1335   841   1043   755   432   388   328   8     8   3995   2397   1564   986   1226   898   513   44   419   14     10   4799   2879   1879   1184   1450   1075   615   49   492   24     122   12   2   3273   1964   1282   808   971   686   392   26   190   3   1075,00     6   4   4   4023   2414   1575   992   1033   739   423   31   295   6     6   4   4   4023   2414   1575   992   1033   739   423   31   295   6     8   5021   3013   1966   1271   921   526   38   410   10     8   5021   3013   1966   1239   1565   1147   656   44   512   19     10   5983   3590   2342   1476   1801   1336   763   48   560   29     052   052   12   2   1500   900   587   370   462   327   187   21   89   2   960,00     8   2   2   2   2   2   2   2   2   2																
Color		400		$\overline{}$											400/ 00	D7DW 020 402 42 /20
Color		102	12												1004,00	BZBW.038 102 12./20
R																
10																
122   12   2   3273   1964   1282   808   971   686   392   26   190   3   1075,00   BZBW.038 122 12./20     4   4023   2414   1575   992   1033   739   423   31   295   6     6   4297   2578   1683   1060   1271   921   526   38   410   10     8   5021   3013   1966   1239   1565   1147   656   44   512   19     10   5983   3590   2342   1476   1801   1336   763   48   560   29     10   5983   3590   2342   1476   1801   1336   763   48   560   29     10   2   1   1050   685   432   543   388   222   27   130   3     6   2109   1266   826   520   643   466   266   344   169   6     8   2400   1440   940   592   756   554   317   40   212   10     10   2717   1630   1064   670   823   611   349   44   250   17     10   2717   1630   1064   670   823   611   349   44   250   17     10   2717   1430   1064   670   823   611   349   44   250   17     10   2717   1430   1064   670   823   611   349   44   250   17     10   4   2931   1759   1148   723   922   660   377   27   193   4     6   3499   2099   1370   863   1073   778   444   35   262   6     8   8   4011   2406   1570   989   1226   899   513   41   320   10     10   4499   2699   1761   1110   1362   1010   577   45   365   16    102   12   2   3895   2337   1525   961   1257   889   508   24   168   3   1337,00   BZBW.052 102 12./20     8   6   6   5549   3329   2172   1369   1709   1238   708   38   353   10     8   6   6   6924   4154   2711   148   1550   1096   627   26   200   3   1462,00   BZBW.052 122 12./20    12   12   2   4652   2791   1821   1147   1455   1041   595   30   259   5    10   7172   4303   2808   1769   2171   1610   920   48   513   29    122   12   2   4652   2791   1821   1148   1550   1096   627   26   200   3   1462,00   BZBW.052 122 12./20    12   4   5794   3476   2268   1429   1823   1305   7766   32   297   6    13   6   6   6924   4154   2711   1708   2149   1557   890   39   396   10    14   6   6   6924   4154   2711   1708   2149   1557   890   39   396   10    15   6   6   6924   4154   2711   1708   2149   1557																
4		122	12	2								26		$\overline{}$	1075,00	BZBW.038 122 12./20
Name				4	4023	2414	1575	992	1033	739	423	31	295	6		
10   5983   3590   2342   1476   1801   1336   763   48   560   29     12   1500   900   587   370   462   327   187   21   89   2   960,00     4   1751   1050   685   432   543   388   222   27   130   3     6   2109   1266   826   520   643   466   266   34   169   6     8   2400   1440   940   592   756   554   317   40   212   10     10   2717   1630   1064   670   823   611   349   44   250   17     17   2   2   2465   1479   965   608   790   559   319   22   127   2   1075,00     8   4011   2406   1570   989   1266   8899   513   41   320   10     10   4499   2699   1761   1110   1362   1010   577   45   365   16     102   12   2   3895   2337   1525   961   1257   889   508   24   168   3   1337,00     8   6391   3834   2502   1577   1966   1441   823   44   437   18     10   7172   4303   2808   1769   2171   1610   920   48   513   29     12   12   2   4652   2791   1821   1148   1550   1096   627   26   200   3   1462,00     8   7994   4796   3130   1972   2439   1788   1022   45   500   18     10   499   4796   3130   1972   2439   1788   1022   45   500   18     10   70   70   70   70   70   70   70												38	410			
052         052         12         2         1500         900         587         370         462         327         187         21         89         2         960,00         BZBW.052 052 12./20           4         1751         1050         685         432         543         388         222         27         130         3           6         2109         1266         826         520         643         466         266         34         169         6           10         2717         1630         1064         670         823         611         349         44         250         17           072         12         2         2465         1479         965         608         790         559         319         22         127         2         1075,00         BZBW.052 072 12./20           4         2931         1759         1148         723         922         660         377         27         193         4           6         3499         2099         1370         863         1073         778         444         35         262         6           8         4011         2409         2																
4																
6         2109         1266         826         520         643         466         266         34         169         6           8         2400         1440         940         592         756         554         317         40         212         10           10         2717         1630         1064         670         823         611         349         44         250         17           072         12         2         2465         1479         965         608         790         559         319         22         127         2         1075,00         BZBW.052 072 12./20           4         2931         1759         1148         723         922         660         377         27         193         4           6         3499         2099         1370         863         1073         778         444         35         262         6           8         4011         2406         1570         989         1226         899         513         41         320         10           10         4499         2699         1761         1110         1362         1010         577         45	052	052	12												960,00	BZBW.052 052 12./20
8																
10         2717         1630         1064         670         823         611         349         44         250         17           072         12         2         2465         1479         965         608         790         559         319         22         127         2         1075,00         BZBW.052 072 12./20           4         2931         1759         1148         723         922         660         377         27         193         4           6         3499         2099         1370         863         1073         778         444         35         262         6           8         4011         2406         1570         989         1226         899         513         41         320         10           10         4499         2699         1761         1110         1362         1010         577         45         365         16           102         12         2         3895         2337         1525         961         1257         889         508         24         168         3         1337,00         BZBW.052 102 12./20           4         4651         2791         1821 <th></th>																
072         12         2         2465         1479         965         608         790         559         319         22         127         2         1075,00         BZBW.052 072 12./20           4         2931         1759         1148         723         922         660         377         27         193         4           6         3499         2099         1370         863         1073         778         444         35         262         6           8         4011         2406         1570         989         1226         899         513         41         320         10           10         4499         2699         1761         1110         1362         1010         577         45         365         16           102         12         2         3895         2337         1525         961         1257         889         508         24         168         3         1337,00         BZBW.052 102 12./20           4         4651         2791         1821         1147         1455         1041         595         30         259         5           6         5549         3329         2172 <th></th>																
4       2931       1759       1148       723       922       660       377       27       193       4         6       3499       2099       1370       863       1073       778       444       35       262       6         8       4011       2406       1570       989       1226       899       513       41       320       10         10       4499       2699       1761       1110       1362       1010       577       45       365       16         102       12       2       3895       2337       1525       961       1257       889       508       24       168       3       1337,00       BZBW.052 102 12./20         4       4651       2791       1821       1147       1455       1041       595       30       259       5         6       5549       3329       2172       1369       1709       1238       708       38       353       10         8       6391       3834       2502       1577       1966       1441       823       44       437       18         10       7172       4303       2808       1769		072	12	2											1075,00	BZBW.052 072 12./20
Name				4			1148	723				27	193	4		·
10         4499         2699         1761         1110         1362         1010         577         45         365         16           102         12         2         3895         2337         1525         961         1257         889         508         24         168         3         1337,00         BZBW.052 102 12./20           4         4651         2791         1821         1147         1455         1041         595         30         259         5           6         5549         3329         2172         1369         1709         1238         708         38         353         10           8         6391         3834         2502         1577         1966         1441         823         44         437         18           10         7172         4303         2808         1769         2171         1610         920         48         513         29           122         12         2         4652         2791         1821         1148         1550         1096         627         26         200         3         1462,00         BZBW.052 122 12./20           4         5794         3476																
102       12       2       3895       2337       1525       961       1257       889       508       24       168       3       1337,00       BZBW.052 102 12./20         4       4651       2791       1821       1147       1455       1041       595       30       259       5         6       5549       3329       2172       1369       1709       1238       708       38       353       10         8       6391       3834       2502       1577       1966       1441       823       44       437       18         10       7172       4303       2808       1769       2171       1610       920       48       513       29         122       12       2       4652       2791       1821       1148       1550       1096       627       26       200       3       1462,00       BZBW.052 122 12./20         4       5794       3476       2268       1429       1823       1305       746       32       297       6         6       6924       4154       2711       1708       2149       1557       890       39       396       10																
4       4651       2791       1821       1147       1455       1041       595       30       259       5         6       5549       3329       2172       1369       1709       1238       708       38       353       10         8       6391       3834       2502       1577       1966       1441       823       44       437       18         10       7172       4303       2808       1769       2171       1610       920       48       513       29         122       12       2       4652       2791       1821       1148       1550       1096       627       26       200       3       1462,00       BZBW.052       122       12./20         4       5794       3476       2268       1429       1823       1305       746       32       297       6         6       6924       4154       2711       1708       2149       1557       890       39       396       10         8       7994       4796       3130       1972       2439       1788       1022       45       500       18		103	12												1227.00	D7DW 052 402 42 /22
6       5549       3329       2172       1369       1709       1238       708       38       353       10         8       6391       3834       2502       1577       1966       1441       823       44       437       18         10       7172       4303       2808       1769       2171       1610       920       48       513       29         122       12       2       4652       2791       1821       1148       1550       1096       627       26       200       3       1462,00       BZBW.052 122 12./20         4       5794       3476       2268       1429       1823       1305       746       32       297       6         6       6924       4154       2711       1708       2149       1557       890       39       396       10         8       7994       4796       3130       1972       2439       1788       1022       45       500       18		102	12												1337,00	BZBW.052 102 12./20
8       6391       3834       2502       1577       1966       1441       823       44       437       18         10       7172       4303       2808       1769       2171       1610       920       48       513       29         122       12       2       4652       2791       1821       1148       1550       1096       627       26       200       3       1462,00       BZBW.052       122       12./20         4       5794       3476       2268       1429       1823       1305       746       32       297       6         6       6924       4154       2711       1708       2149       1557       890       39       396       10         8       7994       4796       3130       1972       2439       1788       1022       45       500       18														_		
10     7172     4303     2808     1769     2171     1610     920     48     513     29       122     12     2     4652     2791     1821     1148     1550     1096     627     26     200     3     1462,00     BZBW.052 122 12./20       4     5794     3476     2268     1429     1823     1305     746     32     297     6       6     6924     4154     2711     1708     2149     1557     890     39     396     10       8     7994     4796     3130     1972     2439     1788     1022     45     500     18																
122     12     2     4652     2791     1821     1148     1550     1096     627     26     200     3     1462,00     BZBW.052     122     12./20       4     5794     3476     2268     1429     1823     1305     746     32     297     6       6     6924     4154     2711     1708     2149     1557     890     39     396     10       8     7994     4796     3130     1972     2439     1788     1022     45     500     18																
4       5794       3476       2268       1429       1823       1305       746       32       297       6         6       6924       4154       2711       1708       2149       1557       890       39       396       10         8       7994       4796       3130       1972       2439       1788       1022       45       500       18		122	12												1462,00	BZBW.052 122 12./20
<b>8</b> 7994 4796 3130 1972 2439 1788 1022 45 500 18				4	5794	3476	2268		1823	1305	746	32	297	6		
<b>10</b> 8954 53/3 3506 2209 2/11 2011 1149 49 583 29																
				10	ŏ954	53/3	3506	2209	2/11	2011	1149	49	583	29		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

В**ZBW** (Для встраивания в стену) ВZВС (Для встраивания в потолок)

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём

# ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ 4-Х ТРУБНОЕ - BRIZA 12

### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Тангенциальные вентиляторы
   с алюминиевыми лопастями,
   шарикоподшипниками и обрезиненными
   EPDM демпферами вибраций
- Фильтр для воздуха из нержавеющей стали
- Поддон для конденсата с отводом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Второй теплообменник, G1/2" F
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение:

- Гидравлические соединения 3/4" Евроконус слева
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Другие подключения: Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты.



**BZBC** Для встраивания в потолок



**BZBW** Для встраивания в стену

	. ГАБАРИТЫ		: УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ		ОТОПЛЕНИЕ			общая : ХолодопРоизводит£льность : темпеятуя в помещении 27°С	. ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ . ТЕМПЕРЯТУРЯ В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕМТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	цЕНА	4-Х ТРУБНОЕ
Н	L	Т	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	15(1)		_		4-X IPYDRUE
СМ	СМ	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Ватт	dB(A)	<i>м³/час</i>	Bamm	€	
038	052	12	2	799	480	313	197	248	175	100	19	32	2	880,00	BZBW.038 052 12./4/20
			4	918	551	359	226	292	209	119	25	67	3		
			6 8	1053 1228	632 737	412 481	260 303	339 390	246 286	140 163	33 39	95 128	5 8		
			10	1468	881	575	362	443	329	188	44	157	14		
	072	12	2	1343	806	526	331	407	288	165	22	57	2	966,00	BZBW.038 072 12./4/20
			4	1497	898	586	369	469	336	192	28	101	3	,	,,,
			6	1681	1009	658	415	537	389	222	35	158	6		
			8	1965	1179	769	485	621	455	260	41	213	8		
			_10_	2417	1450	946	596	731	542	310	45	252	14		
	102	12	2	2102	1261	823	518	668	472	270	23	80	2	1227,00	BZBW.038 102 12./4/20
			4	2395	1437	938	591	744	533	305	30	164	4		
			6	2731	1638	1069	673	841	609	348	38	242	7		
			8 10	3186	1912 2303	1247	786	974	714	408	44	305	13 21		
	122	12	2	<u>3839</u> 2606	1564	1503 1020	947 643	<u>1160</u> 821	860 580	<u>492</u> 332	<u>49</u> 26	<u>400</u> 98	3	1332,00	BZBW.038 122 12./4/20
	122	12	4	2998	1799	1174	739	930	666	380	31	174	5	1552,00	DZDW.038 122 12./4/20
			6	3431	2059	1343	846	1057	766	438	38	249	9		
			8	3997	2398	1565	986	1222	896	512	44	318	17		
			10	4787	2872	1874	1181	1444	1071	612	48	420	29		
052	052	12	2	640	384	251	158	354	251	143	21	30	2	1061,00	BZBW.052 052 12./4/20
			4	725	435	284	179	414	296	169	27	74	2		
			6	830	498	325	205	491	356	203	34	118	4		
			8	969	582	379	239	554	406	232	40	151	6		
	072	12	10 2	1157	694	453	285	618	458	262	44	188		1100.00	P7DW 052 072 12 /4/20
	072	12	4	1050 1176	630 706	411 461	259 290	577 687	408 492	233 281	22 27	79 135	2 3	1199,00	BZBW.052 072 12./4/20
			6	1314	789	515	324	808	585	334	35	185	6		
			8	1550	930	607	382	925	678	387	41	251	10		
			10	1903	1142	745	469	1022	758	433	45	282	16		
	102	12	2	1650	990	646	407	945	668	382	24	123	2	1475,00	BZBW.052 102 12./4/20
			4	1891	1134	740	466	1098	786	449	30	201	4		
			6	2150	1290	842	530	1291	936	535	38	286	8		
			8	2503	1502	980	617	1467	1075	615	44	360	13		
	122		10	3023	1814	1184	746	1629	1208	690	48	423	22	1620.00	D7DW 052 422 42 1/22
	122	12	2 4	2002 2362	1201 1417	784 925	494 583	1151 1372	814 982	465 561	26 32	139 251	3 5	1628,00	BZBW.052 122 12./4/20
			6	2700	1620	1057	666	1610	1166	666	32 39	334	9		
			8	3152	1891	1234	777	1839	1348	770	45	432	16		
			10	3769	2261	1476	930	2033	1508	862	49	508	27		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

ВZВW (Для встраивания в стену) ВZВС (Для встраивания в потолок)



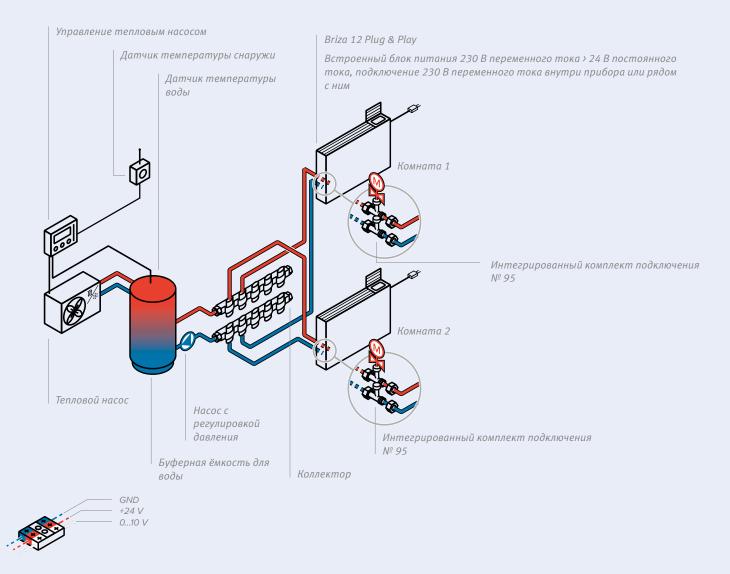
<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# **BRIZA 12** - СХЕМЫ УСТАНОВКИ

# PLUG & PLAY

Тепловой насос и Briza Plug & Play со встроенным комнатным термостатом WIFI и встроенными электрическими клапанами.

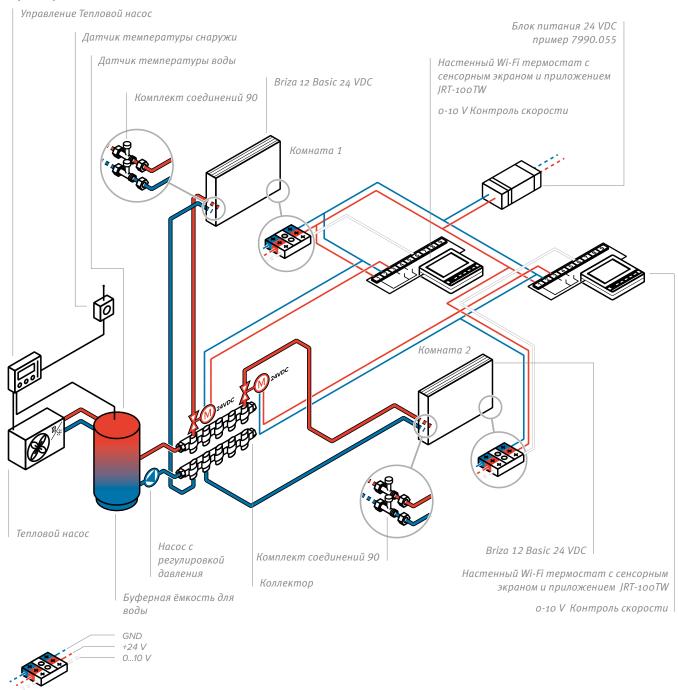
Контроль температуры в каждом блоке / помещении с помощью встроенного комнатного термостата. Тепловой насос работает автономно и подает воду в зависимости от погодных условий.



# BASIC - СХЕМЫ УСТАНОВКИ - BRIZA 12

# Тепловой насос и Briza BASIC (24 В постоянного тока) с внешним комнатным термостатом и внешним управлением вентилятора.

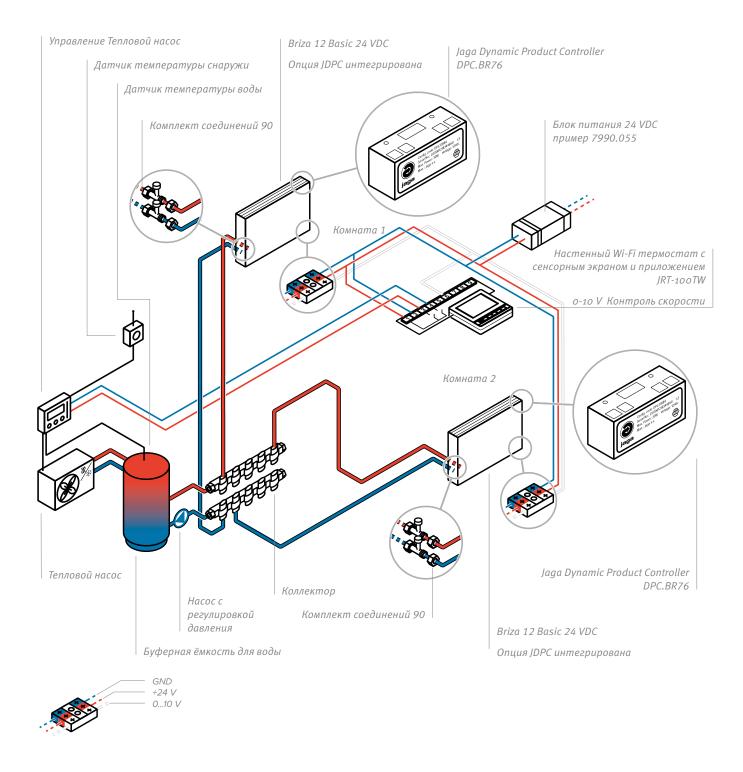
Контроль температуры в каждом блоке / помещении с помощью встроенного комнатного термостата. Тепловой насос работает автономно и подает воду в зависимости от погодных условий.



## BRIZA 12 - CXEMЫ УСТАНОВКИ - BASIC

# Тепловой насос и Briza BASIC (24 В постоянного тока) с внешним термостатом помещения, внешним управлением вентилятором и встроенным контролем температуры воды.

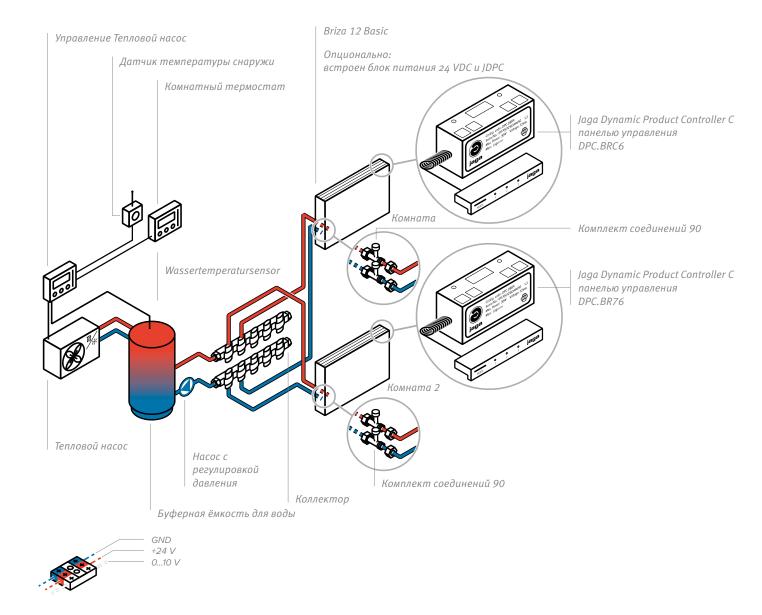
Тепловой насос и Briza Basic (24 B) с опцией JDPC, используемый с внешним комнатным термостатом. Внешний комнатный термостат регулирует скорость вентилятора Briza с помощью сигнала 0-10 В. Опция JDPC (предварительно собранный Jaga Dynamic Product Controller) обеспечивает мониторинг температуры воды и возможную регулировку скорости вращения вентилятора. Тепловой насос подает воду в соответствии с потребностью в отоплении или охлаждении, определяемой комнатным термостатом.



# BASIC - СХЕМЫ УСТАНОВКИ - BRIZA 12

# Тепловой насос и Briza BASIC (24 В постоянного тока) с предварительно смонтированным JDPC и панелью управления (опция).

Интегрированный электронный блок JDPC обеспечивает мониторинг температуры воды и 3-х позиционное управление скоростью вентилятора на панели управления оборудования. Вriza запускается при наличии горячей или холодной воды в теплообменнике, которая обеспечивается тепловым насосом с термостатическим управлением.





# BRIZA 22

Очень простой монтаж фанкойла на стену или потолок.

Супермощный для отопления, охлаждения или вентиляции

Briza 22 - самый мощный фанкойл для выставочных и торговых площадей, офисных и конференц-залов, школьных зданий, отелей, зимних садов и т.д. Энергоэффективные и бесшумные вентилоконвекторы Jaga Briza для максимального климатического комфорта. Они быстро обеспечивают необходимой температурой каждую комнату как зимой, так и летом. Идеальный климат в помещении в любое время года гарантирован.

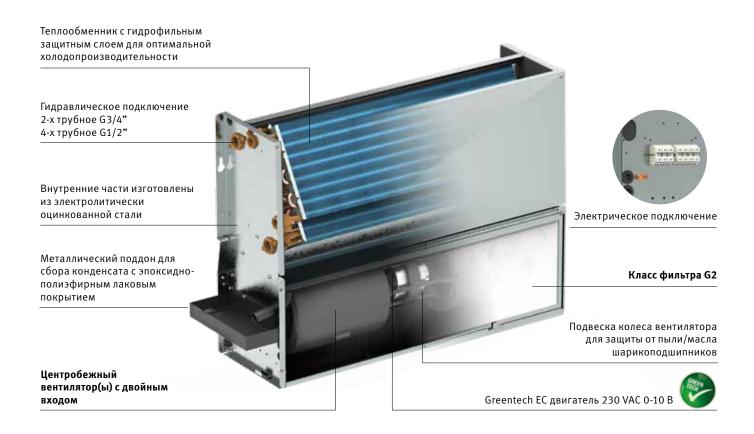
- встроенный двигатель EC для более низкого энергопотребления и более длительного срока службы
- подходит для подключения к любому источнику тепла
- идеально в сочетании с тепловыми насосами и низкотемпературными системами
- оптимизированная охлаждающая способность благодаря новой гидрофильной защите медно-алюминиевого теплообменника
- подходит для сухого и влажного охлаждения в сочетании с любым тепловым насосом с функцией охлаждения
- со встроенным комнатным термостатом или управляемым с помощью новейших систем домашней автоматизации
- двухтрубная система для охлаждения или отопления одним водным контуром
- четырехтрубная система охлаждения и отопления двуми водными контурами
- для 2-х и 4-х трубных систем
- доступно также в потолочном исполнении.





# BRIZA 22 - ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ (BABW - BABC) 🧯 🔠



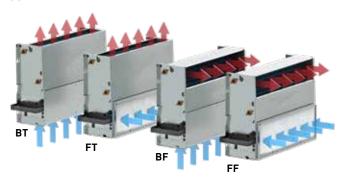




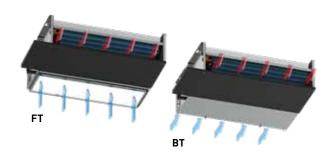
### **GREENTECH EC-ДВИГАТЕЛИ**

Двигатели ЕС снижают эксплуатационные расходы, уменьшают воздействие на окружающую среду и впечатляют своей бесшумной работой. Из-за более высокой эффективности двигателей ЕС потребление энергии напрямую связано со скоростью вращения и, следовательно, с расходом воздуха вентилятором. Фактическая потребляемая мощность определяется (переменной) скоростью.

### **ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ ВАВW**

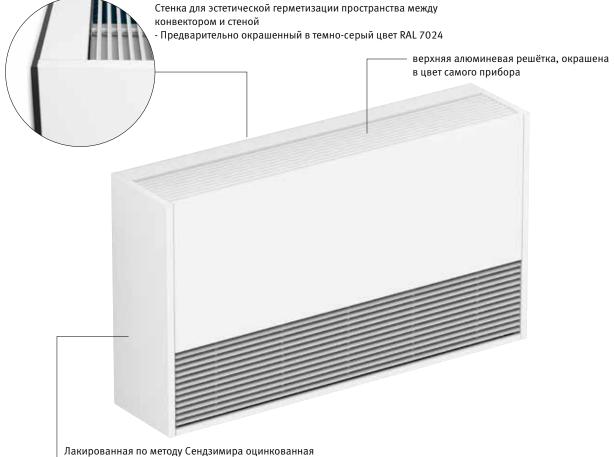


### ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК ВАВС





# С КОРПУСОМ (BAMW - BAMC) - BRIZA22



Лакированная по методу Сендзимира оцинкованная стальная панель

Стандартные цвета:

- Дорожный белый RAL 9016 (133), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- Темно-серый цвет (001), Тонко текстурированный металлик

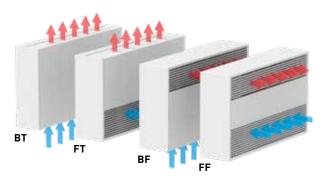
Другие цвета: см карту цветов

### ПРОСТОТА МОНТАЖА

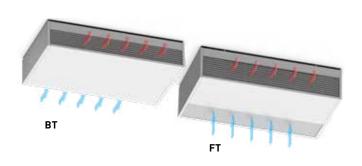
Briza легок и компактен. Конструкция идеально продумана до мельчайших деталей, что обеспечивает максимальную простоту монтажа.

Минимальные габариты прибора предусматривают, тем не менее, достаточно места для легкого подсоединения и монтажа вспомогательных устройств.

### **НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ BAMW**

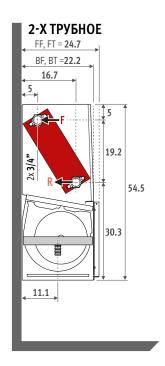


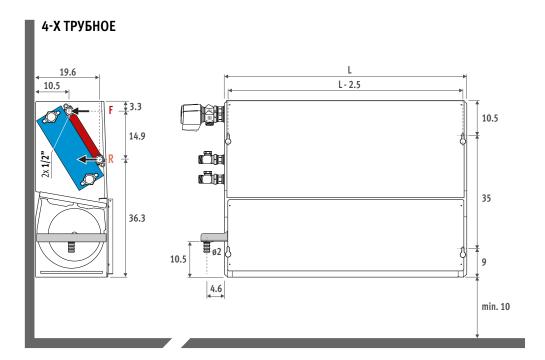
### ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ ВАМС



# **BRIZA 22** - ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ - ВАВW

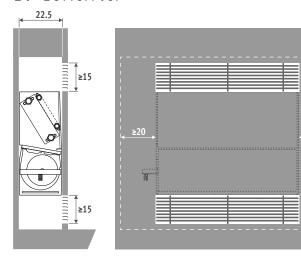
### ГАБАРИТЫ (в см)



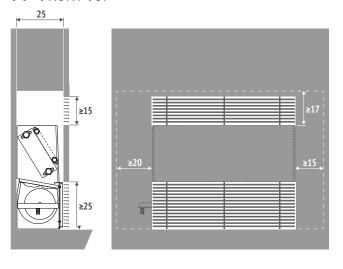


### **УСТАНОВКА**

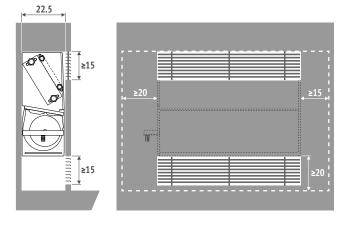
**BT - B**OTTOM **T**OP



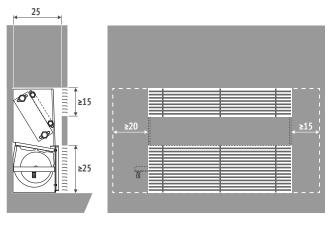
FT · FRONT TOP



**BF** • **B**OTTOM **F**RONT



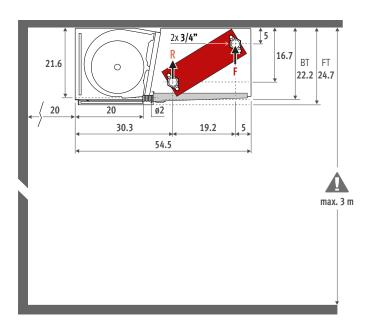
**FF • F**RONT **F**RONT



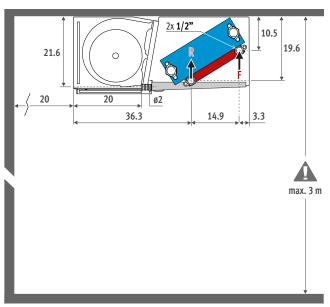
# ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК - ВАВС - BRIZA 22

### ГАБАРИТЫ (в см)

### 2-Х ТРУБНОЕ

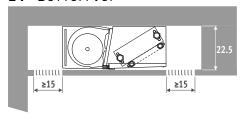


# 4-Х ТРУБНОЕ

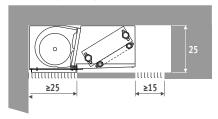


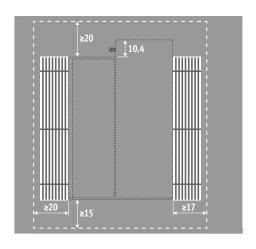
### **УСТАНОВКА**

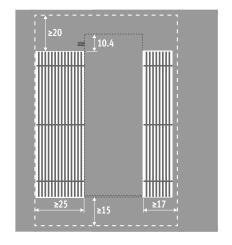
BT - BOTTOM TOP



FT • FRONT TOP

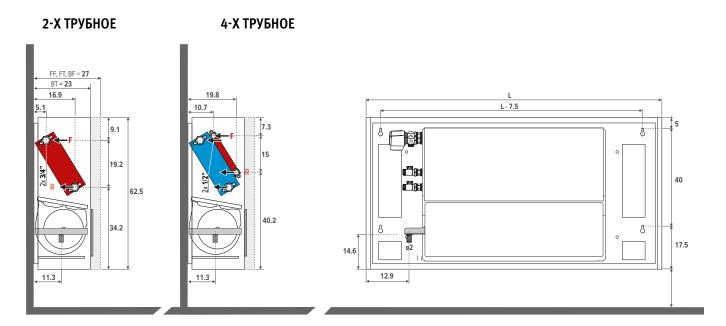






# **BRIZA 22** - НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ С КОРПУСОМ - ВАМW

ГАБАРИТЫ (в см)

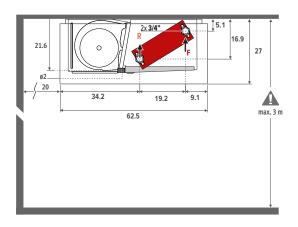


# **BRIZA 22** ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ С КОРПУСОМ

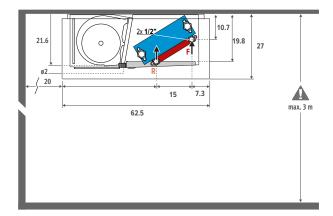
- BAMC

ГАБАРИТЫ (в см)

## 2-Х ТРУБНОЕ



## 4-Х ТРУБНОЕ



# УПРАВЛЕНИЕ - BRIZA 22

## **УСТАНОВЛЕННЫЙ JAGA** FANCOIL CONTROLLER (JFCC)

Jaga Fancoil Controller увеличивает функциональность оборудования Jaga. JFCC доступен для всех моделей Jaga Briza 22. Контроллер предварительно установлен и входит в стандартную поставку.



### УПРАВЛЕНИЕ ДОМАШНЕЙ СИСТЕМОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ ИЛИ ВНЕШНИМ **TEPMOCTATOM**

- Для 2-х и 4-х трубных систем
- Управление по каждому прибору, без обслуживания
- С датчиками по температуре воды
- Напряжение питания 230 VAC
- С электронным ключом / контакт от окна
- Отопление / охлаждение
- Отопление: начиная от температуры воды t° >28°С, просто меняется
- Охлаждение: начиная от температуры воды t° <18°С, просто меняется
- Подключение 0-10 В для системы управления зданием/термостатми

код		ДОПЛАТА€
FCC.BR712	Отопление 2-х трубное	343,00
FCC.BR722	Отопление / Охлаждение 2-х трубное	343,00
FCC.BR724	Отопление / Охлаждение 4-х трубное	343,00

### 3-Х ПОЗИЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

- Для 2-х и 4-х трубных систем
- Сенсорное управление датчиками температуры воды и воздуха внутри помещения
- Автоматическое переключение отопление/ охлаждение
- Напряжение питания 230 VAC
- С электронным ключом / контакт от окна
- Отопление: начиная от температуры воды  $t^{\circ}$  >28°С, просто меняется
- Охлаждение: начиная от температуры воды t° <18°С, просто меняется

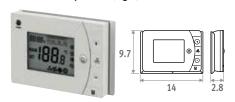
код		ДОПЛАТА€
FCC.BRC42	Отопление 2-х трубное	353,00
FCC.BRC62	Отопление / Охлаждение 2-х трубное	353,00
FCC.BRC64	Отопление / Охлаждение 4-х трубное	353,00

## ЧАСОВЫЕ ТЕРМОСТАТЫ ОТОПЛЕНИЕ / ОХЛАЖДЕНИЕ

Общие характеристики, выделенные ниже жирным относятся к термостатам 8751.050013 - 8751.050012 - 8751.050009

- Автоматические термостаты для
- . 2-трубное: отопление/охлаждение или авто 1 контроллер на зону с
- . 4-трубное: отопление/охлаждение или авто 1 контроллер на зону с
- Скорость вращения вентиляторов: 4В/6В/10В или автоматически
- Напряжение питания 24 VDC
- Выходящий управляющий сигнал 0-10 VDC
- 1 часовой термостат на помещение
- Программируемый по времени
- LCD дисплей с подсветкой
- Уровень безопасности: ІР30

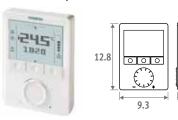
# ДЛЯ УСТАНОВКИ НА СТЕНУ Настенный термостат Jaga JRT-200



- 2 сухих контакта отопление/охлаждение (контроль клапанов 24 VDC или 230 VAC)
- С электронным ключом / контакт от окна
- Может быть установлен в одном распред. Шкафу с отверстиями для винтов 6 см дистанция

€ код 98,00 8751.050013 Настенный

#### Настенный термостат Siemens



- Неограниченные возможности настройки: 74 функции и тест диагностики Обратитесь в Jaga за дополнительной информацией

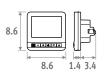
код		€
8751.050009	Настенный	311,00

### ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ



### Термостат Јада для встраивания в стену JRT-100



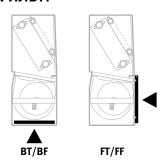


- Управление клапанами 24 VDC отопление/ охлаждение
- Термостат установить в распред. Шкаф
- Расстояние между винтовыми
- Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или Ø 6 см

код		€
8751.050012	Для встраивания	104,00

# **BRIZA 22** • ОПЦИИ

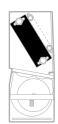
# ФИЛЬТР



- Класс фильтра G2
- Пожаробезопасность по DIN 53438 (F1)

код	Длина Briza 22	€
8721.401	55	42,00
8721.402	75	49,00
8721.403	95	55,00
8721.404	125	70,00
8721.405	155	83,00

# КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ 2-X ТРУБНОЕ JAGA 3/4 DN20





- контроль клапанов 24 VDC или 230 VAC клапан Евроконус 3/4" x 3/4"
- обратный вентиль Евроконус 3/4" х 3/4"

Set	Кv макс. 0.8-2 ДВУХТРУБНОЕ	.5	
SU!	ДВУХТРУБНОЕ		€
CODY.V	VA5.24.0	24 VDC	103,00
CODY.V	VA5.23.0	230 VAC	103,00

## КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2 ОБРАТНЫМИ КЛАПАНАМИ 3/4 180°







# КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ 4-X ТРУБНОЕ JAGA 1/2



Только для использования с Briza 22, 4-х трубная система.

Для установки на 2-й теплообменник с соединением 1/2".



- контроль клапанов 24 VDC или 230 VAC 2клапан G1/2" х G1/2" 90 $^{\circ}$
- обратный вентиль G1/2" x G1/2" 180°

Set Kv 1.0 - без	преднастроек	
<b>ДВУХТРУБ</b>	HOE	€
CODY.WA4.24.0	24 VDC	79,00
CODY.WA4.23.0	230 VAC	79,00

## КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2 ОБРАТНЫМИ КЛАПАНАМИ G1/2"



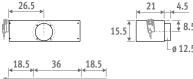


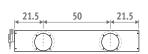


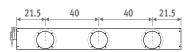
# ОПЦИИ - **BRIZA 22**

# КОРОБ ДЛЯ ОБМЕНА ВОЗДУХА С РЕГУЛИРУЮЩИМ ДВИГАТЕЛЕМ 0...10 В







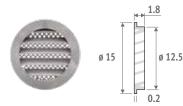


<b>+</b>	21	37	37	37	21

- Воздухообменный короб с электроприводом 24 В, с регулируемым клапаном (положение клапана определяется модуляцией сигнала 0 ... 10 В)
- Подключение ø 12.5 mm
- Темно-серый лакированный стальной лист (RAL 7024)

код	L Briza 22	# Подсоединения	€
8763.0301	55	1	702,00
8763.0302	75	2	747,00
8763.0303	95	2	783,00
8763.0304	125	3	821,00
8763.0305	155	4	912,00

## ВНЕШНЯЯ РЕШЁТКА

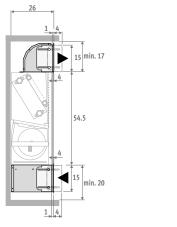


- Алюминевая внешняя решётка натурального цвета ø 12.5 cm
- С металлической тонкой решеткой, защищающей от вредителей
- Защита от дождя

ART. NR.	€
8776.1750	31,00

# УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ 90°





# УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ 90° ДЛЯ ЗАБОРА ВОЗДУХА

- Регулятор высоты -1 до + 4 cm
- Из оцинкованной листовой стали

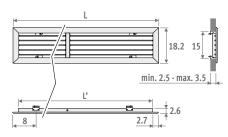
код	Длина Briza 22	€
8787.0101	55	103,00
8787.0102	75	109,00
8787.0103	95	120,00
8787.0104	125	136,00
8787.0105	155	162,00

# УГЛОВЫМ ЭЛЕМЕНТ 90° ДЛЯ ВЫХОДА ВОЗДУХА

- Регулятор высоты -1 до + 4 ст
- Из оцинкованной листовой стали

€	Длина Briza 22	код
96,00	55	8788.0101
103,00	75	8788.0102
120,00	95	8788.0103
125,00	125	8788.0104
152,00	155	8788.0105

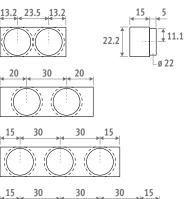
# РЕШЕТКА ДЛЯ УГЛОВОГО ЭЛЕМЕНТА 90°

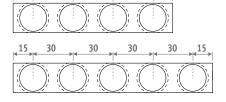


€	EINBAUÖFFNUNG	L Briza 22	ART. NR.
115,00	50 x 15	55	8789.201
141,00	70 x 15	75	8789.202
181,00	90 x 15	95	8789.203
208,00	120 x 15	125	8789.204
242,00	150 x 15	155	8789.205

### **ЭЛЕМЕНТ 180°**







# ЭЛЕМЕНТ 180° ЗАБОРА ВОЗДУХА

- Подключение Ø 20 см
- Монтаж со стороны забора воздуха
- Из оцинкованной листовой стали

код	L Briza 22	# Подсоединения	€
8764.0501	55	2	95,00
8764.0502	75	2	101,00
8764.0503	95	3	119,00
8764.0504	125	4	140,00
8764.0505	155	5	165,00

# ЭЛЕМЕНТ 180° ВЫХОДА ВОЗДУХА

- Подключение Ø 20 см
- Монтаж со стороны выпуска воздуха
- Внутренняя тепло- и акустичхода изоляция
- Из оцинкованной листовой стали

код	L Briza 22	# Подсоединения	€
8764.0601	55	2	148,00
8764.0602	75	2	159,00
8764.0603	95	3	193,00
8764.0604	125	4	226,00
8764.0605	155	5	260,00

# **BRIZA 22** - С КОРПУСОМ 2-Х ТРУБНОЕ

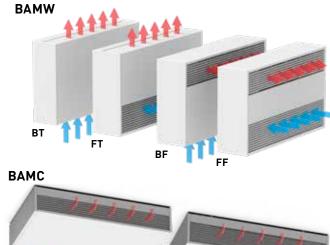
# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

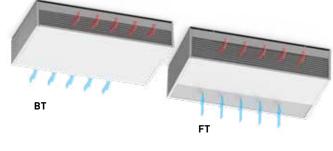
- Лакированный кожух из оцинкованного по методу Сендзимира стального листа с алюминиевой верхней решеткой Стандартные цвета:
  - Дорожный белый RAL 9016 (133), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- Темно-серый цвет (001), Тонко текстурированный металлик Другие цвета: см карту цветов
- Задняя стенка для эстетической герметизации пространства между конвектором и стеной Предварительно окрашенный в темно-серый цвет RAL 7024
- Энергосберегающий, не требующий обслуживания EC электродвигатель
- Центробежный вентилятор(ы) с двойным входом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Сбор конденсата с дренажным ниппелем Ø 2 см
- Сменный фильтр из полипропилена (класс G2)
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

СТАНДАРТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Гидравлическое подключение слева, разъем для подключения электропитания 230 В переменного тока справа ДРУГИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:
- Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты. пример BAMW.055 055 22 /BT /**70**





	ГАБАРИТЫ		МАКС. СИЛА ТОКА	управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	уРовень звукового давления*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление энергии	<b>цена</b> Стандартные цвета	
Н	L	T	1	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					2 V TDVELLOE
СМ	СМ		Α	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Ватт	Bamm	Ватт	dB(A)	м³/час	Bamm	€	2-Х ТРУБНОЕ
063	3 090	22	0.5	2	1918	1131	739	461	831	594	338	26	116	3.6	2514,00	BAMW.063 090 22.XXX /BT /20
				4	3493	2061	1346	839	1497	1070	605	35	221	8.3		
				6	4580	2702	1764	1101	2014	1440	779	43	308	16.1		
				8	5541	3269	2134	1331	2467	1764	935	47	391	29.0		
	110		0.5	10	<u>6060</u> 2615	3575 1575	2334	1456	2692 1279	1925 915	<u>1026</u> 446	<u>51</u> 21	434 155	38.2	20/7.00	DAMW.0(2.440.22.VVV./DT./20
	110	22	0.5	4	4678	2819	1872	665 1190	2209	1579	771	30	284	3.5 8.3	2847,00	BAMW.063 110 22.XXX /BT /20
				6	6264	3774	2507	1593	2933	2097	1023	39	396	16.7		
				8	7581	4568	3034	1929	3543	2533	1236	45	503	30.1		
				10	8533	5141	3415	2171	3991	2853	1392	49	591	43.8		
	130	22	0.5	2	3430	2014	1310	813	1616	1155	636	22	215	3.8	3088,00	BAMW.063 130 22.XXX /BT /20
	-50		0.5	4	6051	3552	2310	1435	2804	2005	1104	30	359	9.3	,,,,,,	5,
				6	8190	4808	3127	1942	3767	2694	1483	37	491	19.1		
				8	9959	5846	3802	2361	4557	3258	1794	43	614	33.5		
				10	11098	6515	4237	2631	5060	3618	1992	47	703	47.8		
	160	22	1.0	2	4722	2826	1867	1180	1930	1380	694	28	290	7.0	4342,00	BAMW.063 160 22 .XXX/BT /20
				4	8160	4884	3226	2038	3345	2392	1203	36	534	16.6		
				6	10677	6390	4221	2667	4439	3174	1597	43	730	33.9		
				8	13036	7802	5153	3256	5524	3949	1987	49	931	59.4		
				10	14479	8665	5724	3617	6224	4450	2239	53	1065	83.5		
	190	22	1.0	2	4691	2826	1877	1193	2112	1510	737	25	341	7.0	4782,00	BAMW.063 190 22.XXX /BT /20
				4	8383	5051	3355	2133	3823	2733	1334	34	614	16.9		
				6	11605	6992	4644	2952	5322	3805	1857	41	860	34.8		
				8	14491	8731	5799	3686	6670	4769	2327	47	1088	61.8		заполнить код цвета
				10	16462	9919	6587	4188	7595	5430	2650	51	1247	89.2		цьсти
																. ' .

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 1397

**BAMW** (Настенная модель **BAMC** (Потолочная модель)

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# С КОРПУСОМ 4-X ТРУБНОЕ - BRIZA 22

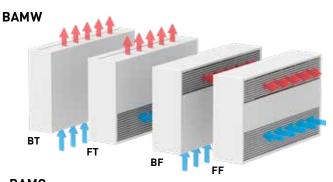
### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

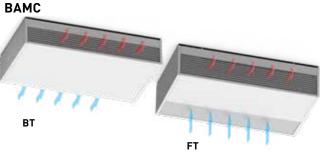
- Лакированный кожух из оцинкованного по методу Сендзимира стального листа с алюминиевой верхней решеткой Стандартные цвета:
- Дорожный белый RAL 9016 (133) Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- Темно-серый цвет (001), Тонко текстурированный металлик Другие цвета: см карту цветов
- Задняя стенка для эстетической герметизации пространства между конвектором и стеной Предварительно окрашенный в темно-серый цвет RAL 7024
- Энергосберегающий, не требующий обслуживания ЕС электродвигатель
- Центробежный вентилятор(ы) с двойным входом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Второй теплообменник, G1/2" F
- Сбор конденсата с дренажным ниппелем Ø 2 см
- Сменный фильтр из полипропилена (класс G2)
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

СТАНДАРТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Гидравлическое подключение слева, разъем для подключения электропитания 230 В переменного тока справа другие подключения:
- Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты. Пример BAMW.055 055 22 /BT /70





	ГАБАРИТЫ		МАКС. СИЛА ТОКА	УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление энергии	<b>цена</b> Стандартные цвета	
Н		Т	-1	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					4-Х ТРУБНОЕ
CI			Α	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Ватт	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час	Bamm	€	4-X IPYDHUE
06	3 09	0 22	0.5	2	1326	738	460	273	831	594	338	26	116	3.6	2801,00	BAMW.63 090 22.XXX /BT /4 /20
				4	1724	960	598	355	1497	1070	605	35	221	8.3		
				6	2114	1177	734	435	2014	1440	779	43	308	16.1		
				8	2386	1329	828	491	2467	1764	935	47	391	29.0		
		0 22	0.5	10	2505	1395	869	515	2692	1925	1026	51	434	38.2	2154.00	
	11	0 22	0.5	2 4	1490 2366	830 1318	518 822	307 487	1279	915 1579	446	21 30	155 284	3.5 8.3	3154,00	BAMW.063 110 22.XXX /BT /4 /20
				6	2955	1646	1026	608	2209 2933	2097	771 1023	39	396	16.7		
				8	3382	1885	1175	696	3543	2533	1236	45	503	30.1		
				10	3652	2035	1269	752	3991	2853	1392	49	591	43.8		
	13	0 22	0.5	2	2110	1170	726	429	1616	1155	636	22	215	3.8	3426.00	BAMW.063 130 22.XXX /BT /4 /20
			0.5	4	3112	1725	1071	632	2804	2005	1104	30	359	9.3	3.20,00	B
				6	3825	2120	1316	777	3767	2694	1483	37	491	19.1		
				8	4336	2404	1492	881	4557	3258	1794	43	614	33.5		
				10	4627	2565	1593	940	5060	3618	1992	47	703	47.8		
	16	0 22	1.0	2	3587	2027	1278	767	1930	1380	694	28	290	7.0	4733,00	BAMW.063 160 22.XXX /BT /4 /20
				4	4951	2798	1764	1059	3345	2392	1203	36	534	16.6		
				6	5898	3333	2102	1262	4439	3174	1597	43	730	33.9		
				8	6733	3805	2399	1440	5524	3949	1987	49	931	59.4		
				10	7211	4075	2570	1542	6224	4450	2239	53	1065	83.5		
	19	0 22	1.0	2	3320	1891	1200	725	2112	1510	737	25	341	7.0	5217,00	BAMW.063 190 22.XXX /BT /4 /20
				4	5199	2960	1878	1135	3823	2733	1334	34	614	16.9		
				6	6713	3822	2425	1466	5322	3805	1857	41	860	34.8		
				8	7960	4533	2876	1738	6670	4769	2327	47	1088	61.8		заполнить код цвета
				10	8748	4981	3160	1910	7595	5430	2650	51	1247	89.2		цьени

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 1397

BAMW (Настенная модель) ВАВС (Потолочная модель)



<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# **BRIZA 22** - 2-X ТРУБНОЕ

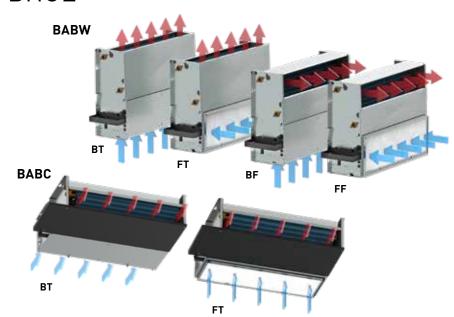
# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Энергосберегающий, не требующий обслуживания EC электродвигатель
- Центробежный вентилятор(ы) с двойным входом
- Медно-алюминевый двухтрубный теплообменник с гидрофильным покрытием, G3/4 "F
- Сбор конденсата с дренажным ниппелем ø 2 см
- Сменный фильтр из полипропилена (класс G2)
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

СТАНДАРТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Гидравлическое подключение слева, разъем для подключения электропитания 230 В переменного тока справа ДРУГИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:
- Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты. Пример BABW.055 055 22 /BT /70



	ГАБАРИТЫ		МАКС. СИЛА ТОКА	управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°С		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	уровень звукового давления*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление энергии	цена	
Н	L	T	ı	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	15(1)	- 1			2-Х ТРУБНОЕ
СМ	СМ	СМ	Α	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час	Bamm	€	
055	055	22	0.5	2	2213	1305	852	532	939	677	390	26	134	3.7	1503,00	BABW.055 055 22 /BT /20
				4	3924	2315	1512	943	1685	1214	674	35	254	8.7		
				6	5122	3022	1973	1231	2256	1626	866	43	355	17.2		
				8	6255	3690	2409	1503	2749	1981	1061	47	450	31.1		
				10	6909	4076	2661	1660	2991	2155	1185	51	500	41.1		
	075	22	0.5	2	3010	1814	1204	766	1445	1041	508	21	178	3.7	1739,00	BABW.055 075 22 /BT /20
				4	5307	3197	2124	1350	2475	1784	870	30	327	8.8		
				6	7026	4233	2811	1787	3258	2348	1146	39	456	17.7		
				8	8409	5067	3365	2139	3901	2811	1372	45	579	31.9		
				10	9370	5646	3749	2384	4358	3141	1533	49	681	46.4		
	095	22	0.5	2	4049	2377	1546	960	1882	1356	747	22	247	3.9	1910,00	BABW.055 095 22 /BT /20
				4	6960	4086	2657	1650	3189	2298	1266	30	413	9.9		
				6	9281	5448	3543	2200	4221	3042	1675	37	565	20.6		
				8	11143	6541	4254	2642	5040	3632	2000	43	707	35.9		
	125	22	1.0	10	12305 5366	7223 3211	4698 2121	2918 1340	<u>5543</u> 2172	3995 1565	2200	47	809	7.2	2609,00	DADWOLL 131 32 /DT /20
	125	22	1.0	4	9224	5520	3647	2304	3771	2718	787 1367	28 36	334 614	7.2 17.5	2009,00	BABW.055 125 22 /BT /20
				6	11998	7181	4743	2997	4999	3603	1812	43	840	35.7		
				8	14548	8706	5751	3634	6209	4475	2251	49	1072	62.8		
				10	16076	9621	6355	4016	6985	5034	2533	53	1226	88.5		
	155	22	1.0	2	4889	2946	1956	1244	2420	1393	680	25	392	7.2	3052,00	BABW.055 155 22 /BT /20
	1,,,	~~	1.0	4	9374	5648	3751	2385	4358	2978	1453	34	706	17.8	3032,00	
				6	13215	7962	5288	3362	6048	4325	2110	41	990	37.1		
				8	16591	9996	6639	4221	7562	5499	2683	47	1252	65.8		
				10	18859	11363	7547	4797	8596	6282	3065	51	1436	95.0		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 1397

ВАВW (Для встраивания в стену)
ВАВС (Для встраивания в потолок)

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

# ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ 4-Х ТРУБНОЕ - BRIZA 22

# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Энергосберегающий, не требующий обслуживания ЕС электродвигатель
- Центробежный вентилятор(ы) с двойным входом
- Больше информации
- Второй теплообменник, G1/2" F
- Сбор конденсата с дренажным ниппелем Ø 2 cm
- Сменный фильтр из полипропилена (класс
- Внутренние части изготовлены из электролитически оцинкованной стали

# подключение

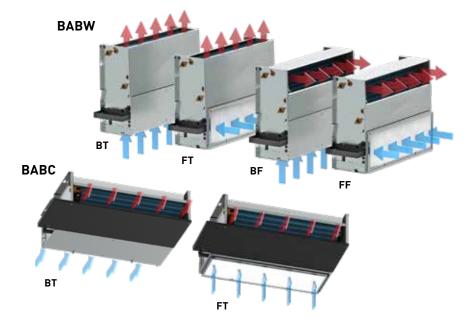
СТАНДАРТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Гидравлическое подключение слева, разъем для подключения электропитания 230 В переменного тока справа

другие подключения:

- Гидравлическое соединение справа, электрическоесоединение слева: Код подключения /70 вместо /20 Без доплаты.

Пример BABW.055 055 22 /BT /4 /70



	ГАБАРИТЫ		МАКС. СИЛА ТОКА	УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	уРовень звукового давления*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление энергии	цена	
Н	L	Т	I	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	10(4)	2/		_	4-Х ТРУБНОЕ
СМ	СМ	СМ	Α	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm		м³/час		€	
055	055	22	0.5	2	1367	761	475	281	939	677	390	26	134	3.7	1808,00	BABW.055 055 22 /BT /4 /20
				4 6	1881 2279	1047 1269	653 791	387 469	1685 2256	1214 1626	674 866	35 43	254 355	8.7 17.2		
				8	2550	1420	885	524	2749	1981	1061	43 47	450	31.1		
				10	2726	1518	946	561	2749	2155	1185	51	500	41.1		
	075	22	0.5	2	1908	1063	663	393	1445	1041	508	21	178	3.7	2069,00	BABW.055 075 22 /BT /4 /20
	.,,		0.5	4	2653	1478	922	546	2475	1784	870	30	327	8.8		5.15.11033 073 2275.77720
				6	3174	1768	1102	653	3258	2348	1146	39	456	17.7		
				8	3556	1981	1235	732	3901	2811	1372	45	579	31.9		
				10	3790	2112	1316	780	4358	3141	1533	49	681	46.4		
	095	22	0.5	2	2484	1377	855	505	1882	1356	747	22	247	3.9	2292,00	BABW.055 095 22 /BT /4 /20
				4	3404	1887	1172	691	3189	2298	1266	30	413	9.9		
				6	4077	2260	1403	828	4221	3042	1675	37	565	20.6		
				8	4558	2527	1569	926	5040	3632	2000	43	707	35.9		
				10	4817	2670	1658	978	5543	3995	2200	47	809	51.2		
	125	22	1.0	2	3848	2174	1371	823	2172	1565	787	28	334	7.2	3022,00	BABW.055 125 22 /BT /4 /20
				4	5357	3027	1909	1146	3771	2718	1367	36	614	17.5		
				6	6373	3601	2271	1363	4999	3603	1812	43	840	35.7		
				8 10	7233 7703	4087 4353	2577 2745	1547 1648	6209 6985	4475 5034	2251	49 53	1072 1226	62.8 88.5		
	155	22	1.0	2	3691	2102	1334	806	2420	1393	2533 680	25	392	7.2	3523,00	BABW.055 155 22 /BT /4 /20
	199	22	1.0	4	5789	3297	2092	1264	4358	2978	1453	34	706	17.8	J3Z3,00	
				6	7443	4238	2689	1625	6048	4325	2110	41	990	37.1		
				8	8770	4994	3168	1915	7562	5499	2683	47	1252	65.8		
				10	9585	5457	3463	2093	8596	6282	3065	51	1436	95.0		

Leistungen nach EN 1397 gemessen

ВАВW (Для встраивания в стену) ВАВС (Для встраивания в потолок)



<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³/время реверберации 0.5 sec.



# **BRISE**

Супермощь для отопления, охлаждения или вентиляции

Радиатор Brise держит температуру под строгим контролем и преисполнен энергии. При этом управление климатом внутри помещения осуществляется исключительно безопасным образом. Мощный тепловентилятор работает с высокой точностью. Отопление, вентиляция, охлаждение - выбранный режим не имеет значения для этого радиатора: он всегда готов броситься в бой и, одержав победу, обеспечить полный комфорт.

# Гибкость применения

Для кондиционирования воздуха в магазинах, офисах, школах, отелях, конференц-залах, оранжереях и т.д...

# Высокая степень комфорта при эффективном использовании энергии.

Благодаря малоинерционному теплообменнику, радиатор немедленно реагирует на любые изменения температуры.

### Отличный дизайн

Радиатор Brise является не только качественным техническим изделием, он безупречно стильный внешне, что позволяет применять Brise в любом интерьере.

Подходит для водяного охлаждения с конденсацией и без.

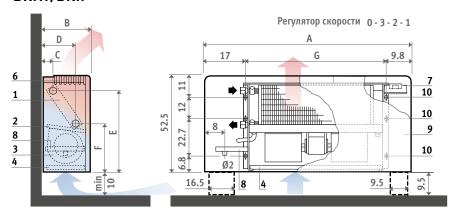


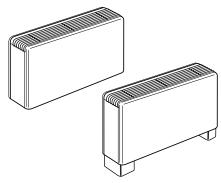


# BRISE - HACTEHHAЯ МОДЕЛЬ

### РАЗМЕРЫ (в см)

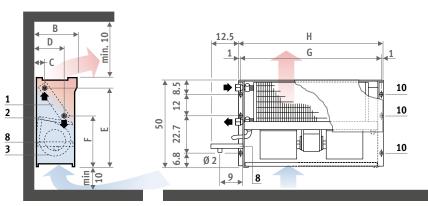
### **BRIW/BRIF**

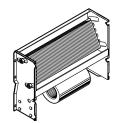




BRIF = BRIW + ножки + задняя панель. Ножки могут использоваться в качестве защитного кожуха для электрических и гидравлических под-

### ВСТРОЕННЫЙ BRBW





Модель BRBW также может быть установлена горизонтально, но лишь в случае ее использования для

Необходимо предусмотреть воздушный клапан на трубе системы отопления.

_						
Тип	02	03	04	06	08	10
A	82.5	82.5	110.0	110.0	137.5	165.0
В	23.0	23.0	23.0	23.0	27.5	27.5
C	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
D	15.3	15.3	15.3	15.3	22.5	22.5
E	45.5	45.5	45.5	45.5	46.3	46.3
F	25.5	25.5	25.5	25.5	26.0	26.0
G	55.7	55.7	83.2	83.2	110.7	138.2
Н	57.5	57.5	85.2	85.2	112.7	140.2
1	36.5	36.5	36.5	36.5	41.0	41.0
подкл. теплообменника	1/2" G	1/2" G	1/2" G	3/4" G	3/4" G	3/4" G
подкл. воздушника 1/8	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"

- 1. Теплообменник
- Поддон для конденсата
- Вентилятор(ы)
- Одноразовый воздушный фильтр (опция)
- Воздухозаборная решетка
- Решетка системы выхода воздуха
- Выключатель
- Дополнительный поддон для конденсата (опция) 8.
- 10. Отверстия для настенных креплений

# КОД ЗАКАЗА

BRIW . 02 укажите тип

# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

Поставляется в удобной картонной коробке. Тип BRIW/BRIF и BRBW с металлическим кожухом с гладким покрытием металлик светло-серого цвета и выпускные отверстия темно-серого цвета ABS (акрилонитрил-бутадиен-стирол).

В стандартный комплект поставки входят:

- центробежный электродвигатель вентилятора(ов) для непрерывного охлаждения на 3-х скоростях и встроенное устройство безопасности KLIXON с автоматическим перезапуском.
- многоразовый воздушный фильтр с оцинкованным шасси для моделей BRIW и BRIF
- встроенный 3-позиционный регулятор скорости для моделей BRIW и BRIF
- поддон для конденсата с отводом

## **ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ** ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартное подключение слева

- тип 02, 03 и 04: 1/2"
- тип 06, 08 и 10: 3/4"

Дополнительное подключение справа:

Соединительная труба для слива конденсата диаметром Ø 2 см

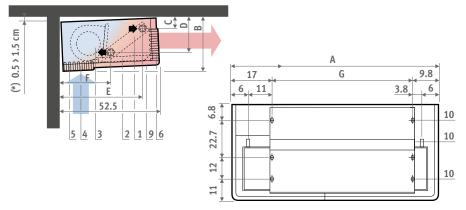
# ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕ-

Электрическое подключение переменного тока 230 В всегда справа

# ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ - BRISE

### РАЗМЕРЫ (в см)

### С КОРПУСОМ BRIC



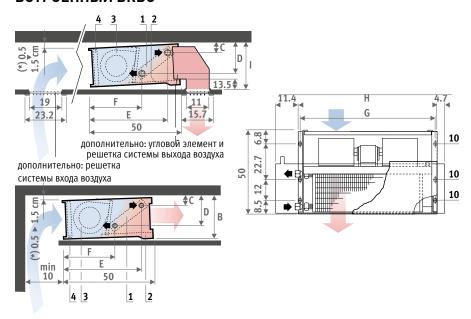


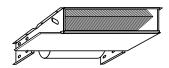
Максимальная высота потолка – 2,80 м.

(\*) Следует устанавливать фанкойл с небольшим наклоном для того, чтобы облегчить сток конденсата. Модели BRIC либо BRBC также могут быть установлены горизонтально, но лишь в случае их использования для отопления.

Необходимо предусмотреть воздушный клапан для трубы системы отопления.

# ВСТРОЕННЫЙ BRBC





Дополнительно – решетка системы входа воздуха: не следует устанавливать ее слишком близко к радиатору, чтобы предотвратить засасывание выходящего воздуха вновь в прибор.

Максимальная высота потолка – 2,80 м.

(\*) Следует устанавливать фанкойл с небольшим наклоном для того, чтобы облегчить сток конденсата. Модели BRIC либо BRBC также могут быть установлены горизонтально, но лишь в случае их использования для отопления.

Необходимо предусмотреть воздушный клапан для трубы системы отопления.

# **BRISE**

Пример заказа: **BRIW. тип** 

# основной теплообменник

	OTO	ПЛЕ	НИЕ							ОХЛАЖДЕНИЕ										
	75,	kW /65/20	°C	55/	kW 45/20	°C	35/	kW 30/20	°C		W общая - 27°C D.В		kW ощу 7/12℃	тимая те - 27°C D.B		<b>настен</b> кожух	подкл.	<b>потоло</b> кожух	подкл.	<b>напольный</b> кожух
	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	<b>Относите</b> макс.	льная вла сред.	мин.	относите макс.	льная вла сред.	жность мин.	BRIW €	BRBW €	BRIC €	BRBC €	BRIF €
ТИП																				
02	4.00	3.60	3.04	2.40	2.16	1.82	1.00	0.90	0.76	1.84	1.65	1.37	1.26	1.12	0.95	1276,00	1131,00	1361,00	1150,00	1525,00
03	5.56	5.00	4.22	3.34	3.00	2.53	1.39	1.25	1.06	2.58	2.31	1.94	1.82	1.63	1.37	1296,00	1150,00	1387,00	1175,00	1545,00
04	8.07	7.26	6.13	4.84	4.36	3.68	2.02	1.82	1.53	3.80	3.41	2.87	2.60	2.34	1.97	1576,00	1387,00	1702,00	1429,00	1837,00
06	11.53	10.38	8.76	6.92	6.23	5.26	2.88	2.60	2.19	5.63	5.06	4.23	3.84	3.45	2.90	1744,00	1556,00	1869,00	1597,00	2004,00
08	19.48	16.78	14.17	11.69	10.07	8.50	4.87	4.20	3.54	9.23	8.30	6.98	6.35	5.72	4.81	2571,00	2331,00	2783,00	2367,00	2868,00
10	21.02	18.92	15.97	12.61	11.35	9.58	5.26	4.73	3.99	11.47	10.11	8.47	7.55	6.80	5.72	3275,00	3019,00	3544,00	3028,00	3590,00

Холодопроизводительности в соответствии с нормами EN 1397:2016

# ОПЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК В4

	•										
	OTO	ΙПΠ	ЕНИЕ								ДОПЛАТА
	75,	kW /65/20	)°C	55	kW /45/20	)°C	35	kW /30/20	)°C		
	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	Код	€
ТИП											
02	2.85	2.57	2.17	1.71	1.54	1.30	0.71	0.64	0.54	8721.5112	279,00
03	2.85	2.57	2.17	1.71	1.54	1.30	0.71	0.64	0.54	8721.5112	279,00
04	3.83	3.45	2.92	2.30	2.07	1.75	0.96	0.86	0.73	8721.5113	319,00
06	5.63	5.06	4.28	3.38	3.04	2.57	1.41	1.27	1.07	8721.5114	356,00
08	9.22	7.71	7.01	5.53	4.63	4.21	2.31	1.93	1.75	8721.5115	421,00
10	10.65	9.58	8.09	6.39	5.75	4.85	2.66	2.40	2.02	8721.5116	510,00

Опции устанавливаются, когда фанкойл и дополнительные аксессуары заказываются вместе. Из-за дополнительных приспособлений срок поставки будет больше. У модели со вторым теплообменником В4 стандартный теплообменник должен использоваться для охлаждения, а второй теплообменник В4 для отопления.



	Тип	02	03	04	06	08	10
a		9	9	9	9	9.5	9.5
b		19.8	19.8	19.8	19.8	24	24
С		28	28	28	28	31.5	31.5
d		48	48	48	48	48	48

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	РАСХОД ВОЗДУХА*		•	МАКС. ИЗМЕРЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	ПЕРЕНОС ГОРЯ- ЧЕГО ВОЗДУХА*		1 ВОДЫ DARD		В	EC	
		<b>m</b> ³/ч		ватт	Α	M	лит	ры		КГ	/м	
							теплооб	менник	насте	нный	потоло	очный
	макс.	сред.	мин.				Standard	B4	кожух	подкл.	кожух	подкл.
ТИП												
02	380	295	220	45	0.21	4	0.66	0.21	18.0	14.0	18.0	14.5
03	500	390	290	68	0.32	6	0.86	0.27	19.0	14.5	19.0	15.0
04	700	545	410	103	0.48	7	1.34	0.44	24.0	15.0	24.0	20.0
06	880	690	510	125	0.59	9	1.96	0.65	26.0	20.5	26.0	22.0
08	1350	1050	720	193	0.92	7	3.75	1.24	38.0	33.0	38.0	33.0
10	1700	1325	955	210	0.99	11	4.03	1.34	50.0	43.5	50.0	43.5

<sup>\*</sup> Измеряется с чистым фильтром.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - ЗВУКОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		• • •																						
	УРОВ	ЕНЬ Ш	УМА*								УΡ	OBE	нь Ш	УМА	IS0	2374	1/2							
				Н	Z 125	i	Н	IZ 250	)	I	1Z 500	)	Н	Z 100	0	H	Z 200	0	Н	IZ 400	0	H.	Z 8000	)
		дБ(A) / NR			дБ			дБ			дБ			дБ			дБ			дБ			дБ	
	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.	макс.	сред.	мин.
ТИП																								
02	41/36	35/31	29/25	48	45	42	46	44	39	46	40	35	42	36	30	37	30	23	32	26	23	25	24	20
03	41/36	35/31	29/25	52	46	42	52	45	40	42	36	30	47	37	31	44	31	23	40	27	22	37	26	20
04	44/39	36/32	30/26	49	44	38	50	43	38	47	37	31	49	37	32	39	30	24	36	26	21	33	25	20
06	50/46	37/33	31/27	53	45	38	55	44	39	49	37	32	51	38	34	46	30	25	41	27	22	37	27	21
08	50/45	43/38	37/33	55	49	45	57	50	43	51	44	35	51	44	35	47	39	30	43	36	27	34	30	21
10	53/50	43/38	37/33	58	50	46	60	51	46	55	46	40	55	46	40	_ 53	44	34	47	38	29	39	29	27

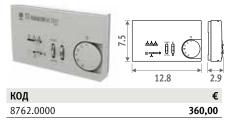
<sup>\*</sup> Измеряемая модель: модель BRIW с кожухом, стандартный теплообменник и новый фильтр. Высота: 1 м, 2 м от решетки выпуска воздуха. Уровень шума зависит от размеров помещения, времени реверберации, других источников звука и расстояния до источника звука.

# **BRISE**

# дополнительные опции

### Регулятор скорости / термостат

Настенный термостат с кнопкой включения/выключения и ручным 3-позиционным регулятором скорости. Подходит для отопления, охлаждения и вентиляции. Для 1 блока или нескольких блоков в сочетании с контактами реле.



### Фильтр

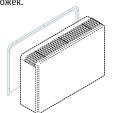
Повторно используемый воздушный фильтр (стандартная комплектация для модели BRIW и BRIF, дополнительно для моделей BRIC, BRBW и BRBC).



код	тип	BxL	€
8721.121	02 - 03	21 x 53	53,00
8721.125	04 - 06	21 x 80.5	70,00
8721.115	08	25 x 108	94,00
8721.116	10	25 x 135.5	110,00

### Задняя панель для модели BRIW

Для напольных моделей также необходим заказ ножек.



код	тип	€
8770.121	02 - 03	125,00
8770.125	04 - 06	135,00
8770.115	08	172,00
8770.116	10	190,00

### Ножки для моделей BRIW - BRBW

Включает в себя защитное покрытие.



код	тип	€
8767.141	02 - 03 - 04 - 06	125,00
8767.123	08 - 10	125,00

### Поддон для конденсата для моделей BRIW -BRIF - BRBW

Дополнительный конденсационный лоток для охлаждения. Расположен под вентилями.



код	тип	€
8769.0041	02 - 03 - 04 - 06	42,00
8769.0023	08 - 10	42,00

### Закрывающая панель для моделей BRIW -BRBW

Для входа воздуха сбоку и направления потока воздуха. Следует заказывать для встраиваемых моделей.

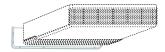


код	тип	€
8775.0021	02 - 03	40,00
8775.0025	04 - 06	55,00
8775.0015	08	71,00
8775.0016	10	81,00

# дополнительные опции

### Закрывающая панель для модели BRIC

Для видимого монтажа. Закрывающая панель того же цвета, что и радиатор.

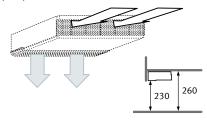


код	тип	€
8771.121	02 - 03	84,00
8771.125	04 - 06	84,00
8771.115	08	92,00
8771.116	10	108,00

### Преобразователь для выхода воздуха вниз для модели BRIC

Включает в себя закрывающую панель для модели

Максимальная высота потолка: 2.6 м. Максимальная высота установки: 2.3 м. Имеется в наличии только при заказе вместе с прибором



код	тип	€
8774.0025	04 - 06	617,00
8774.0015	08	617,00
8774.0016	10	617,00

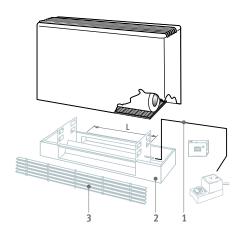
### Короб для смешивания воздуха настенная модель

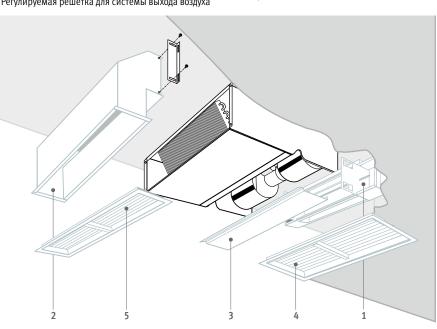
- 1. Решетка для системы входа воздуха
- 2. Короб для смешивания воздуха
- 3. Сервопривод

### Короб для смешивания воздуха потолочная модель

- 1. Короб для смешивания воздуха
- 2. Угловой элемент
- 3. Закрывающая панель
- 4. Регулируемая решетка для системы входа воздуха
- 5. Регулируемая решетка для системы выхода воздуха

цены деталей см.: www.jaga.com







Свобода выбора для необходимой мощности, месте установки и режиме

### Подходит для супер-низких температур воды

Freedom очень эффективен в сочетании с любым источником энергии. Чем ниже температура воды, тем больше проявляются преимущества Freedom! Это идеальный конвектор для использования со всеми тепловыми насосами и всеми технологиями в отоплении с минимальными температурами воды.

### Уникально компактный дизайн

Отдельно-стоящий Freedom предлагает вам экологическую технологию Jaga Hybrid минимальными размерами. Несмотря на компактные габариты они более производительн чем тёплые полы или другие радиаторы, гармонично вписываются в любой интерьер.

### Отопление и охлаждение

Даже такими компактными формами может Freedom обогревать и охлаждать! Он подходит для сухого и влажного охлаждения с использованием холодной воды. Во всех моделях Freedom предусмотрен стандартно вывод конденсата.







# ТОПТЕХНОЛОГИИ И ДИЗАЙН ВМЕСТЕ

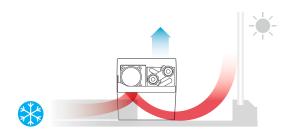
Кожух из слегка закруглённого алюминевого профиля с двойными стенками для экстремальной надёжности и эксклюзивного дизайна. Решётка из алюминия или нержавеющей стали завершают изысканный вид. Конвектор Freedom обеспечивает энергоэффективность, долговечность и дизайн на высшем уровне!



# САМЫЙ ПОДХОДЯЩИЙ КОНВЕКТОР ДЛЯ БЕСПЛАТНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

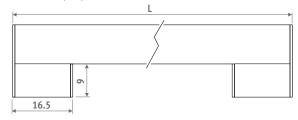
При использовании воды/тепловых насосов можно охлаждать летом подземной водой. Эта форма экологичного охлаждения будет использоваться чаще и чаще, постепенно станет обязательной в некоторых странах. Для этой формы Сбережения Климата Freedom - один из самых эффективных и экологичных конвекторов.

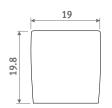


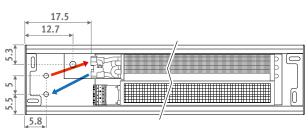




### РАЗМЕРЫ (в см)







# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

Полностью предварительно смонтированный отдельно-стоящий конвектор состоит из:

- алюминевого кожуха
- алюминевых торцевых панелей
- алюминевой решётки
- динамического темплообменника с гибкими RVS шлангами 1/2", длиной 15 см
- тангенциональным(и) вентилятором(и) 24 VDC с интегрированным RVS фильтром
- гидравлические и электрические соединения скрыты в левой ножке
- Предварительно смонтированный JDPC с панелью управления

### ЦВЕТА

Полиэстерное окрашивание с защитой от царапин со слегка структурированным, блестящим эффектом. Высока устойчивость к ультрафиолету.

Стандартные цвета:

- дорожный белый RAL 9016 (133), мягкий на ощупь немного структурированный атласный лак
- песочно-серый (001), тонкотекстурированный металлический лак.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

зажим для подключения 24 В пост. тока слева, подключение от внешнего источника питания.

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

- теплообменник с односторонним подключением всегда слева в 2-х трубной системе с помощью гибких RVS шлангов
- монтаж теплообменника Freedom Clima всегда со стороны остекления или стены
- для определения расстояния установки конвектора от стены нужно учитывать возможные гардины и т.д., они должны быть за конвектором.
- изолировать вентиль от образования конденсата.

### КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

С вентилем Jaga и обратным вентилем



- термоэлектрический двигатель 24 VDC
- вентиль G1/2" x 3/4" Евроконус 180°
- обратный вентиль G1/2" x 3/4" Евроконус 180°
- график потери давления вентилей Jaga: см. стр. 342



### С 2 обратными вентилями

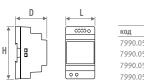


# КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

Пластиковая или металлопластиковая труба					
код	Ø трубы	код	Ø трубы		
612	12/2	615	15/2.5		
614	14/2	619	16/1.5		
616	16/2	·			
617	17/2				
618	18/2				
620	20/2				

Трубы преци:		
код	Ø трубы	
112	12/1	
114	14/1	
115	15/1	
116	16/1	
118	18/1	

### опция БЛОК ПИТАНИЯ



$\overline{}$	_	7990.054	9.0	3.5	5.9
		7990.055	9.0	5.3	5.9
		7990.056	9.0	7.0	5.9
o .		7990.057	9.0	10.3	5.9
SINI	_				

- для монтажа на DIN-рейку или настенного
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
7990.054	36	1.5	47,00
7990.055	60	2.5	65,00
7990.056	92	3.9	92,00
7990.057	150	6.25	185,00

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

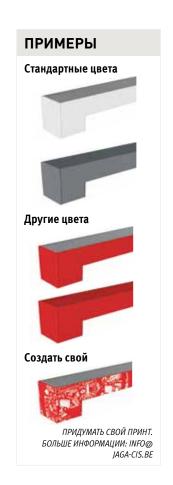
ГАБАРИТЫ	позиция		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> [Без образования конденсата] ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27℃	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление энергии	СТАНДАРТНЫЙ ЦВЕТ РЕШЁТКА ВNA	СТАНДАРТНЫЙ ЦВЕТ РЕШЁТКА BNC/XXX	код заказа
H L B		75/65	55/45	35/30	35/30	7/12	7/12	16/18	4D(A)		Bamm	€	€	
CM CM CM		Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	UB(A)	м³/час		€		
020 074 19	1	562	335	221	139	172	123	75	15	37	0.8	834,00	959,00	FDCF.020 074 19 /XXX
	2	792	472	311	196	268	194	118	23	52	1.3			
	_3_	1218	726	478	301	466	346	210	34	79	3.0			
110 19	1	1122	669	441	278	342	245	148	19	75	1.3	1145,00	1317,00	FDCF.020 110 19 /XXX
	2	1580	943	621	391	535	388	235	29	98	2.7			
	_3_	2433	1451	956	602	931	691	419	37	160	7.1			
145 19	1	1687	1006	663	417	513	368	223	20	112	2.1	1597,00	1838,00	FDCF.020 145 19 /XXX
	2	2375	1417	933	588	804	583	353	30	150	4.0			
	3	3656	2181	1436	905	1398	1037	628	39	239	10.1	-		
181 19	1	2249	1341	884	557	687	492	298	22	150	2.5	1806,00	2077,00	FDCF.020 181 19 /XXX
	2	3168	1890	1245	784	1072	777	471	32	196	5.4			
	3	4877	2909	1916	1207	1866	1384	839	41	320	14.1			

Теплоотдача измерена в соответствии с EN 16430 \* Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м3 / время реверберации 0.5 sec.

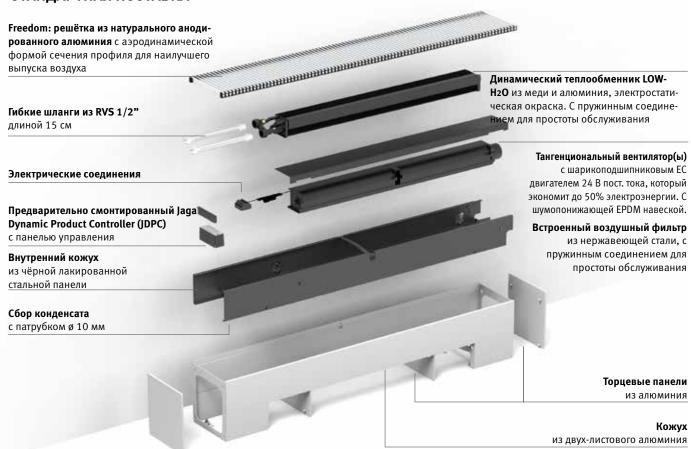
дополнить кодом цвета















# CLIMA CANAL

Полноценный климат-контроль

### Отопление, охлаждение, вентиляция.

Несмотря на скромные габариты, Clima Canal представляет собой мощное устройство, совмещающее в себе отопление, охлаждение и вентиляцию. Тихий и незаметный, Clima Canal создает максимум климатического комфорта.

### Суперкомпактный и бесшумный

Этот высокотехнологичный радиатор с теплообменником Low-H<sub>2</sub>O, оснащенный вентилятором, был специально разработан для обеспечения рекордной производительности в рамках сверхкомпактного блока. При этом уровень шума неуловим для слуха и составляет менее 29 дБ! В режиме усиления радиатор развивает еще большую мощность, обеспечивая сверхбыстрый обогрев или охлаждение\*.

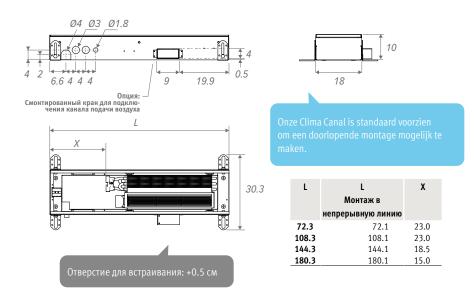
Использование новейших электродвигателей ЕС позволяет радиаторам Clima Canal потреблять до 50% меньше электроэнергии, чем при использовании обычных электродвигателей, а также позволяет осуществлять удаленное управление с использованием новейших систем домашней автоматизации и управления зданием.





# CLIMA CANAL 10-0530P

### РАЗМЕРЫ (в см)



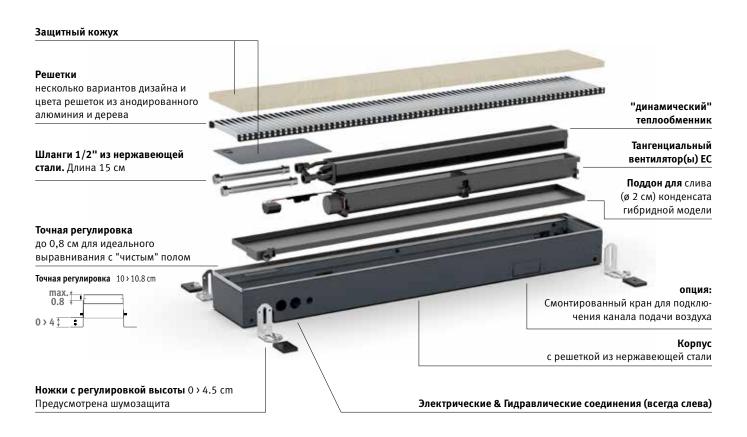
### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- одностороннее 2-трубное подключение слева
- всегда устанавливайте радиатор Clima Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали
- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Clima Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания
- если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

# ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

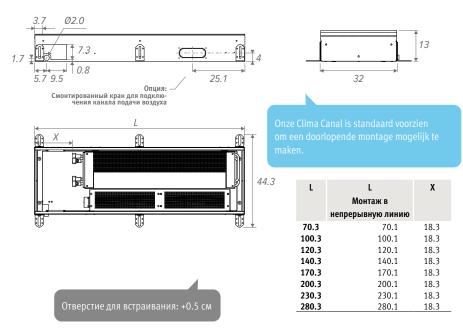
- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны, должен быть подключен через внешний источник питания.
- управление вентилятором(ами) 0-10 В

### КОМПЛЕКТАЦИЯ



# OVFR7ICHT-CLIMA CANAL 13

### РАЗМЕРЫ (в см)



# ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 2-х трубное: двухтрубные теплообменники с односторонним соединением всегда подключаются слева к двухтрубной системе.

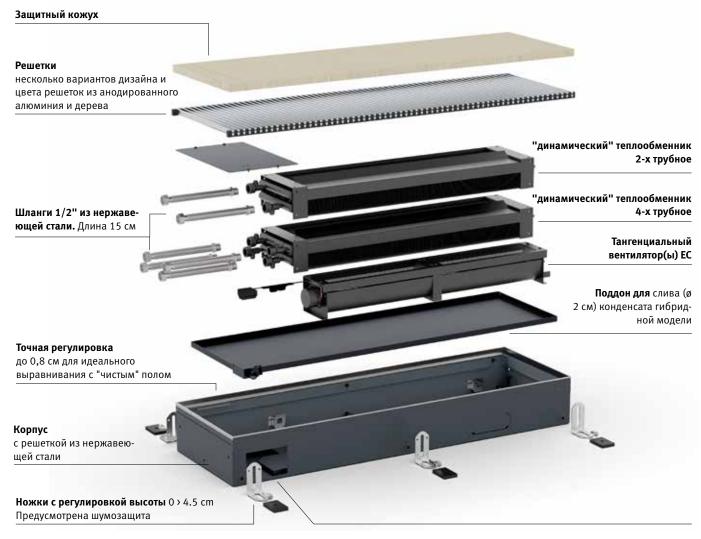
- 4-х трубное: 4-трубный теплообменник с односторонним соединением всегда подключается слева к системе с двумя отдельными водными контурами

- всегда устанавливайте радиатор Clima Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали
- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Clima Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания
- если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

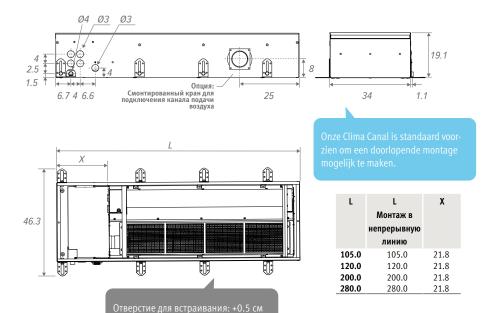
- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны, должен быть подключен через внешний источник питания.
- управление вентилятором(ами) 0-10 В

# КОМГисктупиа



# CLIMA CANAL 19-0530P

### РАЗМЕРЫ (в см)



### ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 2-х трубное: двухтрубные теплообменники с односторонним соединением всегда подключаются слева к двухтрубной системе.

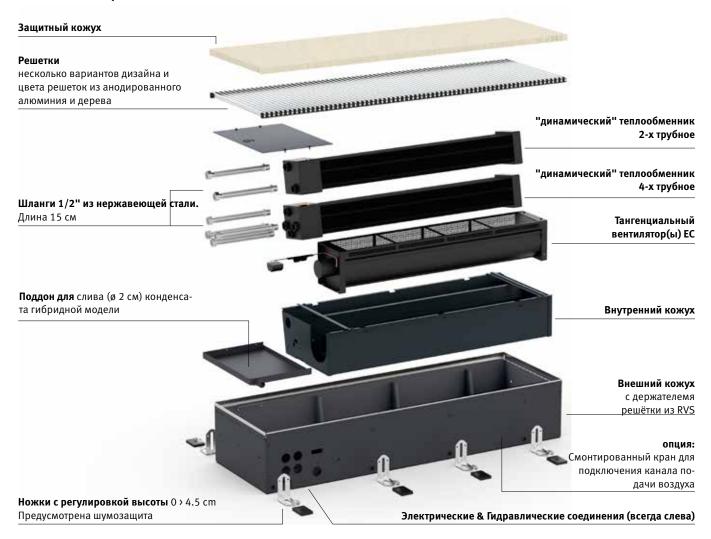
- 4-х трубное: 4-трубный теплообменник с односторонним соединением всегда подключается слева к системе с двумя отдельными водными контурами

- всегда устанавливайте радиатор Clima Canal теплообменником к окну или стене
- в комплект входят 2 шланга 1/2" из нержавеющей стали
- оставьте дополнительное пространство для штор между окном и радиатором Clima Canal. Всегда должен быть обеспечен доступ к теплообменнику для технического обслуживания
- если прибор не монтируется ровно в пол, пространство между нижней частью прибора и полом должно быть заполнено стабильным наполнителем.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- зажимной соединитель для электрического подключения постоянного тока 24 В с левой стороны, должен быть подключен через внешний источник питания.
- управление вентилятором(ами) 0-10 В

### КОМПЛЕКТАЦИЯ



# **ОБЗОР РЕШЕТОК-СЫМА CANAL 10-13-19**









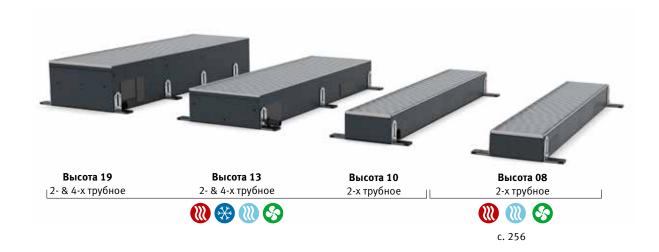
воу Дуб лакированный



**BNC/XXX** Алюм окрашенная



Чтобы обеспечить идеальное сцепле-ние лакированного покрытия исполь-зуется износостойкий и УФ-стойкий по-лиэфирный лак высочайшего качества. Только блестящее покрытие (арт. 2..) и специальные цвета 006, 005, 026, 028.



# CLIMA CANAL 10-13-19 - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

## **ЧАСОВЫЕ ТЕРМОСТАТЫ** ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДЕНИЕ

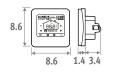
- Автоматический термостат для 2-трубн.сист: отопление/охлаждение или автоматически
- Скорость вращения вентиляторов: мин./сред./ макс. Или автоматически
- Напряжение питания 24 VDC
- Управление на выходе(ах) 0-10 VDC
- 1 часовой термостат на помещение
- 3 программируемые часовые зоны: 5+1+1
- LCD дисплей с подсветкой
- Уровень безопасности: ІР30

### **VOOR WANDINBOUW**

### HOBOE

### Термостат Јада для встраивания в стену JRT-100TW









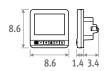


- LCD touchscreen met achtergrondverlichting
- управление через WIFI (smartphone app)
- программируемые часовые зоны 7 дней(1-7)
- контроль клапанов 24 VDC отопление/ охлаждение
- термостат монтировать в распред. шкафу
- • Расстояние между винтовыми отверстиями
- Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код		€
8751.050017	Встроенный	174,00

#### Jaga настенный термостат для встраивания JRT-100





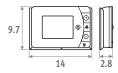
- Не использовать в комбинации с контроллером за несколькими помещениями (7990.035)
- контроль клапанов 24 VDC отопление/
- термостат монтировать в распред. шкафу
- Расстояние между винтовыми отверстиями 6 см
- · Минимальная глубина 4.5 см
- · Внутренний размер 5 x 5 см или 6 см Ø

код		€
8751.050012	Встроенный	104,00

### **VOOR WANDOPBOUW**

Jaga настенный термостат подходит для JRT-200



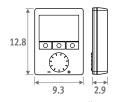


- подходит для использования с контроллером для нескольких помещений (7990.035)
- 2 сухих контакта отопление/охлаждение (например управление клапанами 24VDC или 230 VAC)
- с электронным ключом / контакт от окна
- может быть установлен в распред. шкафу, растояние между отверстиями для винтов 6 см

код		€
8751.050013	настенный	98,00

### Настенный термостат Siemens





Неограниченные возможности настройки: 74 функции и диагностический тест Подробная информация: For more information contact laga

код		€
8751.050009	настенный	311.00

### **ПРЕДВАРИТЕЛЬНО** СМОНТИРОВАННЫЙ JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER (JDPC)

Многофункциональный контроллер для устройств динамического нагрева и охлаждения, оснащенный одним или несколькими встроенными вентиляторами. Jaga Dynamic Product Controller с предварительной настройкой, смонтирован внутри устройства. Параметры конфигурации зависят от устройства и выбираются с помощью кода, указанного на наклейке.

- Контроль оборудования
- панель управления и датчик температуры воды, предварительно настроенны и собранны в Jaga
- источник питания 24 В постоянного тока
- Настройки вентилятора:
  - летний режим
  - о нагрев: 3 скорости (работает при температуре воды >28°C, легко модифицируется)
  - охлаждение: 3 скорости (работает при температуре воды <18°C, легко модифицируется)
- 0-10 В на входе для системы управления зданием / термостаты / DPC.СС71-72
- Для получения дополнительной информации обратитесь в Jaga

код		Доплата €
DPC.CC24	Отопление	95,00
DPC.CC25	Отопление и охлаждение	101,00
Панель управле	ния лин	



### БЛОК ПИТАНИЯ



. арантия действитель на только при исполь зовании оригинальных устройств управления



код	Н	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- для монтажа на DIN-рейку или настенного
- безопасность: UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100 240 В
- резьбовое соединение
- LED дисплей

•	Выходн ток А	Выходная мощность ватт	код
5	1.5	36	7990.054
5	2.5	60	7990.055
9	3.9	92	7990.056
5	6.25	150	7990.057

Требуемая мощность = сумма потребляемой мощности устройств

### МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Длина кабеля в зависимости от количества вентиляторов: ст.

http://www.jaga.com/en/products/trenchheating/clima-canal

### БЛОК ПИТАНИЯ ОТДЕЛЬНО

Водонепроницаемый блок питания 24 VDC/40 Watt с водонепроницаемым кабельным соединением.





Clima Canal 10: разместить блок питания вне внутрипольного канала.

- безопасность: UL60950 EN 60950 / класс 2
- выходное напряжение постоянного тока 24 В
- входное напряжение постоянного тока 100-240 В
- габариты L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 на см

код	Выходная мощность ватт	Выходной ток А	€
37603.010002	40	1.67	92,00

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ - CLIMA CANAL 10-13-19

## КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН JAGA **24 VDC**



Концовки 3/4" Евроконус

- 24 VDC термоэлектрический мотор
- клапан G1/2" x G1/2" 90°
- обратный вентиль G1/2" x G1/2" 180°
- график потери давления Jaga клапана: см. стр. 176



2-ТРУБНОЕ		€
CODY.JA4.24.4	24 VDC	100,00
CODY.JA4.10.4	010 VDC	194,00

set Kv 1.0 - без преднастроек						
2-ТРУБНОЕ		€				
CODY.WA4.24.4	24 VDC	103,00				
CODY.WA4.10.4	010 VDC	197,00				
введите код концовок:						

### КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ С 2 ОБРАТНЫМИ ВЕНТИЛЯМИ 180°



введите код концовок:

#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС Пластиковая или металлопластиковая труба код Ø трубы код Ø трубы 612 12/2 615 15/2.5 614 14/2 619 16/1.5 16/2 20/2 616 620 17/2 617 618 18/2 Трубы стальные прецизионные код Ø трубы 112 12/1 114 14/1 15/1 115 116 16/1 18/1 118

# ЈА**GA ДВУХ-ХОДОВОЙ И** ТЕРМО-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРИВОДОМ 230 вольт



- установка только на системе распределния теплоносителя, не на Clilma Canal!
- С варистором для защиты от избыточного на-
- С индикатором положения (открыт/закрыт).
- поставка концовок монтажной фирмой

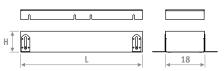
код	Описание	€
7990.409	180° - G1/2"F / NG 230V 2ватт	109,00
7990.411	180° - G3/4"F / NG 230V 2ватт	122,00

# CLIMA CANAL 10-13-19 - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

# ПУСТОЙ КОЖУХ

Для заполнения открытого пространства при непрерывной установке.





- алюминиевая или деревянная решетка
- корпус с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка высоты: Clima Canal 10: 10 > 14 cm
- Clima Canal 13: 13 > 17 см
- Clima Canal 19: 19 > 23 см
- точная регулировка с высотой чистого пола (исключение Clima canal 19)
- зашитная панель

### Clima Canal 10

KO,	Д ЗАКАЗА		опа олина 010 072	18 BNA
Н	L	BNA BON BBN	BNC/XXX	K BOV BBV
010	072 108 144 180	497,00 765,00 880,00 995,00	573,00 880,00 1011,00 1143,00	842,00 968,00

код высота длина ширина решетки

код высота длина ширина решетки

### Clima Canal 13

КО	Д ЗАКАЗА	CCLD.	013	072	32	BNA
Н	L	BNA BON BBN	ВМ	IC/XXX		BOV BBV
013	070	462,00				
	100	607,00				
	120	765,00				
	140	811,00				
	170	1003,00				
	200	1125,00				
	230	1262,00				
	280	1418,00				
	300	1624,00				

### Clima Canal 19

KO,	Д ЗАКАЗА	CCAD.	019	105	34	BNA
Н	L	BNA	BN	IC/XXX		BOV BBV
019	105	681,00				
	120	743,00				
	200	1189,00				
	280	1500,00				

## ПАТРУБОК ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИ-ОННОГО КАНАЛА

Подключение с подготовленным воздухом

#### CLIMA CANAL 10 - 13

Высота 4 см х длина 9 см



Добавить /VEN к коду радиатора Clima Canal. Пример: CLCM. 0108 072 18 /ХХХ /VEN

#### **CLIMA CANAL 19**

Диаметр притока: ø8 - 10 - 12.5 см



код		€
/VENA	ø 08 cm	86,00
/VENB	ø 10 cm	86,00
/VENC	ø 12.5 cm	86,00

Добавить /VEN к коду радиатора Clima Canal. Пример: ССАГ. 019 105 34 /ХХХ /VEN

### УГЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



- алюминиевая или деревянная решетка
- корпус с решеткой из нержавеющей стали
- регулировка высоты: Clima Canal 10: 10 > 14 см Clima Canal 13: 13 > 17 см Clima Canal 19: 19 > 23 cm
- точная регулировка с высотой чистого пола (исключение Clima canal 19)

### Clima Canal 10

KU,	L	CLCD.	010	025	18 DN		
Н	L			BNA	BNO	C/XXX	
010	025		(	557,00	8:	15,00	

#### Clima Canal 013

KO,	Д ЗАКАЗА	CCLD.	013	038	32	BNA
Н	L			BNA	BNO	C/XXX
013	038		(	557,00	8:	15,00

код высота длина ширина решетки

### Clima Canal 019

КОД ЗАКАЗА			BNA

Н	L	BNA	BNC/XXX
019	040	657,00	815,00

# НОЖКИ С РЕГУЛИРОВКОЙ ПО ВЫСОТЕ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ полов



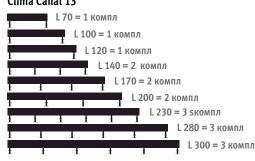
- лакированные темно-серого цвета RAL 7024.
- легкая установка с помощью болтов
- 1 комплект содержит 2 регулировки

# Количество комплектов на радиатор Clima



код	Н	€/компл
5209.05070000	5 > 7 cm	71,00
5209.08130000	8 > 13 cm	71,00
5209.13230000	13 > 23 cm	75,00
5209.20300000	20 > 30 см	77,00

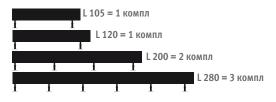
#### Количество комплектов на радиатор Clima Canal 13



-		_	-	_
€/компл	Н		Д	KO,
77,00	5 > 7 cm	00	13.05070	521
77,00	8 > 13 cm	00	13.08130	521
77,00	3 > 23 cm	00	13.13230	521
77,00	0 > 30 cm	00	13.20300	521



#### Количество комплектов на радиатор Clima Canal 19



код	Н	€/компл
5212.05070000	5 > 7 cm	77,00
5212.08130000	8 > 13 cm	77,00
5212.13230000	13 > 23 cm	77,00
5212.20300000	20 > 30 cm	77,00

# 2-X ТРУБНОЕ - CLIMA CANAL 10

# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL702-регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и): анодированный алюминий или дерево
- "динамический" теплообменник
- Тангенциональный ЕС термо-вентилятор(ы) 24 VDC
- 2 гибких шланга из нержавеющей стали 1/2", длиной 15 см
- Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 ст, Предусмотрена шумозащита
- Защитный кожух



	ГАБАРИТЫ		УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C			ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРЯТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> [Без образования конденсата] <i>ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°</i> С	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	BNA / BON / BBN	BNC	BOV/BBV	КОД ЗАКАЗА		
Н	L	В	U V	75/65	<b>55/45</b> <i>Bamm</i>	<b>45/35</b> <i>Bamm</i>	<b>35/30</b> <i>Bamm</i>	7/12	7/12	16/18	dD(A)	м³/час	Damm	€	€	€	
СМ	CM	CM		Bamm				Bamm	Bamm	Bamm	, ,						CICH 040 070 40 MW
010	072	18	2 4	276 496	165 296	108 195	68 123	65 148	42 96	30 66	14 15	24 37	0.5 0.8	919,00	1055,00	1010,00	CLCM .010 072 18 /XXX
			6	699	417	275	173	244	96 161	104	23	57 52	1.3				
			8	891	531	350	220	348	234	144	23	68	2.1				
			10	1075	641	422	266	451	307	185	34	79	3.0				
	108	18	2	569	339	224	141	135	87	62	15	42	0.6	1263,00	1453,00	1388,00	CLCM .010 108 18 /XXX
			4	1021	609	401	253	302	197	135	19	75	1.3		,	,	,
			6	1438	858	565	356	502	332	214	29	98	2.7				
			8	1834	1094	720	454	715	480	296	32	125	4.6				
			10	2214	1320	870	548	929	632	381	37	160	7.1				
	144	18	2	894	533	351	221	211	135	97	16	66	1.1	1760,00	2024,00	1936,00	CLCM .010 144 18 /XXX
			4	1605	957	631	397	474	309	212	20	112	2.1				
			6	2260	1348	888	559	788	521	336	30	150	4.0				
			8	2881	1718	1132	713	1124	754	465	35	193	6.6				
	400	40	10	3479	2075	1367	861	1457	992	598	39	239	10.1	4000.00	2200.00	2400.00	CICH 040 400 40 NVV
	180	18	2	1219 2188	727	479	302	287	184	132	18 22	84	1.2	1988,00	2288,00	2188,00	CLCM .010 180 18 /XXX
			4 6	3082	1305 1838	860 1211	541 763	649 1074	423 711	290 458	32	150 196	2.5 5.4				
			8	3929	2343	1543	972	1532	1028	634	37	250	9.1				
			0 10	5929 4744	2829	1864	1174	1989	1354	816	41	320	9.1 14.1				
			10	7/74	2027	1004	11/7	1707	1,7,74	010	71	720	17.1				

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

добавить код решетки

# CLIMA CANAL 13 - 2-X ТРУБНОЕ

# СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL7024) с регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и): анодированный алюминий или дерево
- "динамический" теплообменник
- Тангенциональный ЕС термо-вентилятор(ы) 24 VDC
- 2 гибких шланга из нержавеющей стали 1/2", длиной 15 см
- Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 ст, Предусмотрена шумозащита
- Защитный кожух



			ЕНИЕ	20°C				ІЬНОСТЬ	<b>.E</b> 27°C	ıсата) 1 <i>27°</i> С					Clima Canal 13 is ook beschikbaar in L 300. Technische info: zie selection tools		
	ГАБАРИТЫ		УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	<b>ОТОПЛЕНИЕ</b> ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C				ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> (Без образования конденс <i>ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ</i>	уРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	BNA/BON/BBN	BNC	BOV/BBV	код заказа
Н	L	В	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18	10(4)	2/		_	_		
СМ	СМ	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	. ,	,	Bamm	€	€	€	CCL Forto and an Anny
013	070	32	2	313	187	123	77 171	147	104	67	16.0	35	1.0	1622,00			CCLF.013 070 32 /XXX
			4 6	692 1031	413 615	272 405	171 255	275 394	197 285	122 175	19.0 27.0	44 85	1.6 3.2				
			8	1331	794	523	329	492	361	224	35.0	117	5.9				
			10	1592	949	625	394	562	417	271	38.0	137	8.8				
	100	32	2	593	354	233	147	278	197	128	20.0	44	1.0	1929,00			CCLF.013 100 32 /XXX
			4	1311	782	515	324	522	373	232	25.0	85	1.8				
			6	1955	1166	768	484	746	541	331	29.0	133	3.2				
			8	2523	1505	991	624	932	684	425	36.0	168	6.4				
			10	3017	1799	1185	747	1065	790	515	39.0	202	10.3				
	120	32	2	780	465	306	193	366	259	168	20.0	49	1.4	2519,00			CCLF.013 120 32 /XXX
			4	1724	1028	677	427	686	491	305	26.0	114	2.4				
			6 8	2570 3318	1533 1979	1010 1303	636 821	981 1226	711 899	435 559	30.0 37.0	174 235	4.2 7.2				
			10	3967	2366	1558	982	1401	1039	677	40.0	273	10.6				
	140	32	2	966	576	380	239	454	321	208	21.5	79	2.0	2605,00			CCLF.013 140 32 /XXX
	- 10	-	4	2137	1275	840	529	850	609	378	26.0	129	3.4	2005,00			CCLI.015 140 52 /7000
			6	3186	1900	1252	788	1216	881	539	31.0	218	6.4				
			8	4113	2453	1616	1018	1520	1114	693	38.5	285	12.3				
			10	4917	2933	1932	1217	1736	1288	839	41.5	339	19.1				
	170	32	2	1246	743	490	308	585	414	268	22.0	84	2.4	3286,00			CCLF.013 170 32 /XXX
			4	2757	1644	1083	682	1097	785	487	27.0	158	4.0				
			6	4110	2451	1614	1017	1569	1137	696	32.0	259	7.4				
			8	5305	3164	2084	1313	1960	1437	894	39.0	352	13.1				
	200	22	10	6343	3783 910	2492 600	1570 378	2239 717	1661 507	<u>1082</u> 328	42.0	<del>410</del> <del>93</del>	$\frac{19.4}{2.4}$	3716,00			CCLF.013 200 32 /XXX
	200	2ر	2 د	1527 3376	2014	1326	835	1343	962	596	28.5	199	4.2	J/ 10,00			CCLI.017 200 32 /AAA
			6	5033	3002	1977	1245	1921	1392	852	32.5	307	7.4				
			8	6497	3875	2552	1608	2401	1760	1095	39.5	403	13.6				
			10	7768	4633	3052	1922	2742	2034	1325	42.5	475	20.9				
	230	32	2	1807	1077	710	447	849	600	389	23.0	98	2.8	4432,00			CCLF.013 230 32 /XXX
			4	3996	2383	1570	989	1590	1138	706	29.0	228	4.8				
			6	5957	3552	2340	1474	2274	1647	1008	33.0	348	8.4				
			8	7689	4586	3021	1903	2841	2083	1295	40.0	470	14.4				
	200		10	9193	5483	3611	2275	3246	2407	1568	43.0	546	21.2	F344 55			CCLE012 200 22 MW
	280	32	2	2273	1356 2999	893	563	1068	755 1422	489	24.0	133	3.8 6.4	5211,00			CCLF.013 280 32 /XXX
			4 6	5028 7496	2999 4470	1975 2945	1244 1855	2000 2862	1432 2073	888 1269	29.5 34.0	272 433	6.4 11.6				
			8	9676	5771	3801	2394	3575	2621	1630	41.0	587	20.3				
			10	11569	6900	4545	2863	4084	3029	1973	44.0	683	30.0				
																	dobaeums vod neutemvii

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

#### 4-X ТРУБНОЕ - CLIMA CANAL 13

#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL7024) с регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и): анодированный алюминий или дерево
- "динамический" теплообменник
- Тангенциональный ЕС термо-вентилятор(ы) 24 VDC
- 4 гибких шланга из нержавеющей стали 1/2", длиной 15 см
- Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 ст, Предусмотрена шумозащита
- Защитный кожух



			КЕНИЕ			. 20°C		льность	<b>1E</b> 27℃	сата) 27°С							schikbaar in L 300. ction tools
	ГАБАРИТЫ		управляющее напряжение		ОТОПЛЕНИЕ	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C		ОБШАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> (Без образования конденсата <i>TEMПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°</i> С	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	BNA / BON / BBN	BNC	BOV/BBV	код заказа
	L	В	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
1 (	СМ	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час	Bamm	€	€	€	
3 0	70	32	2	268	160	105	66	141	100	65	16.0	35	1.0	1798,00			QCLF.013 070 32 /XXX
			4	535	319	210	132	264	189	117	19.0	44	1.6				
			6	755	450	297	187	381	276	169	27.0	85	3.2				
			8	927	553	364	229	480	352	219	35.0	117	5.9				
_	00		10	1053	628	414	260	553	410	267	38.0	137	8.8	2000.00			0015042.400.22.500
1	00	32	2	509	303	200	126	267	189	122	20.0	44 oe	1.0	2089,00			QCLF.013 100 32 /XXX
			4 6	1014 1431	605 853	398 562	251 354	501 721	359 523	222 320	25.0 29.0	85 133	1.8 3.2				
			8	1758	1048	690	435	909	666	415	36.0	168	6.4				
			10	1995	1190	784	494	1049	778	507	39.0	202	10.3				
1	20	32	2	669	399	263	166	352	249	161	20.0	49	1.4	2479,00			QCLF.013 120 32 /XXX
-			4	1334	796	524	330	659	472	293	26.0	114	2.4	,,,,,,			Q0211013 120 32 //80
			6	1881	1122	739	466	949	687	421	30.0	174	4.2				
			8	2311	1378	908	572	1195	876	545	37.0	235	7.2				
			10	2624	1565	1031	649	1379	1023	666	40.0	273	10.6				
1	40	32	2	829	494	326	205	436	308	200	21.5	79	2.0	2771,00			QCLF.013 140 32 /XXX
			4	1653	986	649	409	817	585	363	26.0	129	3.4				
			6	2332	1391	916	577	1176	852	521	31.0	218	6.4				
			8	2865	1709	1125	709	1482	1086	676	38.5	285	12.3				
_			10	3252	1940	1278	805	1710	1268	826	41.5	339	19.1				
1	70	32	2	1069	638	420	265	562	398	258	22.0	84	2.4	3420,00			QCLF.013 170 32 /XX
			4	2133	1272	838	528	1053	754	468	27.0	158	4.0				
			6	3008	1794	1182	744	1517	1099	672	32.0	259	7.4				
			8	3695	2204	1452	914	1911	1401	872	39.0	352	13.1				
_	^^		10	4195	2502	1648	1038	2205	1636	1065	42.0	410	19.4	4157.00			OCI F012 200 22 /VV
2	00	32	2	1310	781	514	324	688	487	315	23.0	93	2.4	4157,00			QCLF.013 200 32 /XXX
			4 6	2612 3684	1558 2197	1026 1447	646 912	1290 1857	923 1346	573 823	28.5 32.5	199 307	4.2 7.4				
			8	4526	2699	1778	1120	2341	1716	1067	39.5	403	13.6				
			10	5138	3064	2018	1271	2701	2003	1305	42.5	475	20.9				
2	30	32	2	1550	924	609	384	815	576	373	23.0	98	2.8	4562,00			QCLF.013 230 32 /XXX
			4	3091	1843	1214	765	1527	1093	678	29.0	228	4.8	,.,			
			6	4360	2600	1713	1079	2198	1592	975	33.0	348	8.4				
			8	5356	3194	2104	1325	2770	2031	1263	40.0	470	14.4				
_			10_	6080	3626	2389	1505	3196	2371	1544	43.0	546	21.2				
2	80	32	2	1950	1163	766	483	1025	725	470	24.0	133	3.8	5463,00			QCLF.013 280 32 /XX
			4	3890	2320	1528	963	1921	1375	853	29.5	272	6.4				
			6	5486	3272	2155	1358	2766	2004	1226	34.0	433	11.6				
			8	6740	4020	2648	1668	3486	2556	1590	41.0	587	20.3				
			10	7651	4563	3006	1893	4022	2983	1943	44.0	683	30.0				

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м $^3$  / время реверберации  $_{f 0}$ 0.5 sec. jaga

#### CLIMA CANAL 19 - 2-X ТРУБНОЕ

#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL7024) с регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и): анодированный алюминий или дерево
- "динамический" теплообменник
- Тангенциональный ЕС термо-вентилятор(ы) 24 VDC
- 2 гибких шланга из нержавеющей стали 1/2", длиной 15 см
- Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 ст, Предусмотрена шумозащита
- Защитный кожух



	ГАБАРИТЫ		УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	<b>ОХЛАЖДЕНИЕ</b> (Без образования конденсата) <i>ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°</i> С	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	BNA	BNC	BOV/BBV	КОД ЗАКАЗА
H CM	L CM	<b>В</b>	U V	<b>75/65</b> <i>Bamm</i>	<b>55/45</b> <i>Bamm</i>	<b>45/35</b> <i>Bamm</i>	<b>35/30</b> Bamm	<b>7/12</b> <i>Bamm</i>	<b>7/12</b> Bamm	<b>16/18</b> Bamm	$dR(\Lambda)$	м³/час	Ramm	€	€	€	
019		34	2	1245	743	489	308	378	267	164	17.0	97	1.5		•	·	CCAF .019 105 34 /XXX
019	105	54	4	1965	1172	772	486	729	522	321	21.0	167	2.7	2424,00			CCAF .019 105 54 /AAA
			6	2567	1531	1008	635	1069	775	474	27.0	236	4.8				
			8	3102	1850	1218	768	1405	1030	626	35.0	309	9.3				
			10	3593	2143	1411	889	1739	1290	777	40.0	351	15.0				
	120	34	2	1548	923	608	383	516	332	204	19.0	82	3.2	2635,00			CCAF .019 120 34 /XXX
			4	2442	1457	959	604	994	649	398	22.0	179	6.7				
			6	3189	1902	1253	789	1454	962	589	28.0	260	12.1				
			8	3854	2299	1514	954	1907	1280	778	36.0	351	18.4				
			10	4464	2662	1754	1105	2354	1602	965	41.0	401	24.0				
	200	34	2	3021	1802	1187	748	1008	648	398	21.1	179	4.6	4388,00			CCAF .019 200 34 /XXX
			4	4768	2844	1873	1180	1942	1267	778	24.6	346	9.4				
			6	6227	3714	2446	1541	2839	1879	1151	30.5	496	16.9				
			8	7525	4488	2956	1862	3723	2499	1519	38.5	660	27.7				
	200	24	10	8716	5198	3424	2157	4597	3128	1885	43.5	752	38.9	(102.00			CCAE 010 200 24 /VVV
	280	34	2	4495 7094	2681 4231	1766 2787	1112 1756	1499 2889	964 1885	592 1157	22.5 26.1	276 513	6.1 12.1	6102,00			CCAF .019 280 34 /XXX
			4 6	7094 9264	5525	3639	2293	4224	2796	1712	32.1	732	21.7				
			8	11196	6677	4398	2770	5540	3718	2260	40.1	969	37.0				
			10	12967	7734	5094	3209	6839	4655	2804	45.1	1103	53.8				
				12/01	,,,,,,	3074	7207	00,7	,0,0	2004	73.1	1107	55.0				

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации <math>0.5 sec.

добавить код решетки

#### 4-X ТРУБНОЕ - CLIMA CANAL 19

#### СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- корпус из оцинкованных по методу Сендзимира стальных листов (RAL7024) с регулировкой по высоте и решеткой из нержавеющей стали
- решетка(и): анодированный алюминий или дерево
- "динамический" теплообменник
- Тангенциональный ЕС термо-вентилятор(ы) 24 VDC
- 4 гибких шланга из нержавеющей стали 1/2", длиной 15 см
- Ножки с регулировкой высоты 0 > 4.5 ст, Предусмотрена шумозащита
- Защитный кожух



	ГАБАРИТЫ		управляющее напряжение		отопление	ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 20℃		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОЩУТИМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°C	ОХЛАЖДЕНИЕ (Без образования конденсата) ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ 27°С	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ*	РАСХОД ВОЗДУХА	потребление электроэнергии	BNA	BNC	BOV/BBV	КОД ЗАКАЗА
Н	L	В	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
СМ	СМ	СМ	V	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	Bamm	dB(A)	м³/час	Bamm	€	€	€	
019	105	34	2	830	495	326	205	343	243	149	17.0	97	1.5	2641,00			QCAF .019 105 34 /XXX
			4	1310	781	515	324	663	475	291	21.0	167	2.7				
			6	1711	1021	672	423	972	704	431	27.0	236	4.8				
			8	2068	1233	812	512	1277	937	569	35.0	309	9.3				
			10	2395	1428	941	593	1581	1172	706	40.0	351	15.0				
	120	34	2	1032	615	405	255	469	302	185	19.0	82	3.2	2823,00			QCAF .019 120 34 /XXX
			4	1628	971	640	403	904	590	362	22.0	179	6.7				
			6	2126	1268	835	526	1322	875	536	28.0	260	12.1				
			8	2570	1532	1009	636	1734	1164	707	36.0	351	18.4				
	200	34	10	2976 2014	1775	1169	736	2140	1457	878	41.0	401 179	24.0	4(10.00			QCAF .019 200 34 /XXX
	200	34	4	3179	1201 1896	791 1249	498 787	916 1765	589 1152	362 707	24.6	346	4.6 9.4	4610,00			QCAF .019 200 34 /XXX
			6	4151	2476	1631	1027	2581	1708	1046	30.5	496	16.9				
			8	5017	2992	1971	1241	3385	2272	1381	38.5	660	27.7				
			10	5810	3465	2283	1438	4179	2844	1714	43.5	752	38.9				
	280	34	2	2997	1787	1177	742	1363	877	538	22.5	276	6.1	6382,00			QCAF .019 280 34 /XXX
	,		4	4729	2821	1858	1170	2626	1713	1052	26.1	513	12.1	,			
			6	6176	3683	2426	1528	3840	2542	1556	32.1	732	21.7				
			8	7464	4451	2932	1847	5036	3380	2055	40.1	969	37.0				
			10	8645	5156	3396	2139	6217	4231	2549	45.1	1103	53.8				

<sup>\*</sup> Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

добавить код решетки



# КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И КЛАПАНЫ

## ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ 322

## ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3/4" ЕВРОКОНУС

- встраивается в пол	323
- На стену	324
- В пол	328

## ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ M24

- На стену	332
- В пол	333

#### ВЕНТИЛИ LOW-H2O ОТДЕЛЬНО

3/4" ЕВРОКОНУС	334
G1/2"	336
M24	338

#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ340 ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ 342

Вы можете заказать комплект подключения, включающий выбранную вами термоголовку и концовки с помощью одного кода. Все клапаны Jaga оснащены механизмом преднастройки и закрытия/открытия потока.





# ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### HACTEHHЫЕ РАДИАТОРЫ LOW-H2O

Strada (Hybrid), Tempo, Linea Plus, Knockonwood, Mini, Для встраивания в стену (Hybrid)







Смотри jaga.com







#### 3/4" ЕВРОКОНУС

#### HACTEHHЫЕ РАДИАТОРЫ LOW-H2O

Mini Canal (Hybrid)







Вся техническая информация:

- Об этих комплектах: pag 324 - 333 pag. 340 - Термостатические головки: - Потеря давления: pag. 342

#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок COMC. JH2. MA. 4.

	стальные зионные	Пластиковая или металлопластиковая труба							
код	Ø трубы	код	Ø трубы	код	Ø трубы				
112	12/1	612	12/2	615	15/2.5				
114	14/1	614	14/2	619	16/1.5				
115	15/1	616	16/2	620	20/2				
116	16/1	617	17/2						
118	18/1	618	18/2						

крутящий момент: см. стр. 335

#### ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ LOW-H2O НА СТЕНУ

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ ПОД КОЖУХОМ С УЗЛОМ JAGA H-BLOCK









#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок COLO. HBSW. JW. 4. **112** 

	Трубы стальные прецизионные							
КОД	зионные Ø трубы							
112	12/1							
114	14/1							
115	15/1							
116	16/1							
118	18/1							

пластиковая или									
металлопластиковая труба									
код	Ø трубы	код	Ø трубы						
612	12/2	615	15/2.5						
614	14/2	619	16/1.5						
616	16/2	620	20/2						
617	17/2								
618	18/2								

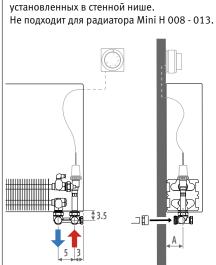
Пластиковая или

крутящий момент: см. стр. 335

#### 3/4" ЕВРОКОНУС

#### ВНУТРИ ОБШИВКИ





Тип	Α
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

\* Mini + 1.5 cm



стр. 334 Размерный чертеж Однотрубная система стр. 335 Потеря давления стр. 342









#### SET 163 - 265 c TEPMOCTATUYE-СКИЙ КЛАПАН JAGA HEIMEIER **ECLIPLE**

Клапан Heimeier Eclipse регулирует максимальный расходнезависимо от перепада давления и гарантирует идеальнуюсбалансированность системы. Расход установлен непосредственно наклапане, нет необходимости в расчёте трубопровода на определениетеоретических потерь давления в клапанах. Бесступенчатаянастройка выполняется быстро и просто вращением регулирующей ручки с цифрами.

#### ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ LOW-H2O HA CTEHY ПЕРЕКРЁСТНЫЕ CROSSFLOW

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ ПОД КОЖУХОМ С УЗЛОМ JAGA CROSSFLOW H-BLOCK

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНУТРИ







#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН JAGA HEIMEIER ECLIPLE

Клапан Heimeier Eclipse регулирует максимальный расходнезависимо от перепада давления и гарантирует идеальнуюсбалансированность системы. Расход установлен непосредственно наклапане, нет необходимости в расчёте трубопровода на определениетеоретических потерь давления в клапанах. Бесступенчатаянастройка выполняется быстро и просто вращением регулирующей ручки с цифрами.



#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок COLO. HBSW. JW. 4. **112** 

Трубы стальные прецизионные							
код	Ø трубы						
112	12/1						
114	14/1						
115	15/1						
116	16/1						
118	18/1						

Пластиковая или								
металлопластиковая труба								
код	Ø трубы	код	Ø трубы					
612	12/2	615	15/2.5					
614	14/2	619	16/1.5					
616	16/2	620	20/2					
617	17/2		_					
618	18/2							

крутящий момент: см. стр. 335

Снабжение на

внутренней

стороне!

#### 3/4" ЕВРОКОНУС



Тип	Α
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

\* Mini + 1.5 cm

Размерный чертеж Потеря давления

стр. 334

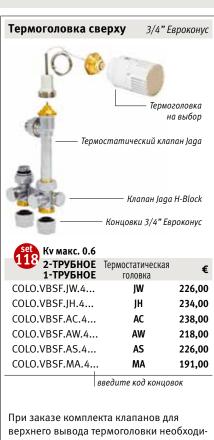
стр. 342

#### ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ LOW-H2O В ПОЛ

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ ПОД КОЖУХОМ С УЗЛОМ JAGA H-BLOCK



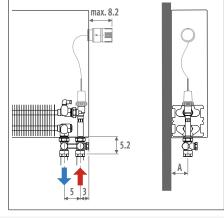




При заказе комплекта клапанов для верхнего вывода термоголовки необходимо указать правильное положение путем добавления в конце артикула /30 (слева) или /60 (справа).

Не подходит для Mini с фиксированными

Не подходит для Mini с фиксированными ножками Н 6.5 см и Mini Н 008-013.





#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок COLO. HBSF. JW. 4. **112** 

Трубы стальные прецизионные		
код	Ø трубы	
112	12/1	
114	14/1	
115	15/1	
116	16/1	
118	18/1	

Пластиковая или			
метал.	лопластико	вая труб	ба
код	Ø трубы	код	Ø трубы
612	12/2	615	15/2.5
614	14/2	619	16/1.5
616	16/2	620	20/2
617	17/2		
618	18/2		

крутящий момент: см. стр. 335

#### 3/4" ЕВРОКОНУС

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ ПОД КОЖУХОМ



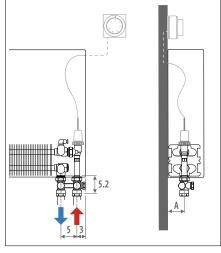
set	Ку макс. 0.6		
114	2-ТРУБНОЕ 1-ТРУБНОЕ	Термостатическая головка	€
COLO.	VBSF.RD.4	RD	200,00
COLO.	VBSF.RW.4	RW	194,00
COLO.	VBSF.24.4	<b>24</b> (24 VDC)	119,00
COLO.	VBSF.23.4	<b>23</b> (230 VAC)	119,00

введите код концовок

Если в отверстии для термоголовки необходимости нет, то нужно изменить код подключения на /00

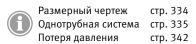
Подходит для подключения радиаторов, установленных в стенной нише.

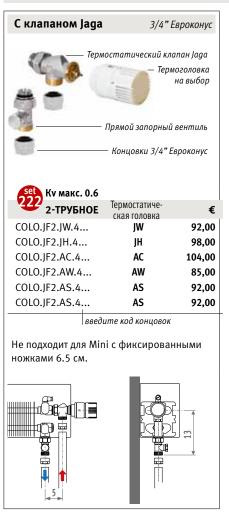
He подходит для Mini с фиксированными ножками Н 6.5 см и Міпі Н 008-013.



Тип	Α
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

\* Mini + 1.5 cm









#### SET 164 - 262 с НТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН JAGA HEIMEIER ECLIPLE

Клапан Heimeier Eclipse регулирует максимальный расходнезависимо от перепада давления и гарантирует идеальнуюсбалансированность системы. Расход установлен непосредственно наклапане, нет необходимости в расчёте трубопровода на определениетеоретических потерь давления в клапанах. Бесступенчатаянастройка выполняется быстро и просто вращением регулирующей ручки с цифрами.

#### ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ LOW-H2O В ПОЛ ПЕРЕКРЁСТНЫЕ

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ ПОД КОЖУХОМ С УЗЛОМ JAGA CROSSFLOW H-BLOCK

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНУТРИ

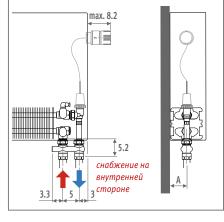






При заказе комплекта клапанов для верхнего вывода термоголовки необходимо указать правильное положение путем добавления в конце артикула /30 (слева) или /60 (справа).

Не подходит для Mini с фиксированными ножками H 6.5 см и Mini H 008-013.



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН JAGA HEIMEIER ECLIPLE

Клапан Heimeier Eclipse регулирует максимальный расходнезависимо от перепада давления и гарантирует идеальнуюсбалансированность системы. Расход установлен непосредственно наклапане, нет необходимости в расчёте трубопровода на определениетеоретических потерь давления в клапанах. Бесступенчатаянастройка выполняется быстро и просто вращением регулирующей ручки с цифрами.

# OБЗОР УПРАВЛЕНИЯ RD RW 23-24

#### КОНЦОВКИ ЕВРОКОНУС

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок COLO. HBCF. JW. 4. **112** 

Трубы стальные	
преци	зионные
код	Ø трубы
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Пластиковая или металлопластиковая труба			
код	Ø трубы	код	Ø трубы
612	12/2	615	15/2.5
614	14/2	619	16/1.5
616	16/2	620	20/2
617	17/2		
618	18/2		

крутящий момент: см. стр. 335

#### 3/4" ЕВРОКОНУС



Тип	Α
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

\* Mini + 1.5 cm

Раз

Размерный чертеж Потеря давления стр. 334

стр. 342

#### ВСЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ М24

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ НА СТЕНУ

#### **ДВУХТРУБНОЕ**







#### **ДВУХТРУБНОЕ**

#### подключение в пол





#### КОНЦОВКИ М24

#### Пример заказа

Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов подключения.

код комплекта подключения код концовок

COLO. SW2. JW.3 **110** 

	стальные вионные	Пласті труба	иковая	Металл ковая т	опласти руба
код	Ø трубы	код	Ø трубы	код	Ø трубы
110	10/1	212	12/2	314	14/2
112	12/1	214	14/2	316	16/2
114	14/1	219	16/1.5	326	16/2.2
115	15/1	216	16/2	318	18/2
116	16/1	217	17/2		_
118	18/1	218	18/2		

Стальная труба		
код	Ø трубы	
501	M24 x 1/2"	
503	M24 x 3/8"	

крутящий момент: см. стр. 335

#### ВЕНТИЛИ LOW-H2O ОТДЕЛЬНО

В ПОЛ

#### УЗЕЛ JAGA H-BLOCK

В СТЕНУ

3/4" Евроконус

#### УЗЕЛ JAGA CROSSFLOW H-BLOCK

3/4" Евроконус





 КОД ЈАGA Н-ВЕНТИЛЬ
 €

 5094.524
 стандартный КV
 50,00

 5094.544
 уменьшенным КV
 50,00

 КОД ЈАGA Н-ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ

5094.534 стандартный Ку **50,00** 5094.554 уменьшенным Ку **50,00** 

Јада Н-вентиль угловой

**КОД ЈАGH-ВЕНТИЛЬ** € 5094.525 стандартный Кv **50,00** 5094.545 уменьшенным Kv **50,00** 

**КОД ЈАБА Н-ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ** 5094.535 стандартный КV **50,00** 5094.555 уменьшенным KV **50,00** 

Угловой узел Jaga H-Block используется только с удаленным датчиком, с термостатической головкой с дистанционным управлением или с ручной головкой (при наличии централизованного управления)

- специально укороченный термостатический вентиль для подключения в стену
- подключение 3/4" наружная резьба Евроконус
- однотрубное и двухтрубное подключение
- с 6-ти ступенчатой предварительной настройкой
- с 2 встроенными запорными клапанами и блокируемым обходным контуром (регулировка: см график ниже справа)
- с винтовой резьбой M30 x1.5 (совместимая с Heimeier)
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа
- Не подходит для Strada тип 06, Knockonwood тип 06 с подключением на стену

Стандартное значение kv-двухтрубное:

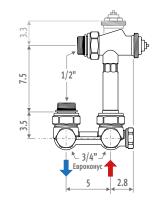
- 0.10 до 0.60 м³/ч.

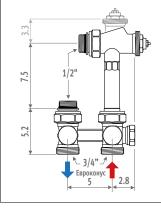
Пониженное значение ку-двухтрубное:

- 0.045 до 0.32 м³/ч.

1-трубное: 25% до 100%

#### H-образного узла (однотрубное, двухтрубное подключение): см. страница 147.





# Jaga Jaga crossflow угловой

В СТЕНУ

**КОД CROSSFLOW** €
5094.522 стандартный КV **50,00**5094.542 уменьшенным КV **50,00** 

КОД CROSSFLOW УГЛОВОЙ5094.532стандартный Ку50,005094.552уменьшенным Ку50,00

# В ПОЛ Jaga Jaga crossflow сrossflow угловой



**КОД CROSSFLOW €** 5094.523 стандартный Кv **50,00** 5094.543 уменьшенным Кv **50,00** 

**КОД CROSSFLOW УГЛОВОЙ**5094.533 стандартный Кv **50,00**5094.553 уменьшенным Kv **50,00** 

Угловой узел Jaga Crossflow H-Block используется только с удаленным датчиком, с термостатической головкой с дистанционным управлением или с ручной головкой (при наличии централизованного управления)

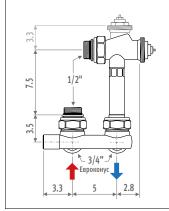
- специально укороченный термостатический вентиль для подключения в стену
- подключение 3/4" наружная резьба Евроконус
- двухтрубное подключение
- с 6-ти ступенчатой предварительной настройкой
- полностью блокируемый (подающий и обратный контур)
- с винтовой резьбой M30 x1.5 (совместимая с Heimeier)
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа
- Не подходит для Strada тип 06, Knockonwood тип 06 с подключением на стену

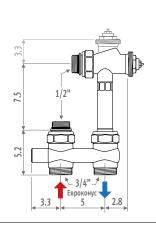
Стандартное значение kv:

- 0.10 до 0.60 м<sup>3</sup>/ч.

Пониженное значение kv:

- 0.045 до 0.32 м³/ч.





#### 3/4" ЕВРОКОНУС

#### ВЕНТИЛЬ JAGA

3/4" Евроконус

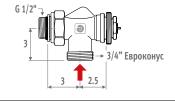


код		€
5090.4407	стандартный Kv	21,00
5090.4406	уменьшенным Kv	21,00

- специально укороченный
- термостатический клапан полностью
- клапан полностью скрыт за кожухом радиатора
- для подключения в стену или в пол
- подключение 3/4" наружная резьба Евроконус
- двухтрубное подключение
- с 6-ти ступенчатой предварительной настройкой
- с винтовой резьбой M30 x1.5 (совместимая с Heimeier)
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа

Стандартное значение KV: 0.10 до 0.60 m<sup>3</sup>/ч. Уменьшенное значение KV: 0.045 до 0.32 m³/ч.

(идентификация: красная защита шпин-

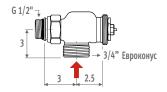


#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН JAGA HEIMEIER ECLIPLE 3/4" Евроконус

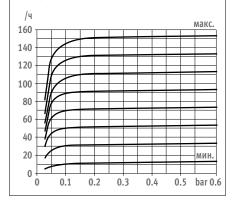


код	€
5090.5407	50,00

- интегрирован автоматический ограничитель потока, не зависит от перепада давления
- легкая и быстрая регулировка потока, без сложных расчетов
- постоянная балансировка TRV между 1 (10 л/ч) и 15 (150 л/ч)
- 100% закрывающийся
- с сертификатом Keymark
- протестированы с DIN EN 215
- специально укороченный
- клапан полностью скрыт за кожухом радиатора
- для подключения в стену или в пол
- подключение 3/4" наружная резьба Евроконус
- двухтрубное подключение
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа



#### Настройка



#### - полужёсткая медь 60-80 Nm - мягкая сталь 60-70 Nm

Концовки для подключения

Пластик 30-40 Nm

3/4" Евроконус Макс. крутящий момент Тонкий металл

Металлопластик - 20-30 Nm

- мягкая медь 45-55 Nm

#### ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ



код	Описание	€/стр.
5094.2112	ø 3/4" x 12/1	5,50
5094.2114	ø 3/4" x 14/1	5,50
5094.2115	ø 3/4" x 15/1	5,50
5094.2116	ø 3/4" x 16/1	5,50
5094.2118	ø 3/4" x 18/1	5,50

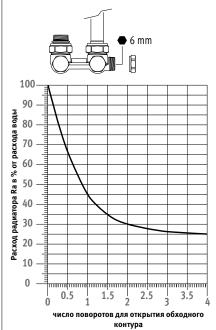
#### ПЛАСТИК ИЛИ МЕТАЛЛОПЛАСТИК



код	Описание	€/стр.
5094.2612	ø 3/4" x 12/2	6,60
5094.2614	ø 3/4" x 14/2	6,60
5094.2616	ø 3/4" x 16/2	6,60
5094.2617	ø 3/4" x 17/2	6,60
5094.2618	ø 3/4" x 18/2	6,60
5094.2615	ø 3/4" x 15/2.5	5,90
5094.2619	ø 3/4" x 16/1.5	6,60
5094.2620	ø 3/4" x 20/2	6,60

#### Н-образного узла (однотрубное, двухтрубное подключение)

См. страница 146 и КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮ-ЧЕНИЯ 103-104-113-114-117-118-163-164.



#### ЗАПОРНЫЕ ВЕНТИЛИ 3/4" ЕВРОКОНУС



#### ВЕНТИЛИ LOW-H2O ОТДЕЛЬНО

#### ВЕНТИЛЬ JAGA

внутренняя резьба 1/2"



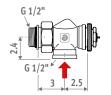
код		€
5090.405	стандартный Kv	21,00
5090.404	уменьшенным Kv	21,00

- специально укороченный
- клапан полностью скрыт за кожухом
- для подключения в стену или в пол
- соединение с внутренней резьбой 1/2"
- двухтрубное подключение
- с 6-ти ступенчатой предварительной настройкой
- с винтовой резьбой M30 x1.5 (совместимая с Heimeier)
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа

Стандартное значение KV: 0.10 до 0.60

Уменьшенное значение KV: 0.045 до 0.32

(идентификация: красная защита шпинделя)

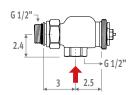


#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН **JAGA HEIMEIER ECLIPLE** внутренняя резьба 1/2"

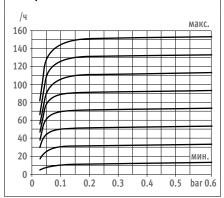


код	€
5090.5405	50,00

- интегрирован автоматический ограничитель потока, не зависит от перепада давления
- легкая и быстрая регулировка потока, без сложных расчетов
- постоянная балансировка TRV между 1 (10 л/ч) и 15 (150 л/ч)
- 100% закрывающийся
- с сертификатом Keymark
- протестированы с DIN EN 215
- специально укороченный
- клапан полностью скрыт за кожухом
- для подключения в стену или в пол
- соединение с внутренней резьбой 1/2"
- двухтрубное подключениес винтовой резьбой М30 х1.5
- с синтетической защитой шпинделя во
- время монтажа



#### Настройка



#### Концовки 1/2"

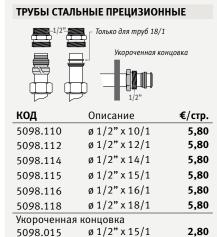
#### Макс. крутящий момент

Тонкий металл

- мягкая медь 45-55 Nm
- полужёсткая медь 60-80 Nm
- мягкая сталь 60-70 Nm

Пластик 30-40 Nm

Металлопластик - 20-30 Nm





		-, -
5098.212	ø 1/2" x 12/2	7,10
5098.214	ø 1/2" x 14/2	7,10
5098.219	ø 1/2" x 16/1.5	7,10
5098.216	ø 1/2" x 16/2	7,10
5098.217	ø 1/2" x 17/2	7,10
5098.218	ø 1/2" x 18/2	7,10





код	Описание	€/стр.
5098.314	ø 1/2" x 14/2	7,80
5098.316	ø 1/2" x 16/2	7,80
5098.326	ø 1/2" x 16/2.2	7,80
5098.318	ø 1/2" x 18/2	7,80

# СТАЛЬНАЯ ТРУБА

код	Описание	€/стр.
5094.502	ø 1/2" x 1/2"	9,20
5094.504	ø 1/2" x 3/8"	9,20

#### ЈА**GA ЗАПОРНЫЕ ВЕНТИЛИ 1/2**"





#### ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА 1/2"

#### Увеличенный воздушный клапан 1/8"

стандартно поставляется с

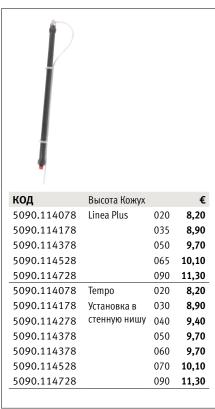
- Strada
- Knockonwood
- приборы с Twin теплообменником

опционально подходит при

- стандартный теплообменник типа 10/15/20 - Play

#### невозможно с

- Mini
- настенные приборы высотой 20 см



#### УДЛИНИТЕЛЬНАЯ ТРУБКА



#### ВЕНТИЛИ LOW-H<sub>2</sub>O

#### НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА М24

#### УЗЕЛ JAGA PRO

Наружная резьба М24



КОД JAGA PRO						
5094.4414	2-трубное	53,00				
5094.4409	1-трубное	53,00				

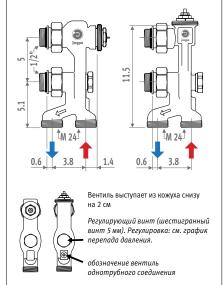
İ	<b>RO УГЛОВОЙ</b>	КОД JAGA P
53,0	2-трубное	5094.4411
53,0	1-трубное	5094.4410

Угловой узел Jaga Pro используется только с удаленным датчиком, с термостатической головкой с дистанционным управлением или с ручной головкой (при наличии централизованного управления)

- специально укороченный
- клапан полностью скрыт за кожухом радиатора
- подключение с наружной резьбой М24
- для однотрубного или двухтрубного полключения
- с 6-ти ступенчатой предварительной настройкой
- полностью блокируемый (подающий и обратный контур)
- с винтовой резьбой М30 х1.5 (совместимая с Heimeier)
- с синтетической защитой шпинделя во время монтажа

#### ЗНАЧЕНИЕ KV:

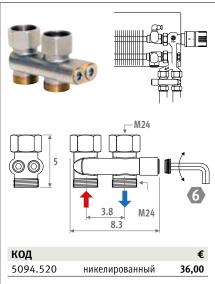
- 2-трубное: 0.03 до 0.60 m<sup>3</sup>/ч
- 1-трубное: 50% до 0%



#### Үголок 90° M24x M24



#### Перекрёстное соединение с запорными клапанами для вентилей Jaga Pro



Переходник для использования с Jaga Pro перекрёстного подключения подающего и обратного контуров.

#### Концовки М24

#### Макс. крутящий момент

Тонкий металл

- мягкая медь 45-55 Nm
- полужёсткая медь 60-80 Nm
- мягкая сталь 60-70 Nm

Пластик 30-40 Nm

Металлопластик - 20-30 Nm









# ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА JAGA HEIMEIER ECLIPSE C ABTOMATИЧЕСКИМ ОГРАНИЧИТЕЛЕМ ПОТОКА

Термостатический клапан Jaga Heimeler Eclipse отличается уникальным встроенным регулятором потока, который предотвращает избыток теплоносителя. Благодаря этому уровень потока для каждого радиатора определяется и устанавливается просто и самостоятельно. Количество теплоносителя в любом радиаторе системы никогда не превышается, даже в тех случаях, когда подача во все остальные радиаторы закрыта.

Термостатический клапан Jaga Heimeler Eclipse автоматически управляет потоком независимо от перепада давления.

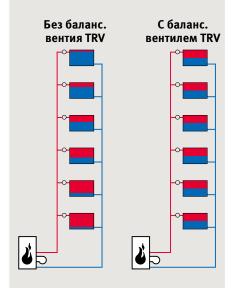
Это означает, что вычисления настроек для системы не требуются.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- автоматически ограничивает поток благодаря встроенному регулятору, обеспечивая надежный и равномерный контроль температуры
- практически бесшумно регулирует расход теплоносителя
- точно регулирует даже в условиях частичной нагрузки
- аналогичен по габаритам со стандартными клапанами Jaga и может легко их заменить
- Постоянно контролирует расход в диапазоне 1 (10 л/ч) и 15 (150 л/ч)
- подходит для разности давлений до 60 кПа
- протестирован и сертифицирован согласно DIN EN 215

#### ДЛЯ ЧЕГО В РА-ДИАТОРЕ НУЖЕН БАЛАНСИРО-ВОЧНЫЙ ТЕРМО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ?

С помощью терморегулирующих вентилей с преднастройкой Jaga можно точно отрегулировать количество протекающей в нагревательных элементах воды и соответственно настроить прибор на оптимальную производительность. Также с помощью этих клапанов можно корректно распределить теплоноситель по приборам на ветке, за счет этого все приборы будут работать именно в тех режимах, в которых должны. Оптимальное распределение воды позволяет установить меньший циркуляционный водяной насос. Распределение подачи воды к различным нагревательным элементам можно легко перенастроить при расширении или при замене отопительной системы.



Распределение подачи воды к нагревательным элементам после ночного периода с малой потребностью в тепле, когда все клапаны TRV полностью открыты. В системе справа установлен балансировочный термостатический клапан TRV, в системе слева – нет.

#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

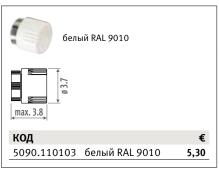
#### **JAGA**





ратуры остается возможной. В наличии только белый цвет RAL 9016. Не применяется с радиаторами Knockonwood и Strada в сочетании с клапаном Jaga Pro.

#### ГОЛОВКА С РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ ЈАСА



#### **JAGA DECO**



код		₹
5090.1151	хром	52,00
5090.1152	серебряный	42,00
5090.1153	черный	42,00
5090.1150	белый RAL 9016	34,00

- наполнена жидкостью
- защита от замерзания 7°С (laga Comap: 8°C) и регулировка в диапазоне от 10 до 28°C. (Jaga Comap: от 6 до 30°C)
- винтовое соединение М30 х 1.5
- максимальная температура потока воды: 110°C

#### ПЕРЕХОДНИК JAGA ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ ГОЛОВОК В ГИБРИДНЫХ ИНСТАЛЯЦИЯХ



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА JAGA HEIMEIER ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА **JAGA HEIMEIER**



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

#### С ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ



- \* 230 VAC: для напольных монтаж только на распределитель, никогда в баке!
- завинчивается М30 х 1.5, с клик креплением, подходит для всех клапанов Jaga
- с варистором для защиты от перенапряжения
- с индикатором (открыт/закрыт)
- длина кабеля: 1 м
- макс. температура воды: 100°C
- класс изоляции: IP 54 / III
- CE соответсвует EN 60730



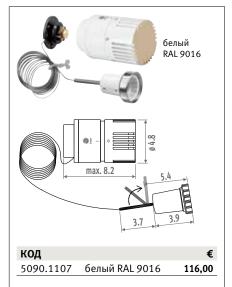
При встраивании в стену все вентили Jaga могут использоваться в комбинации с термо-электрическими моторами.

#### **ДИСТАНЦИОННЫМ** УПРАВЛЕНИЕМ JAGA DANFOSS



- термоголовка с дистанционным управлением для нагревательных элементов в труднодоступных местах
- длина капиллярной трубки: 2 м
- пропускание капилляра: мин 23 мм.
- удаленный датчик, провод и ручка регулировки заполнены жидкостью
- защита от замерзания 7.5°C
- можно ограничить как минимальную, так и максимальную температуру (6-28°C).
- максимальная температура потока воды: 120°С

### ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ JAGA



- термоголовка с дистанционным управлением для нагревательных элементов в труднодоступных местах
- длина капиллярной трубки: 2 м
- минимальный внутренний диаметр трубопровода для проводки капилляра = 18 mm.
- наполнена жидкостью
- защита от замерзания 6°С.
- управление min. и max. температурой
- (5-26°C) круговым механизмом.
- резьбовое соединение М30 х 1.5
- максимальная температура потока воды: 110°С

Внимание: данные головки с дистанционным управлением могут быть использованы только с поставляемым капилляром длиной 2 метра.

#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ

**JAGA CROSSFLOW, JAGA H, JAGA, JAGA TPËXOCEBOЙ, JAGA ВЕРХНИЙ ВЕНТИЛЬ**SET 25, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 222, 225, 271, 272, 273

JAGA CROSSFLOW, JAGA H, JAGA 3/4" EC, JAGA 1/2", JAGA BEPXHИЙ ВЕНТИЛЬ

#### 2-ТРУБНОЕ - СТАНДАРТНЫЙ КУ

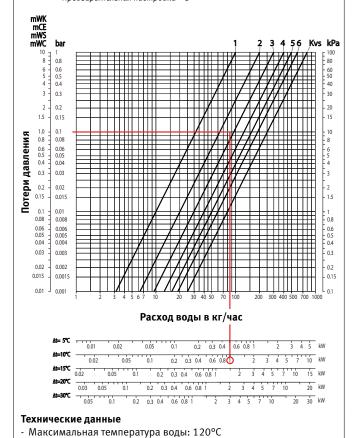


	Предварительная настройка		2	3	4	5	6	KvS
	Kv: $m^3/4/\Delta P=1$ bar Kv (t = 2K)	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8
Ī		2-трубы						

Пример: Теплообменник 1 кВт (Таблица  $\Delta T$ =50)

 $\Delta T = 10 \,^{\circ}C \, (75 - 65 = 10 \,^{\circ}C)$ 

ΔP = 0.1 бар (устанавливается в системе) Предварительная настройка = 3



#### 2-ТРУБНОЕ - УМЕНЬШЕННЫМ KV

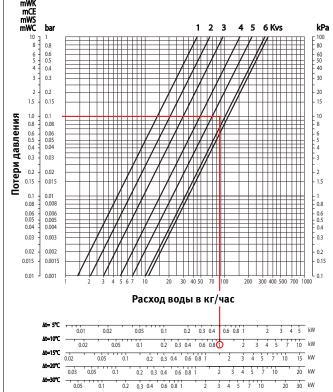


Предварительная настройка		2	3	4	5	6	KvS
Kv: $M^3/4/\Delta P=1$ bar Kv (t = 2K)	0.045	0.065	0.095	0.155	0.220	0.320	0.350
		2-трубы					

Пример: Теплообменник 1 кВт (Таблица  $\Delta T$ =50)

 $\Delta T = 10 \,^{\circ}C (75 - 65 = 10 \,^{\circ}C)$ 

 $\Delta P = 0.1$  бар (устанавливается в системе) Предварительная настройка = 6



#### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со

- Максимальное давление в системе: 10 бар

стандартом по уровню шума ISO 3743

#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ

#### КЛАПАНЫ JAGA PRO И JAGA PRO УГЛОВОЙ

SET 11, 12

#### КЛАПАНЫ JAGA PRO И J AGA PRO УГЛОВОЙ

SET 13, 14

#### 2-ТРУБНОЕ



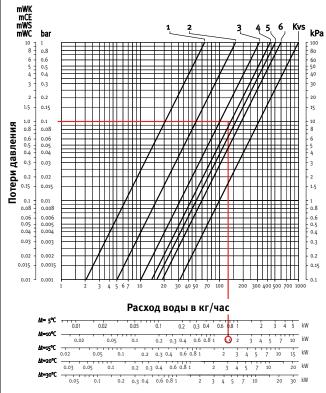
Предварительная настройка		2	3	4	5	6	KVS
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	0.07	0.16	0.32	0.44	0.51	0.60	1

Пример: Теплообменник 1 кВт (табличная ΔТ=50)

 $\Delta T = 10^{\circ} C (75 - 65 = 10^{\circ} C)$ 

 $\Delta P = 0.1 \; \mathit{fap 3}$  (устанавливается в системе)

Преднастройка = 4



#### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

#### 1-ТРУБНОЕ



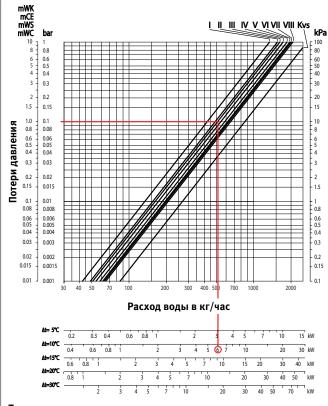
Регулировка	I	Ш	III	IV	٧	VI	VII	VIII	KVS
Точная регулировка	закрыт	1/4	1	1½	2	3	4	открыт	открыт
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	1.34	1.55	1.62	1.72	1.85	1.95	2.00	2.06	2.68
Проток через радиатор, %	0	13.4	17.3	21.9	27.4	31.3	32.8	35.1	50

4 Теплообменника по 1,5 кВт = 6 кВт (табличная  $\Delta T$ =50)

 $\Delta T = 10^{\circ} C (75 - 65 = 10^{\circ} C)$ 

ΔP = 0.1 бара (устанавливается в клапане)

Преднастройка = 3



#### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

В результате проводимой политики постоянного усовершенствования продукции, компания Jaga оставляет за собой право вносить любые изменения. Цены действительны с 1 август 2016. Все цены включают НДС. Заменяет все существующие каталоги.



# КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕ-НИЯ И КЛАПАНЫ

# ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ М24

- На стену	346
- В пол	348

M 24 350

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ 352

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ 354

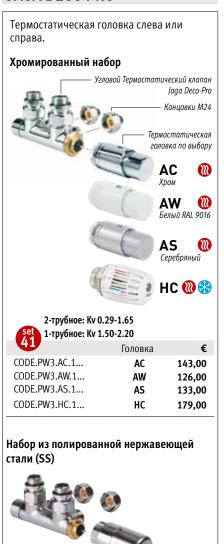
Вы можете заказать комплект подключения, включающий выбранную вами термоголовку и концовки с помощью одного кода. Все клапаны Jaga оснащены механизмом преднастройки и закрытия/открытия потока.







#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ **JAGA DECO PRO**



Набор из анодированного алюминия (ALU)

2-трубное: Кv 0.29-1.65

1-трубное: Кv 1.50-2.20

CODE.PW3.PS.1...

CODE.PW3.PA.1...

Модель

SS

алюм.

введите код концовок

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ **JAGA DECO**







#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СТЕНУ **JAGA DANFOSS**



#### Трехосевой - правосторонний набор подающий контур - слева обратный контур - справа

\*He подходит для радиатора Iguana

Этот набор может быть использован в сочетании с выходной мощностью радиатора макс. 1200 Вт (75/65/20). Чтобы избежать проблем с гидравликой, должен быть

введите код концовок

рассчитан и принят во внимание общий перепад давления в радиаторе (клапан + радиатор + трубопровод).





\*He подходит для радиатора Iguana

€

299.00

299,00

#### для подключения в "од-НОЙ ТОЧКЕ"

ДЛЯ ACCOLADE, NAUTICA, ARISTOCRAT, SANI, DECO ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ



#### концовки

П.	Пример заказа Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы. Включены в стоимость комплектов соединений.						
	код комплекта соединений код соединительной концовки CODE. PW3. AC. 1. <b>110</b>						
	ГРУБЫ СТ ТРЕЦИЗИ	АЛЬНЫЕ		ПЛАСТ	ГИКОВАЯ		
	тгецизи Код	Ø трубы		Код	Ø трубы		
_	110	10/1		212	12/2		
	112	12/1		214	14/2		
:	114	14/1		219	16/1.5		
:	115	15/1		216	16/2		
:	118	18/1		217	17/2		
	-			218	18/2		
- 1	МЕТАЛЛО	ПЛАСТИ-		СТАЛЬ	НАЯ ТРУБА		
ŀ	KOBAA TE	РУБА		Код	Ø трубы		
	Код	Ø трубы		501	M24 x 1/2"		
3	314	14/2		503	M24 x 3/8"		
3	316	16/2					
3	326	16/2.2					
_3	318	18/2					

#### МАКС. ЗНАЧЕНИЯ КОНЦОВКИ

Тонкий металл

- мягкая медь 45-55 Nm
- полужёсткая медь 60-80 Nm
- мягкая сталь 60-70 Nm

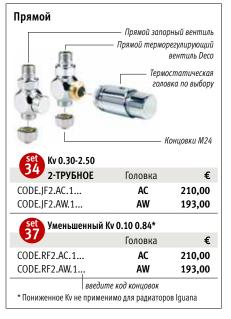
Пластик 30-40 Nm

Металлопластик - 20-30 Nm

#### подключение в пол **JAGA DECO PRO**



#### подключение в пол **JAGA DECO**





#### ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В "ОДНОЙ ТОЧКЕ"

ДЛЯ ACCOLADE, NAUTICA, ARISTOCRAT, SANI, DECO ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ



#### концовки

Приме	р заказа					
Полный код заказа с концовками в соответствии с использованным материалом и диаметром трубы.						
Включены в стоимость комплектов соединений.						
код кол	плекта соединени	й ко	Э соедини	тельной концовки		
	PW3. AC. 1.	11				
TD) /F1.1	CTA 51 111 15		E E A CT	SILIKO DA G		
	СТАЛЬНЫЕ			ПКОВАЯ		
•	ЗИОННЫЕ		ТРУБА			
Код	Ø трубы		Код	Ø трубы		
110	10/1		212	12/2		
112	12/1		214	14/2		
114	14/1		219	16/1.5		
115	15/1		216	16/2		
118	18/1		217	17/2		
		-	218	18/2		
МЕТАЛ	ЛОПЛАСТИ-		СТАЛЬ	НАЯ ТРУБА		
КОВАЯ	ТРУБА		Код	Ø трубы		
Код	Ø трубы		501	M24 x 1/2"		
314	14/2		503	M24 x 3/8"		
316	16/2		300			
326	16/2.2					
318	18/2					

#### МАКС. ЗНАЧЕНИЯ КОНЦОВКИ

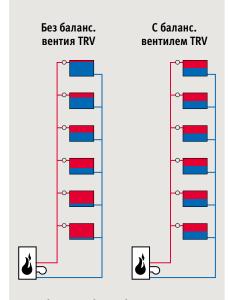
Тонкий металл

- мягкая медь 45-55 Nm
- полужёсткая медь 60-80 Nm
- мягкая сталь 60-70 Nm

Пластик 30-40 Nm Металлопластик - 20-30 Nm

#### ДЛЯ ЧЕГО В РА-ДИАТОРЕ НУЖЕН БАЛАНСИРО-ВОЧНЫЙ ТЕРМО-РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ?

С помощью терморегулирующих вентилей с преднастройкой Jaga и Jaga Danfoss можно точно отрегулировать количество протекающей в нагревательных элементах воды, и соответственно настроить прибор на оптимальную производительность. Также с помощью этих клапанов можно корректно распределить теплоноситель по приборам на ветке, за счет этого все приборы будут работать именно в тех режимах, в которых должны. Оптимальное распределение воды позволяет установить меньший циркуляционный водяной насос. Распределение подачи воды к различным нагревательным элементам можно легко перенастроить при расширении или при замене отопительной системы.



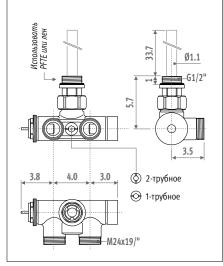
Распределение подачи воды к нагревательным элементам после ночного периода с малой потребностью в тепле, когда все клапаны TRV полностью открыты. В системе справа установлен балансировочный термостатический клапан TRV, в системе слева – нет.

#### КЛАПАНЫ DECO

#### JAGA DECO УГЛОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В ОДНОЙ ТОЧКЕ



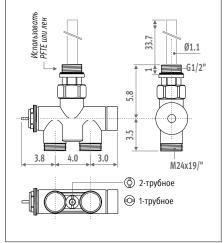
- для подключения в стену
- для одно- или двухтрубной системы
- термостатическая головка может располагаться слева или справа
- подача слева или справа, независимо от положения термостатической головки
- с пластмассовым колпачком для защиты шпинделя при установке на месте
- балансировки
- настройка Кv 0.28 1.15 (двухтрубная система)
- настройка Кv 1.10 2.10 (однотрубная система)



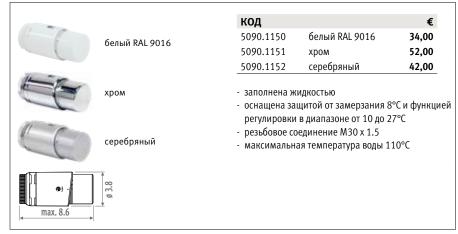
#### JAGA DECO ПРЯМОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В ОДНОЙ ТОЧКЕ



- для подключения в пол
- для одно- или двухтрубной системы
- термостатическая головка может располагаться слева или справа
- подача слева или справа, независимо от положения термостатической головки
- с пластмассовым колпачком для защиты шпинделя при установке на месте
- балансировки
- настройка Kv 0.28 1.15 (двухтрубная система)
- настройка Кv 1.10 2.10 (однотрубная система)



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА DECO



#### **КЛАПАНЫ DECO**

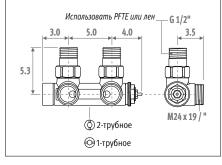
#### JAGA DECO PRO УГЛОВОЙ

Вентиль Deco-Pro Для всех радиаторов с подключением MM, LL или RR



код		€
5094.427	хром	68,00
5094.432	эффект анодированного алюминия	190,00
5094.433	эффект нерж. стали	190,00

- для подключения в стену
- для одно- или двухтрубной системы
- термостатическая головка может располагаться слева или справа
- подача справа или слева, не зависит от положения термостатической головки
- с пластмассовым колпачком для защиты шпинделя при установке на месте
- балансировки:
- Kv 0,29 1,65 м<sup>3</sup>/ч (2-трубное)
- Kv 1.50 2.20 м<sup>3</sup>/ч (1-трубное)



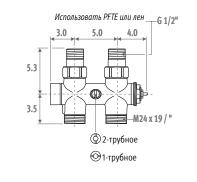
#### JAGA DECO PRO ПРЯМОЙ

Вентиль Deco-Pro Для всех радиаторов с подключением MM, LL или RR



код		€
5094.425	хром	68,00
5094.434	эффект анодированного алюминия	190,00
5094.435	эффект нерж. стали	190,00

- для подключения в пол
- для одно- или двухтрубного подключения
- TRV головка может быть расположена слева или справа
- подача слева или справа, независимо от положения термостатической головки
- оснащен синтетической защитой для настройки на месте установки
- балансировки:
  - Kv 0,29 1,65 м<sup>3</sup>/ч (2-трубное)
  - Kv 1.50 2.20 м<sup>3</sup>/ч (1-трубное)



#### Хромированные концовки для Jaga Deco и Jaga Deco Pro



			DIIOM
код	Описание	хром €/шт	SS. €/шт
5094.1110	ø M24 x 10/1	4,50	8,70
5094.1112	ø M24 x 12/1	4,50	8,70
5094.1114	ø M24 x 14/1	4,50	8,70
5094.1115	ø M24 x 15/1	4,50	8,70
5094.1116	ø M24 x 16/1	4,50	8,70
5094.1118	ø M24 x 18/1	4,50	8,70

#### ПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА



		ŀ	\люм
код	Описание	хром €/шт	SS. €/шт
5094.1212	ø M24 x 12/2		10,70
5094.1214	ø M24 x 14/2	5,60	10,70
5094.1219	ø M24 x 16/1.5	5,60	10,70
5094.1216	ø M24 x 16/2	5,60	10,70
5094.1217	ø M24 x 17/2	5,60	10,70
5094.1218	ø M24 x 18/2	5,60	10,70

#### МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА



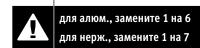
		Алюм
код	Описание	хром SS. €/шт €/шт
5094.1314	ø M24 x 14/2	7,80 13,80
5094.1316	ø M24 x 16/2	7,80 13,80
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	7,80 13,80
5094.1318	ø M24 x 18/2	7,80 13,80



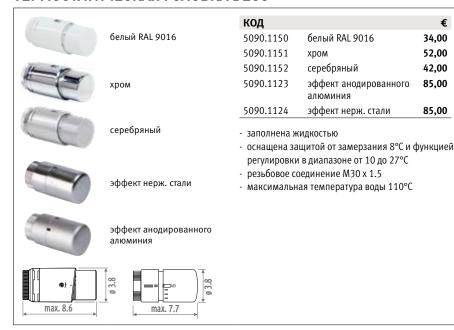
€



		Алюм
код	Описание	хром SS. €/шт €/шт
5094.1501	ø M24 x 1/2"	8,10 13,30
5094.1504	ø M24 x 3/8"	8,10 13,30



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА DECO



#### КЛАПАНЫ DECO

#### JAGA DECO УГЛОВОЙ

#### Терморегулирующий вентиль

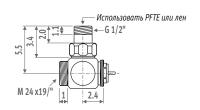


5094.422	хром	77,00
код умень	ьШЕННЫЙ KV *	€
509/ 5/22	YDOM	77 00

- \* Пониженное Kv не применимо для радиаторов Ідиапа
- для подключения в стену

**КОД СТАНДАРТНЫЙ КУ** 

- с синтетической защитой шпинделя для установки на месте (стандартный Кv: белый / уменьшенный Кv: красный)
- балансировка:
- стандартное Кv 0,30 2,50 м<sup>3</sup>/ч
- пониженное Kv 0,10 0,84 м<sup>3</sup>/ч

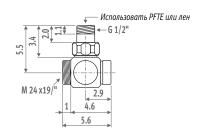


#### ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН



код		€
5096.004	хром	68,00

- Для подключения в стену
- подходит для предварительной настройки (см. график перепада давления)



#### JAGA DECO ПРЯМОЙ

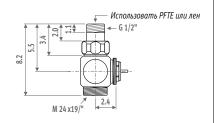
#### Терморегулирующий вентиль



код станди	AРТНЫЙ KV	€
5094.420	хром	77,00

код умень	ШЕННЫЙ KV *	€
5094.5420	хром	77,00

- \* Пониженное Kv не применимо для радиаторов Iguana
- для подключения в пол
- с синтетической защитой шпинделя для установки на месте (стандартный Кv: белый / уменьшенный Кv: красный)
- балансировка:
  - стандартное Кv 0,30 2,50 м<sup>3</sup>/ч
  - пониженное Kv 0,10 0,84 м<sup>3</sup>/ч

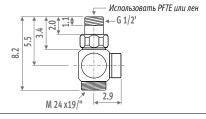


#### ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН



код		€
5096.003	хром	68,00

- Для подключения в пол
- подходит для предварительной настройки (см. график перепада давления)

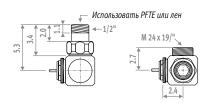


#### JAGA DECO ТРЕХОСЕВОЙ



код стандартный ку		€
5094.4	23 хром	77,00

- для подключения в стену с правой стороны радиатора
- с синтетической защитой шпинделя для установки на месте (стандартный Кv: белый / уменьшенный Кv: красный)
- балансировка:- Кv 0,30 2,50 м<sup>3</sup>/ч

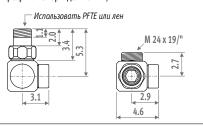


#### ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН



код		€
5096.005	хром	68,00

- хромированный трехосевой запорный вентиль
- подходит для предварительной настройки (см. график потери давления)



#### ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА DECO



код		€
5090.1150	белый RAL 9016	34,00
5090.1151	хром	52,00
5090.1152	серебряный	42,00

- заполнена жидкостью
- оснащена защитой от замерзания 8°C и функцией регулировки в диапазоне от 10 до 27°C
- резьбовое соединение М30 х 1.5
- максимальная температура воды 110°C

# **КЛАПАНЫ DECO**

# JAGA DECO УГЛОВОЙ РУЧНОЙ ВЕНТИЛЬ

M 24 x 19/"→



6.9 7.9

# JAGA DECO ПРЯМОЙ РУЧНОЙ ВЕНТИЛЬ



### Концовки





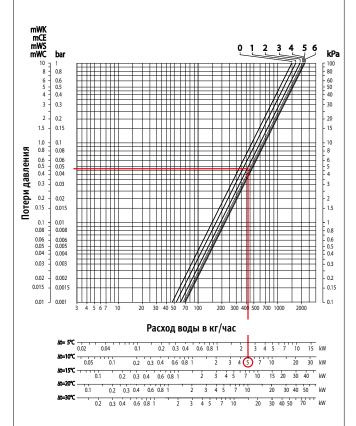
код	Описание	€/шт
5094.1314	ø M24 x 14/2	7,80
5094.1316	ø M24 x 16/2	7,80
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	7,80
5094.1318	ø M24 x 18/2	7,80



# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН DECO PRO УГЛОВОЙ / ПРЯМОЙ 1-ТРУБНОЕ

Предварительная настройка	0	1	2	3	4	5	6	7
Проток через радиа- тор, %		11	21	26	29	31	32	32
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t=2K)		1.68	1.90	2.04	2.12	2.17	2.20	2.20

Пример: радиатор 5 кВт (ДТ=50)  $\Delta T = 10 \, \text{°C} \ (75 - 65 = 10 \, \text{°C})$  $\Delta P = 0.07 \, bar$ Преднастройка = 1  $Kv = 1.68 \text{ m}^3/4$ 



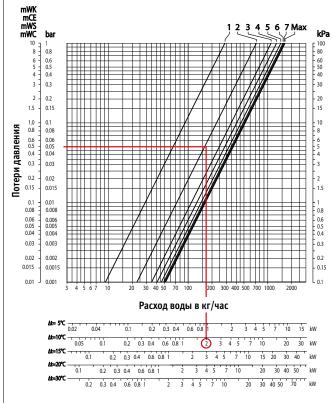
### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН DECO PRO УГЛОВОЙ / ПРЯМОЙ 2-ТРУБНОЕ



 $\Delta T = 10\,\%\,(75 - 65 = 10\,\%)$  $\Delta P = 0.05 \text{ bar}$ Преднастройка = 2  $Kv = 0.72 \text{ m}^3/4$ 



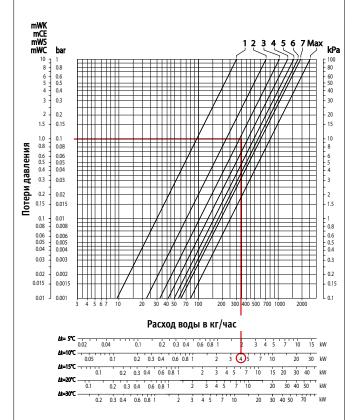
### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН DECO СТАНДАРТНЫЙ KV УГЛОВОЙ / СДВОЕННЫЙ УГЛОВОЙ

Предварительная настройка	0	1	2	3	4	5	6	7	макс.	
Проток через ради- атор, %	0	100	100	100	100	100	100	100	100	
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.70	1.03	1.31	1.56	1.76	1.90	2.50	

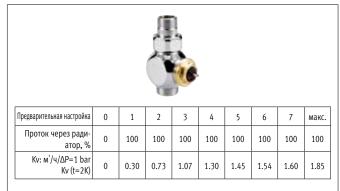
Пример: радиатор 4 кВт ( $\Delta T$ =50)  $\Delta T$  = 10 °C (75 · 65 = 10 °C)  $\Delta P$  = 0.1 bar Преднастройка = 3 Kv = 1.03  $m^3/4$ 



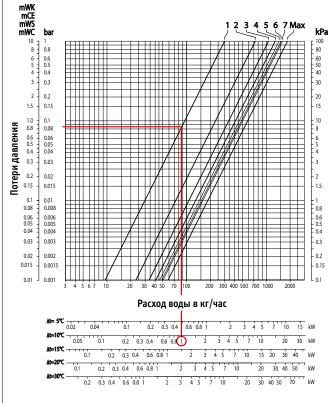
# Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН DECO СТАНДАРТНЫЙ KV ПРЯМОЙ



Пример:  $paduamop 1 \ \kappa Bm (\Delta T = 50)$   $\Delta T = 10 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \Delta P = 0.085 \ bar$ Преднастройка = 1  $Kv = 0.3 \ m^3/v$ 



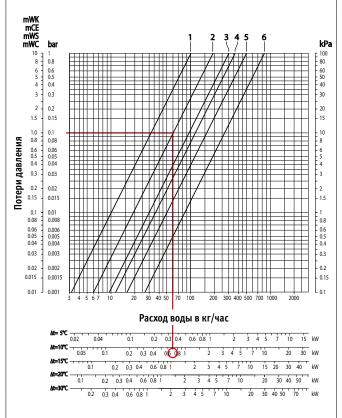
### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН DECO **УМЕНЬШЕННЫЙ КV** УГЛОВОЙ / СДВОЕННЫЙ УГЛОВОЙ / ПРЯМОЙ

Предварительная настройка	0	1	2	3	4	5	6	
Проток через ради- атор, %	()	100	100	100	100	100	100	
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t=2K)		0.10	0.19	0.30	0.36	0.50	0.84	

Пример: радиатор 0.7 кВт (ДТ=50)  $\Delta P = 0.1 \, bar$ Преднастройка = 2  $Kv = 0.19 \text{ m}^3/4$ 



### Технические данные

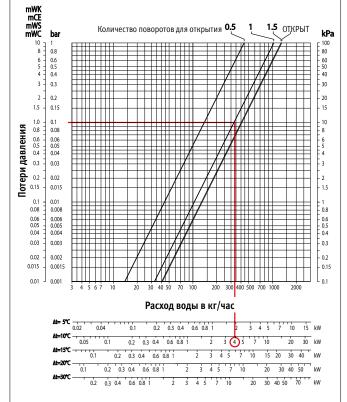
- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН УГЛОВОЙ / СДВОЕННЫЙ УГЛОВОЙ / ПРЯ-МОЙ



Число поворотов	закрыт	0.5	1.0	1.5	открыт
Проток через радиатор, %	0	100	100	100	100
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t=2K)		0.44	1.04	1.28	1.31

Пример: радиатор 4 кВт (ДТ=50)  $\Delta T = 10 \, \text{°C} \ (75 - 65 = 10 \, \text{°C})$  $\Delta P = 0.1 \, bar$ коЛ-во оборотов = 1  $Kv = 1.04 \text{ m}^3/4$ 



### Технические данные

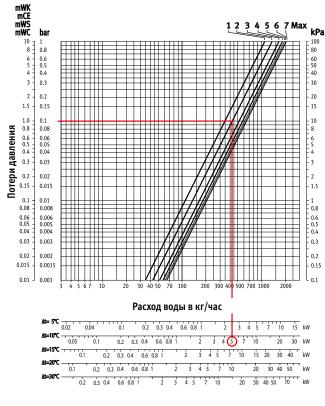
- Макс. температура воды: 120°C - Макс. давление системы: 10 бар

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В ОДНОЙ ТОЧКЕ 1-ТРУБНОЕ



Предварительная настройка	0	1	2	3	4	5	6	7
Проток через ради- атор, %		19	34	40	43,5	45,5	47	47,5
Kv: $M^3/4/\Delta P=1$ bar Kv (t=2K)	1.10	1.36	1.66	1.84	1.95	2.02	2.07	2.10

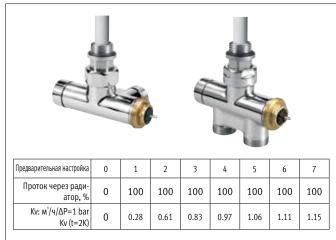
Пример: радиатор 5 кВт ( $\Delta T$ =50)  $\Delta T$  = 10 °C (75 · 65 = 10 °C)  $\Delta P$  = 0.1 bar Преднастройка = 2 Kv = 1.66  $M^3/4$ 



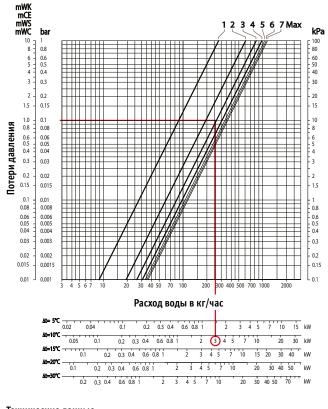
### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В ОДНОЙ ТОЧКЕ 2-ТРУБНОЕ



Пример: радиатор 3 кВт ( $\Delta T$ =50)  $\Delta T$  = 10 °C (75 · 65 = 10 °C)  $\Delta P$  = 0.1 bar Преднастройка = 3 Kv = 0.83  $M^3/4$ 



### Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743

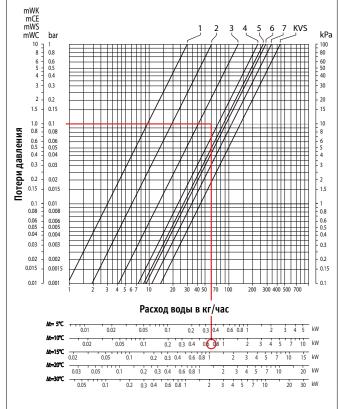
# ТРЕХОСЕВОЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН **DANFOSS DECO**

# ТРЕХОСЕВОЙ КЛАПАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ DANFOSS DECO



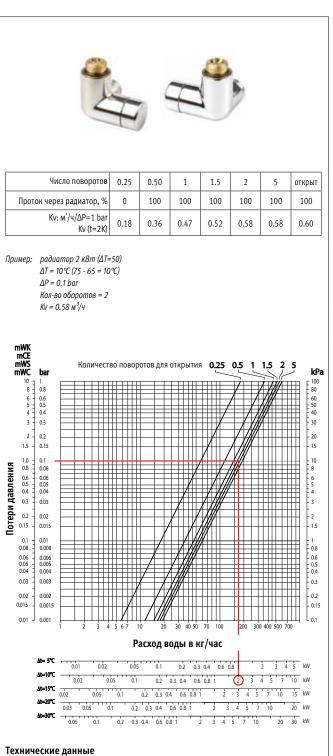
Предварительная настройка	1	2	3	4	5	6	7	N	NKVS
Проток через ради- атор, %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: м³/ч/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0.03	0.06	0.13	0.17	0.23	0.27	0.29	0.34	0.44

Пример: радиатор 0.7 кВт (ДТ=50)  $\Delta P = 0.1 \, bar$ Преднастройка = 4  $Kv = 0.17 \, \text{m}^3/\text{4}$ 



# Технические данные

- Максимальная температура воды: 120°C
- Максимальное давление в системе: 10 бар
- Максимальный перепад давления 0.6 бар в соответствии со стандартом по уровню шума ISO 3743



- Макс. температура воды: 120°C

- Макс. давление системы: 10 бар





# STRADA - KOЖУХ



# Стандартная поставка

- полностью предварительно собранный корпус
- цвет 133 или 001
- заглушка на отверстие вместо клапана выполнена с визуальным эффектом нержавеющей стали
- поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ

# КОД ЗАКАЗА

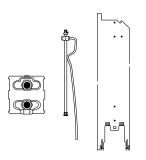
код высота длина тип цвет CSTW. HHH LLL TT. XXX

		H 020	H 035	H 050	H 065	H 095
L	Тип	ст. цвет другие				
050	06	91,00 158,00	109,00 184,00	119,00 202,00	128,00 218,00	
	10/11	100,00 172,00	116,00 198,00	128,00 217,00	140,00 241,00	
	15/16	111,00 187,00	127,00 216,00	139,00 240,00	155,00 263,00	
	20/21	120,00 204,00	136,00 234,00	152,00 257,00	166,00 283,00	
060	06	100,00 170,00	117,00 200,00	128,00 218,00	139,00 240,00	164,00 280,00
	10/11	110,00 186,00	126,00 215,00	138,00 237,00	154,00 261,00	177,00 301,00
	15/16	117,00 199,00	135,00 232,00	151,00 254,00	166,00 282,00	193,00 327,00
	20/21	127,00 216,00	146,00 249,00	161,00 276,00	177,00 301,00	204,00 347,00
070	06	104,00 177,00	122,00 208,00	134,00 230,00	149,00 253,00	173,00 295,00
	10/11	116,00 198,00	133,00 228,00	149,00 253,00	164,00 280,00	190,00 323,00
	15/16	125,00 212,00	145,00 245,00	160,00 274,00	177,00 301,00	205,00 350,00
	20/21	139,00 237,00	159,00 270,00	175,00 300,00	194,00 330,00	221,00 377,00
080	06	110,00 187,00	129,00 221,00	143,00 245,00	159,00 270,00	187,00 320,00
	10/11	122,00 208,00	140,00 241,00	158,00 267,00	174,00 298,00	204,00 347,00
	15/16	134,00 230,00	157,00 266,00	173,00 294,00	193,00 328,00	223,00 381,00
	20/21	149,00 254,00	170,00 289,00	190,00 321,00	209,00 355,00	240,00 408,00
090	06	116,00 197,00	136,00 235,00	153,00 260,00	168,00 287,00	200,00 339,00
	10/11	127,00 217,00	151,00 255,00	166,00 283,00	185,00 315,00 204,00 347,00	216,00 369,00
	15/16 20/21	141,00 243,00 157,00 267,00	166,00 283,00 179,00 307,00	184,00 313,00 200,00 339,00	218,00 374,00	240,00 407,00
100	06	120,00 203,00	141,00 242,00	158,00 269,00	173,00 296,00	254,00 432,00 212,00 362,00
100	10/11	133,00 228,00	157,00 266,00	173,00 295,00	193,00 328,00	230,00 392,00
	15/16	149,00 253,00	173,00 295,00	193,00 273,00	212,00 363,00	254,00 432,00
	20/21	165,00 282,00	191,00 324,00	210,00 358,00	230,00 392,00	272,00 461,00
110	06	126,00 213,00	151,00 255,00	167,00 286,00	184,00 315,00	226,00 384,00
	10/11	140,00 241,00	165,00 281,00	184,00 313,00	204,00 347,00	247,00 419,00
	15/16	155,00 266,00	180,00 309,00	202,00 343,00	222,00 379,00	268,00 457,00
	20/21	174,00 298,00	202,00 341,00	222,00 379,00	244,00 416,00	289,00 493,00
120	06	136,00 234,00	161,00 275,00	179,00 307,00	202,00 341,00	244,00 415,00
	10/11	157,00 266,00	179,00 307,00	202,00 341,00	223,00 381,00	268,00 455,00
	15/16	174,00 296,00	200,00 340,00	221,00 377,00	247,00 420,00	293,00 499,00
	20/21	202,00 343,00	228,00 388,00	250,00 428,00	276,00 470,00	323,00 547,00
140	06	143,00 245,00	171,00 292,00	194,00 330,00	215,00 366,00	267,00 454,00
	10/11	165,00 281,00	193,00 327,00	215,00 366,00	241,00 409,00	292,00 496,00
	15/16	181,00 309,00	211,00 360,00	236,00 402,00	261,00 447,00	318,00 538,00
	20/21	209,00 355,00	238,00 404,00	263,00 449,00	291,00 493,00	344,00 586,00
160	06	170,00 288,00	202,00 341,00	228,00 388,00	253,00 432,00	
	10/11	194,00 330,00	225,00 383,00	253,00 432,00	282,00 480,00	
	15/16	216,00 368,00	249,00 423,00	279,00 473,00	308,00 525,00	
	20/21	245,00 417,00	280,00 474,00	309,00 528,00	339,00 579,00	
180	06	180,00 309,00	216,00 369,00	245,00 417,00	275,00 465,00	
	10/11	210,00 359,00	245,00 417,00	276,00 470,00	307,00 522,00	
	15/16	236,00 401,00	272,00 462,00	302,00 516,00	336,00 573,00	
200	20/21	266,00 452,00	301,00 513,00	334,00 570,00	368,00 625,00	
200	06	203,00 345,00	242,00 410,00 270,00 460,00	272,00 462,00 302,00 516,00	304,00 518,00	
	10/11 15/16	234,00 396,00 262,00 448,00	302,00 515,00	337,00 573,00	338,00 575,00 374,00 636,00	
	20/21	294,00 500,00	333,00 568,00	370,00 373,00	406,00 689,00	
240	06	260,00 445,00	304,00 518,00	341,00 581,00	379,00 646,00	
_70	10/11	295,00 502,00	338,00 576,00	377,00 643,00	419,00 711,00	
	15/16	332,00 564,00	377,00 641,00	417,00 709,00	459,00 783,00	
	20/21	371,00 630,00	416,00 708,00	458,00 779,00	500,00 850,00	
280	06	292,00 496,00	340,00 580,00	384,00 655,00	428,00 727,00	
	10/11	331,00 562,00	379,00 646,00	424,00 722,00	471,00 802,00	
	15/16	374,00 634,00	423,00 722,00	471,00 800,00	518,00 881,00	
	20/21	415,00 707,00	466,00 794,00	515,00 874,00	562,00 956,00	

# ТЕПЛООБМЕННИК-STRADA

	CT		РТНЬ	И			TW					
	Тип	H 020	035	050	065	095	Тип	H 020	035	050	065	095
0							06	141,00	199,00	202,00	205,00	
	10	110,00	117,00	121,00	125,00		11		235,00	240,00	244,00	
	15	139,00	146,00	153,00	158,00		16		286,00	289,00	296,00	
	20	168,00	175,00	184,00	194,00		21		304,00	312,00	321,00	
0							06	152,00	211,00	213,00	216,00	218,00
	10	119,00	126,00	128,00	133,00	136,00	11		248,00	253,00	257,00	261,00
	15	153,00	159,00	164,00	170,00	178,00	16		307,00	311,00	319,00	327,00
_	20	185,00	193,00	200,00	210,00	217,00	21		331,00	338,00	347,00	358,00
0							06	173,00	242,00	245,00	248,00	250,00
	10	138,00	146,00	149,00	154,00	158,00	11		286,00	289,00	294,00	298,00
	15	179,00	186,00	192,00	198,00	206,00	16		358,00	363,00	370,00	378,00
_	20	221,00	229,00	237,00	247,00	254,00	21		390,00	397,00	407,00	415,00
0							06	185,00	256,00	258,00	262,00	266,00
	10	149,00	157,00	159,00	164,00	167,00	11		302,00	308,00	312,00	318,00
	15	196,00	202,00	206,00	212,00	221,00	16		383,00	389,00	396,00	406,00
	20	242,00	249,00	256,00	267,00	274,00	21		421,00	429,00	438,00	447,00
0							06	194,00	269,00	272,00	275,00	279,00
	10	158,00	165,00	167,00	171,00	175,00	11		319,00	323,00	327,00	331,00
	15	208,00	213,00	219,00	226,00	236,00	16		409,00	414,00	420,00	429,00
	20	258,00	267,00	274,00	285,00	292,00	21		449,00	457,00	465,00	474,00
0							06	213,00	294,00	296,00	300,00	302,00
	10	174,00	181,00	185,00	190,00	194,00	11		350,00	353,00	359,00	364,00
	15	232,00	238,00	244,00	249,00	257,00	16		452,00	455,00	462,00	472,00
	20	292,00	299,00	306,00	318,00	324,00	21		502,00	507,00	517,00	528,00
0							06	225,00	309,00	312,00	317,00	319,00
	10	184,00	192,00	194,00	199,00	203,00	11		368,00	371,00	376,00	379,00
	15	248,00	253,00	258,00	266,00	275,00	16		478,00	481,00	490,00	498,00
	20	311,00	319,00	326,00	336,00	343,00	21		534,00	540,00	548,00	558,00
0							06	236,00	325,00	327,00	331,00	333,00
	10	194,00	202,00	204,00	209,00	212,00	11		384,00	390,00	394,00	397,00
	15	261,00	268,00	274,00	280,00	288,00	16		504,00	507,00	516,00	525,00
	20	331,00	337,00	344,00	356,00	364,00	21		563,00	572,00	580,00	588,00
0							06	260,00	362,00	366,00	370,00	375,00
	10	216,00	228,00	232,00	240,00	245,00	11		432,00	438,00	446,00	452,00
	15	294,00	304,00	313,00	323,00	334,00	16		570,00	576,00	587,00	601,00
	20	403,00	414,00	424,00	441,00	452,00	21		687,00	698,00	710,00	724,00
0							06	307,00	423,00	428,00	433,00	
	10	257,00	269,00	274,00	280,00		11		505,00	512,00	518,00	
	15	355,00	364,00	372,00	381,00		16		677,00	683,00	695,00	
	20	484,00	494,00	504,00	521,00		21		813,00	825,00	839,00	
0							06	330,00	455,00	459,00	464,00	
	10	279,00	289,00	294,00	300,00		11		543,00	550,00	556,00	
	15	385,00	395,00	404,00	413,00		16		733,00	740,00	751,00	
	20	526,00	536,00	547,00	563,00		21		883,00	893,00	907,00	
0							06	353,00	486,00	491,00	494,00	
•	10	299,00	311,00	315,00	321,00		11		581,00	587,00	594,00	
	15	447,00	455,00	465,00	474,00		16		843,00	849,00	861,00	
	20	569,00	579,00	589,00	606,00		21		951,00	962,00	975,00	
0							06	436,00	601,00	606,00	613,00	
-	10	374,00	389,00	395,00	404,00		11	430,00	721,00	729,00	739,00	
	15	557,00	570,00	582,00	594,00		16			1056,00		
									1190,00			
0	20	714,00	728,00	743,00	764,00		21					
							06	491,00	673,00	679,00	684,00	
		421,00	436,00	442,00	451 <b>,</b> 00		11		806,00	815,00	824,00	
	10		640 00	652.00	661.00		11		1175 00	1102 00	1100 00	
•	15 20	627,00 807,00	640,00 823,00	652 <b>,</b> 00 837 <b>,</b> 00	664 <b>,</b> 00 857 <b>,</b> 00		16 21		1175,00 1341,00			

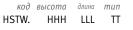
# СТАНДАРТНЫЙ



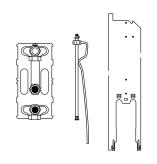
# Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА



# **TWIN**



### Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H<sub>2</sub>O Twin
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

HSTW. HHH LLL TT	
код высота длина тип	

# LINEA PLUS - KOЖУХ



# Стандартная поставка

- полностью предварительно собранный корпус
- цвет 133 или 001
- поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ

# КОД ЗАКАЗА

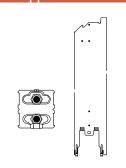
код высота длина тип цвет CLIW. HHH LLL TT. XXX

		H 020	H 035	H 050	H 065	H 095
L	Тип	ст. цвет другие				
050	10/11	71,00 121,00	83,00 141,00	94,00 161,00	108,00 181,00	
	15/16	76,00 129,00	88,00 152,00	101,00 172,00	116,00 198,00	
	20/21	82,00 138,00	95,00 162,00	110,00 186,00	123,00 211,00	
060	10/11	76,00 128,00	89,00 154,00	101,00 174,00	116,00 198,00	139,00 240,00
	15/16	79,00 135,00	94,00 161,00	109,00 185,00	123,00 211,00	152,00 256,00
	20/21	85,00 146,00	101,00 173,00	117,00 199,00	132,00 225,00	159,00 270,00
070	10/11	79,00 134,00	94,00 160,00	109,00 185,00	123,00 210,00	149,00 253,00
	15/16	83,00 141,00	98,00 168,00	115,00 197,00	132,00 223,00	160,00 274,00
	20/21	91,00 157,00	109,00 184,00	125,00 212,00	141,00 242,00	170,00 288,00
080	10/11	84,00 143,00	100,00 171,00	116,00 198,00	133,00 226,00	162,00 276,00
	15/16	90,00 155,00	108,00 181,00	125,00 211,00	143,00 244,00	174,00 298,00
	20/21	97,00 167,00	116,00 198,00	134,00 229,00	154,00 260,00	185,00 315,00
090	10/11	89,00 153,00	109,00 184,00	125,00 211,00	141,00 242,00	173,00 295,00
	15/16	95,00 164,00	116,00 197,00	133,00 226,00	153,00 260,00	187,00 319,00
	20/21	103,00 175,00	125,00 211,00	143,00 244,00	162,00 277,00	197,00 334,00
100	10/11	92,00 158,00	113,00 192,00	129,00 219,00	148,00 251,00	186,00 317,00
	15/16	100,00 171,00	120,00 205,00	138,00 237,00	159,00 270,00	200,00 340,00
	20/21	110,00 186,00	130,00 221,00	151,00 255,00	170,00 291,00	211,00 359,00
110	10/11	96,00 166,00	119,00 202,00	136,00 235,00	157,00 266,00	199,00 338,00
	15/16	104,00 177,00	126,00 213,00	146,00 248,00	167,00 285,00	212,00 362,00
	20/21	114,00 194,00	136,00 234,00	159,00 269,00	178,00 304,00	223,00 381,00
120	10/11	101,00 174,00	123,00 211,00	143,00 245,00	166,00 283,00	210,00 358,00
	15/16	111,00 187,00	132,00 223,00	154,00 261,00	177,00 302,00	223,00 381,00
	20/21	121,00 205,00	143,00 244,00	166,00 283,00	191,00 325,00	237,00 403,00
140	10/11	111,00 191,00	135,00 232,00	159,00 270,00	181,00 311,00	236,00 400,00
	15/16	120,00 205,00	145,00 247,00	170,00 288,00	196,00 332,00	250,00 424,00
	20/21	132,00 225,00	159,00 269,00	184,00 313,00	209,00 356,00	262,00 448,00
160	10/11	133,00 226,00	161,00 276,00	190,00 323,00	216,00 370,00	
	15/16	141,00 243,00	171,00 292,00	200,00 341,00	230,00 391,00	
	20/21	157,00 266,00	186,00 318,00	216,00 370,00	247,00 420,00	
180	10/11	146,00 249,00	178,00 302,00	209,00 355,00	240,00 407,00	
	15/16	159,00 269,00	191,00 325,00	221,00 377,00	254,00 433,00	
	20/21	171,00 292,00	205,00 350,00	238,00 406,00	270,00 460,00	
200	10/11	162,00 277,00	198,00 336,00	230,00 391,00	262,00 449,00	
	15/16	174,00 298,00	210,00 358,00	244,00 415,00	280,00 475,00	
	20/21	191,00 324,00	226,00 384,00	261,00 446,00	296,00 505,00	
220	10/11	193,00 327,00	230,00 392,00	267,00 454,00	302,00 515,00	
	15/16	206,00 351,00	244,00 416,00	282,00 479,00	321,00 544,00	
	20/21	221,00 377,00	261,00 445,00	299,00 511,00	338,00 576,00	
240	10/11	206,00 351,00	247,00 420,00	286,00 486,00	325,00 554,00	
	15/16	221,00 376,00	261,00 446,00	301,00 513,00	343,00 585,00	
	20/21	238,00 406,00	281,00 477,00	321,00 547,00	364,00 619,00	
260	10/11	218,00 372,00	261,00 446,00	304,00 518,00	347,00 589,00	
	15/16	235,00 397,00	279,00 472,00	321,00 545,00	365,00 621,00	
	20/21	253,00 432,00	298,00 506,00	343,00 583,00	388,00 659,00	
280	10/11	230,00 391,00	277,00 471,00	321,00 545,00	366,00 623,00	
	15/16	247,00 420,00	294,00 499,00	339,00 579,00	388,00 658,00	
	20/21	267,00 453,00	315,00 535,00	362,00 615,00	409,00 696,00	

# ТЕПЛООБМЕННИК-LINEA PLUS

	СТ	АНДА	РТНЬ	ΙЙ			TWI	N				
L	Тип	H 020	035	050	065	095	Тип	H 020	035	050	065	095
050	10	113,00	119,00	123,00	127,00		11		232,00	236,00	240,00	
	15	141,00	149,00	154,00	160,00		16		282,00	286,00	293,00	
	20	170,00	178,00	185,00	194,00		21		299,00	306,00	315,00	
060	10	121,00	127,00	130,00	134,00	139,00	11		245,00	249,00	253,00	257,00
	15	154,00	161,00	166,00	171,00	179,00	16		302,00	308,00	315,00	323,00
	20	187,00	196,00	203,00	210,00	217,00	21		326,00	333,00	340,00	350,00
070	10	140,00	148,00	152,00	157,00	160,00	11		282,00	286,00	289,00	294,00
	15	180,00	190,00	194,00	199,00	208,00	16		353,00	358,00	365,00	374,00
	20	223,00	232,00	240,00	247,00	254,00	21		384,00	391,00	401,00	408,00
080	10	152,00	158,00	161,00	166,00	170,00	11		300,00	304,00	308,00	312,00
	15	197,00	204,00	209,00	213,00	222,00	16		381,00	384,00	391,00	401,00
	20	243,00	251,00	257,00	267,00	275,00	21		415,00	422,00	430,00	439,00
090	10	159,00	166,00	170,00	173,00	177,00	11		315,00	319,00	324,00	327,00
	15	210,00	216,00	222,00	228,00	236,00	16		406,00	410,00	416,00	423,00
	20	260,00	269,00	276,00	285,00	292,00	21		445,00	451,00	459,00	466,00
100	10	175,00	184,00	187,00	192,00	196,00	11		345,00	350,00	355,00	359,00
	15	235,00	241,00	245,00	251,00	258,00	16		448,00	452,00	459,00	466,00
	20	293,00	301,00	308,00	317,00	325,00	21		496,00	503,00	511,00	519,00
110	10	186,00	193,00	197,00	202,00	205,00	11		364,00	368,00	371,00	376,00
	15	249,00	256,00	261,00	267,00	276,00	16		474,00	478,00	485,00	493,00
	20	313,00	321,00	327,00	336,00	343,00	21		528,00	535,00	542,00	551,00
120	10	202,00	211,00	216,00	222,00	229,00	11		392,00	400,00	404,00	411,00
	15	269,00	280,00	288,00	295,00	308,00	16		513,00	519,00	530,00	542,00
	20	338,00	351,00	362,00	374,00	384,00	21		573,00	582,00	594,00	606,00
140	10	218,00	230,00	236,00	242,00	248,00	11		426,00	433,00	438,00	446,00
	15	298,00	308,00	317,00	325,00	336,00	16		564,00	572,00	581,00	594,00
	_20	406,00	417,00	428,00	441,00	453,00	21		679,00	689,00	702,00	714,00
160	10	260,00	270,00	277,00	283,00		11		500,00	505,00	512,00	
	15	358,00	368,00	376,00	383,00		16		672,00	677,00	687,00	
	_20	486,00	498,00	507,00	521,00		21		806,00	818,00	829,00	
180	10	282,00	292,00	298,00	304,00		11		538,00	544,00	550,00	
	15	390,00	400,00	408,00	415,00		16		728,00	735,00	745,00	
	20	529,00	541,00	551,00	563,00		21		874,00	886,00	896,00	
200	10	302,00	313,00	319,00	325,00		11		576,00	582,00	587,00	
	15	451,00	459,00	467,00	475,00		16		838,00	844,00	854,00	
220	20	572,00	582,00	594,00	605,00		21		941,00	953,00	965,00	
220	10		362,00	368,00	374,00		11		662,00	668,00	675,00	
	15	522,00	531,00	540,00	547,00		16		968,00	972,00	982,00	
240	20 10	664 <b>,</b> 00 378 <b>,</b> 00	677,00 391,00	687,00 401,00	700,00		21 11		1092,00 715,00	1102,00 722,00	730,00	
240	15	562,00	575,00	586,00	596,00		16		1042,00			
	20	717,00	733,00	747,00	764,00		21		1180,00	,		
260	10	403,00	416,00	423,00	433,00		11		759,00	766,00	773,00	
200	15	598,00	612,00	623,00	633,00		16			1113,00		
	20	765,00	781,00	796,00	811,00		21		1256,00			
280	10	424,00	439,00	447,00	455,00		11		799,00	807,00	815,00	
200	15	633,00	645,00	657,00	666,00		16			1175,00		
	20	811,00	828,00	842,00	857,00		21			1345,00		
		511,00	525,00	572,00	337,00					± > ¬ > , 0 0		

# СТАНДАРТНЫЙ



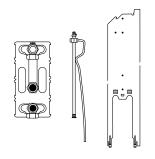
# Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- настенные кронштейны
- угловой воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код	высота	длина	mun
HLIW.	HHH	LLL	TT

# **TWIN**



# Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H<sub>2</sub>O Twin
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

	•			
код	высота	длина	mun	
H IW	ннн	111	TT	

# **ТЕМРО** - КОЖУХ



# Стандартная поставка

- в комплект входят:
  - решетки
  - передняя панель
  - открытая боковая панель для подключения клапана
  - закрытая боковая панель
- цвет 101
- компактная упаковка с картонными углами, обернутая в термоусадочную пленку

# КОД ЗАКАЗА

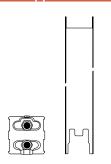
код высота длина тип цвет CTEW. HHH LLL TT. 101

		H 020	H 030	H 040	H 050	H 060	H 070	H 090
L	Тип							
040	10/11	55,00	66,00	75,00	85,00	95,00	107,00	126,00
	15/16	59,00	71,00	82,00	94,00	104,00	115,00	136,00
	20/21	68,00	78,00	89,00	103,00	116,00	125,00	151,00
050	10/11	58,00	70,00	79,00	91,00	101,00	113,00	134,00
	15/16	65,00	76,00	87,00	100,00	111,00	122,00	145,00
	20/21	71,00	83,00	95,00	109,00	122,00	132,00	159,00
060	10/11	64,00	75,00	85,00	98,00	111,00	123,00	148,00
	15/16	70,00	82,00	94,00	110,00	121,00	132,00	159,00
	20/21	76,00	89,00	103,00	117,00	132,00	143,00	173,00
070	10/11	70,00	82,00	95,00	110,00	122,00	135,00	164,00
	15/16	77,00	90,00	104,00	121,00	134,00	148,00	175,00
	20/21	84,00	98,00	115,00	130,00	146,00	159,00	192,00
080	10/11	72,00	85,00	98,00	115,00	128,00	141,00	171,00
	15/16	81,00	94,00	110,00	126,00	140,00	154,00	184,00
	20/21	88,00	104,00	120,00	135,00	153,00	167,00	200,00
090	10/11	78,00	91,00	108,00	125,00	138,00	155,00	185,00
	15/16	85,00	101,00	117,00	135,00	152,00	166,00	199,00
	20/21	95,00	113,00	128,00	148,00	165,00	179,00	215,00
100	10/11	83,00	98,00	116,00	133,00	151,00	167,00	200,00
	15/16	91,00	109,00	126,00	146,00	162,00	178,00	215,00
	20/21	101,00	121,00	138,00	159,00	177,00	194,00	234,00
110	10/11	88,00	107,00	123,00	141,00	161,00	178,00	215,00
	15/16	97,00	117,00	135,00	158,00	174,00	193,00	232,00
400	20/21	109,00	128,00	148,00	168,00	190,00	206,00	248,00
120	10/11	90,00	109,00	127,00	148,00	165,00	184,00	221,00
	15/16	101,00	121,00	139,00	162,00	180,00	199,00	240,00
4/0	20/21	114,00	133,00	154,00	174,00	197,00	215,00	256,00
140	10/11	103,00	125,00 136,00	146,00	170,00	193,00	213,00	258,00
	15/16 20/21	116,00 127,00	152,00	161,00 174,00	186,00 200,00	208,00 223,00	230,00 247,00	277,00 295,00
160	10/11	115,00	138,00	162,00	187,00	211,00	236,00	285,00
100	15/16	129,00	154,00	178,00	206,00	230,00	254,00	304,00
	20/21	145,00	171,00	197,00	222,00	250,00	275,00	327,00
180	10/11	123,00	151,00	175,00	205,00	230,00	257,00	312,00
	15/16	139,00	167,00	196,00	223,00	251,00	279,00	333,00
	20/21	157,00	184,00	212,00	243,00	272,00	298,00	358,00
200	10/11	136,00	166,00	197,00	228,00	257,00	288,00	349,00
	15/16	155,00	185,00	216,00	249,00	280,00	309,00	372,00
	20/21	172,00	204,00	236,00	269,00	301,00	332,00	397,00
220	10/11	152,00	181,00	213,00	248,00	280,00	312,00	376,00
	15/16	171,00	204,00	237,00	272,00	304,00	336,00	403,00
	20/21	192,00	225,00	258,00	294,00	328,00	362,00	430,00
240	10/11	161,00	196,00	230,00	267,00	300,00	336,00	408,00
	15/16	184,00	218,00	254,00	292,00	327,00	363,00	434,00
	20/21	204,00	242,00	277,00	317,00	352,00	388,00	462,00
260	10/11	171,00	206,00	244,00	282,00	319,00	356,00	430,00
	15/16	196,00	232,00	269,00	309,00	347,00	383,00	459,00
	20/21	217,00	256,00	294,00	334,00	374,00	411,00	491,00
280	10/11	190,00	228,00	268,00	309,00	350,00	390,00	472,00
	15/16	213,00	254,00	295,00	339,00	379,00	420,00	502,00
	20/21	238,00	280,00	321,00	365,00	408,00	448,00	534,00
300	10/11	197,00	240,00	281,00	325,00	366,00	409,00	493,00
	15/16	223,00	267,00	309,00	355,00	397,00	439,00	526,00
	20/21	248,00	292,00	336,00	381,00	426,00	467,00	558,00

# ТЕПЛООБМЕННИК-ТЕМРО

	СТ	АНД/	APTHE	ЫЙ					T۷	VIN					
L	Тип	H 020	030	040	050	060	070	090	Тип	H 030	040	050	060	070	090
040	10	97,00	100,00	101,00	101,00	108,00	109,00	113,00	11	204,00	205,00	206,00	211,00	212,00	216,00
	15	122,00	123,00	128,00	130,00	132,00	134,00	139,00	16	245,00	250,00	253,00	254,00	256,00	261,00
	20	148,00	149,00	153,00	157,00	158,00	161,00	168,00	21	257,00	261,00	267,00	268,00	272,00	279,00
050	10	109,00	110,00	111,00	113,00	116,00	117,00	122,00	11	221,00	222,00	223,00	228,00	230,00	235,00
	15	135,00	138,00	141,00	145,00	146,00	149,00	154,00	16	270,00	276,00	279,00	280,00	282,00	287,00
	20	165,00	166,00	170,00	174,00	174,00	179,00	186,00	21	287,00	292,00	295,00	296,00	300,00	308,00
060	10	116,00	117,00	120,00	121,00	125,00	126,00	129,00	11	236,00	237,00	240,00	243,00	244,00	248,00
	15 20	149,00	151,00	154,00	158,00	159,00	161,00	166,00	16	292,00	296,00	299,00	300,00	302,00	308,00
070	10	181,00	184,00 138,00	187,00 139,00	192,00	193,00 145,00	197,00 146,00	204,00 151,00	21	315,00 274,00	319,00 274,00	323,00 276,00	324,00 280,00	327,00 281,00	334,00 285,00
0/0	15	175,00	177,00	180,00	184,00	186,00	190,00	194,00	11 16	343,00	347,00	350,00	351,00	353,00	360,00
	20	218,00	218,00	223,00	228,00	229,00	234,00	241,00	21	372,00	376,00	381,00	382,00	385,00	392,00
080	10	146,00	149,00	151,00	152,00	155,00	157,00	160,00	11	291,00	292,00	293,00	296,00	299,00	302,00
000	15	192,00	193,00	197,00	199,00	202,00	204,00	209,00	16	370,00	374,00	376,00	377,00	381,00	385,00
	20	238,00	240,00	243,00	248,00	248,00	253,00	258,00	21	404,00	408,00	411,00	414,00	417,00	423,00
090	10	155,00	157,00	158,00	159,00	162,00	165,00	168,00	11	306,00	307,00	308,00	312,00	313,00	319,00
	15	205,00	206,00	210,00	212,00	213,00	216,00	222,00	16	395,00	400,00	402,00	403,00	406,00	411,00
	20	255,00	256,00	260,00	266,00	267,00	270,00	277,00	21	432,00	435,00	441,00	442,00	446,00	452,00
100	10	172,00	173,00	174,00	175,00	179,00	181,00	186,00	11	337,00	338,00	339,00	343,00	344,00	350,00
	15	229,00	230,00	235,00	237,00	238,00	241,00	245,00	16	436,00	442,00	445,00	446,00	448,00	453,00
	20	288,00	289,00	293,00	296,00	298,00	302,00	309,00	21	485,00	489,00	492,00	493,00	498,00	504,00
110	10	181,00	184,00	185,00	186,00	191,00	192,00	196,00	11	353,00	355,00	358,00	362,00	363,00	366,00
	15	244,00	245,00	249,00	251,00	253,00	256,00	261,00	16	462,00	467,00	471,00	472,00	474,00	479,00
	20	308,00	308,00	313,00	318,00	319,00	323,00	328,00	21	516,00	519,00	523,00	525,00	530,00	536,00
120	10	193,00	194,00	196,00	197,00	200,00	202,00	205,00	11	372,00	374,00	375,00	378,00	379,00	384,00
	15	257,00	258,00	262,00	267,00	268,00	270,00	276,00	16	491,00	494,00	497,00	498,00	500,00	505,00
	20	327,00	328,00	332,00	336,00	337,00	341,00	349,00	21	545,00	551,00	555,00	556,00	560,00	567,00
140	10	213,00	215,00	217,00	218,00	225,00	228,00	235,00	11	413,00	414,00	416,00	422,00	423,00	430,00
	15	291,00	292,00	298,00	301,00	304,00	308,00	317,00	16	548,00	555,00	558,00	560,00	564,00	573,00
460	20	397,00	401,00	406,00	411,00	414,00	420,00	430,00	21	660,00	666,00	673,00	676,00	682,00	690,00
160	10	254,00	256,00	258,00	260,00	267,00	269,00	275,00	11	486,00	489,00	491,00	496,00	498,00	504,00
	15 20	350,00 478,00	351,00 479,00	358,00 486,00	362,00 492,00	364 <b>,</b> 00 494 <b>,</b> 00	368,00 499,00	376,00 510,00	16 21	656,00 789,00	662,00 796,00	665,00 800,00	666,00 803,00	672,00 809,00	679,00 819,00
180	10	276,00	279,00	280,00	282,00	288,00	289,00	295,00	11	525,00	526,00	529,00	535,00	536,00	542,00
100	15	381,00	383,00	390,00	394,00	395,00	400,00	408,00	16	711,00	719,00	722,00	724,00	728,00	736,00
	20	521,00	522,00	529,00	535,00	536,00	542,00	553,00	21	856,00	863,00	869,00	872,00	877,00	887,00
200	10	296,00	299,00	300,00	302,00	308,00	311,00	318,00	11	562,00	563,00	567,00		574,00	580,00
	15	442,00	445,00	451,00	454,00	455,00	459,00	467,00	16	822,00	828,00	831,00	834,00	838,00	845,00
	20	562,00	564,00	572,00	577,00	579,00	585,00	595,00	21	925,00	931,00	936,00	939,00	945,00	955,00
220	10	344,00	347,00	349,00	351,00	356,00	359,00	365,00	11	647,00	651,00	652,00	658,00	660,00	666,00
	15	513,00	516,00	522,00	526,00	528,00	531,00	540,00	16	950,00	958,00	962,00	963,00	968,00	975,00
	20	657,00	658,00	664,00	670,00	672,00	678,00	688,00	21	1074,00	1080,00	1086,00	1088,00	1094,00	1104,00
240	10	370,00	374,00	376,00	378,00	385,00	389,00	397,00	11	696,00	698,00			711,00	
	15	551,00	554,00	562,00	568,00	570,00	575,00	586,00						1042,00	
	20	707,00	709,00	717,00	726,00	728,00	736,00	749,00						1183,00	
260	10	395,00	397,00	401,00	403,00	410,00	414,00	421,00	11					755,00	
	15	587,00	589,00	598,00	602,00	606,00	612,00	623,00						1105,00	
280	20	754,00 417,00	756,00 420,00	765,00 422,00	772,00 424,00	774,00 434,00	784,00 436,00	797,00 445,00						1259,00 797,00	
200	10 15	621,00	624,00	633,00	638,00	640,00	645,00	657,00	11					1168,00	
	20	802,00	803,00	811,00	819,00	823,00	830,00	844,00						1334,00	
300	10	441,00	443,00	447,00	449,00	457,00	459,00	466,00	11					838,00	
200	15	656,00	658,00	666,00	672,00	675,00	679,00	690,00						1227,00	
	20	847,00	849,00	856,00	866,00	868,00	876,00	889,00						1407,00	
		7	,			,	,			. ,	.,	.,	-,	,	

# СТАНДАРТНЫЙ



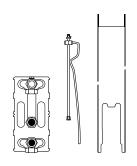
# Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- настенные кронштейны
- угловой воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

### КОД ЗАКАЗА код высота длина тип HTEW. HHH LLL

TT

# TWIN



# Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H<sub>2</sub>O Twin
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код высота длина тип HTEW. HHH LLL TT

# KNOCKONWOOD - KOЖУХ



### Стандартная поставка

- цельный корпус с деревянным кожухом, выполненным из высококачественного шпона и металлическими боковыми панелями серого цвета с пескоструйной обработкой (001)
- заглушка на отверстие вместо клапана выполнена с визуальным эффектом нержавеющей стали
- поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ

# КОД ЗАКАЗА

CKNW.	HHH	LLL	TT.	XXX
код	высота	длина	mun	дерево

		H 055
L	Тип	кат. 1
060	10/11	684,00
	15/16	707,00
080	10/11	749,00
	15/16	774,00
100	10/11	873,00
	15/16	907,00
120	10/11	1036,00
	15/16	1074,00
140	10/11	1155,00
	15/16	1195,00

# СОРТ ДЕРЕВА

Деревянные панели покрыты устойчивым к царапинам полиуретановым лаком, матовым, со степенью блеска 40%. Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению.

### Поставка со склада Высота 055 и длина 060 до 140





Дуб натуральный 740

Зебрано натуральный

# ПОСТАВКА ПО ЗАПРОСУ

### Деревянная отделка:



Opex

# Другие размеры:



780

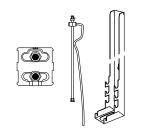
Высота 030 и 090 см, Длина 180 и 220 см одной штукой не поставляются Напишите в Jaga для персонального предложения

376

# ТЕПЛООБМЕННИК- KNOCKONWOOD

	CTAH	ДАРТНЫЙ	TWIN	
L	Тип	H 055	Тип	H 055
060	10	162,00	11	276,00
	15	196,00	16	332,00
080	10	193,00	11	330,00
	15	238,00	16	409,00
100	10	218,00	11	376,00
	15	275,00	16	477,00
120	10	240,00	11	411,00
	15	304,00	16	530,00
140	10	279,00	11	466,00
	15	355,00	16	602,00

# СТАНДАРТНЫЙ



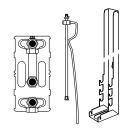
# Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- . - заглушка

# \_КОД ЗАКАЗА\_

	высота	длина	mun	
HKNW.	HHH	LLL	TT	

# **TWIN**



### Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H<sub>2</sub>O Twin
- настенные кронштейны
- удлинённый воздушный клапан
- крепежный комплект
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код	высота	длина	mun	
HKNW.	HHH	111	TT	

# MINI KOЖУХ



# Стандартная поставка

- цельный кожухцвет 133 или 001
- поставляется в картонной упаковке

# КОД ЗАКАЗА

	высота	длина	mun	цвет
CMIN.	HHH	LLL	TT.	XXX

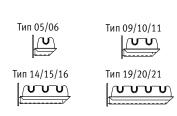
	н	800		н	013		н	023		H 028	
L	Тип	ст. цвет	другие	Тип	ст. цвет	другие	Тип	ст. цвет	другие	Тип ст. цвет	другие
							1 7111				
060		110.00	202.00	05	123,00	209,00	40	159,00	269,00	200,00	339,00
		119,00	202,00	10	133,00	226,00	10	168,00	287,00	212,00	362,00
		135,00	232,00	15	153,00	258,00	15	191,00	325,00	237,00	403,00
		143,00	244,00	20	160,00	272,00	20	198,00	336,00	245,00	417,00
070				05	126,00	213,00		161,00	275,00	203,00	344,00
		122,00	206,00	10	135,00	232,00	10	171,00	292,00	215,00	365,00
		139,00	237,00	15	157,00	263,00	15	193,00	328,00	241,00	409,00
		146,00	248,00	20	162,00	277,00	20	202,00	340,00	248,00	422,00
080				05	128,00	217,00		165,00	280,00	205,00	349,00
		125,00	211,00	10	138,00	236,00	10	174,00	296,00	217,00	370,00
		141,00	242,00	15	159,00	269,00	15	197,00	333,00	244,00	414,00
		149,00	253,00	20	165,00	281,00	20	204,00	345,00	253,00	429,00
090				05	130,00	222,00		167,00	285,00	209,00	356,00
		127,00	216,00	10	140,00	241,00	10	177,00	300,00	221,00	376,00
		145,00	245,00	15	161,00	274,00	15	199,00	338,00	245,00	417,00
		153,00	257,00	20	168,00	286,00	20	206,00	351,00	255,00	434,00
100				05	133,00	228,00		170,00	288,00	212,00	362,00
		129,00	219,00	10	143,00	244,00	10	179,00	306,00	223,00	381,00
		148,00	250,00	15	164,00	279,00	15	202,00	341,00	250,00	424,00
		154,00	261,00	20	171,00	291,00	20	209,00	355,00	257,00	439,00
110				05	139,00	237,00		177,00	301,00	221,00	376,00
		134,00	230,00	10	151,00	254,00	10	190,00	321,00	236,00	401,00
		154,00	260,00	15	170,00	289,00	15	211,00	359,00	260,00	443,00
		161,00	275,00	20	178,00	304,00	20	218,00	374,00	272,00	461,00
120				05	149,00	253,00		187,00	319,00	234,00	395,00
		143,00	244,00	10	160,00	272,00	10	199,00	338,00	245,00	417,00
		162,00	276,00	15	179,00	307,00	15	221,00	376,00	274,00	464,00
		171,00	291,00	20	191,00	324,00	20	230,00	392,00	283,00	481,00
140				05	162,00	276,00		208,00	352,00	256,00	436,00
		158,00	268,00	10	174,00	296,00	10	219,00	374,00	272,00	461,00
		177,00	300,00	15	197,00	334,00	15	244,00	415,00	299,00	510,00
		186,00	318,00	20	208,00	352,00	20	254,00	433,00	312,00	530,00
160				05	202,00	341,00		254,00	433,00	312,00	530,00
		194,00	330,00	10	215,00	366,00	10	269,00	457,00	330,00	560,00
		215,00	365,00	15	240,00	406,00	15	294,00	499,00	360,00	612,00
		225,00	383,00	20	250,00	424,00	20	306,00	519,00	374,00	634,00
180				05	223,00	381,00		285,00	484,00	347,00	589,00
		216,00	368,00	10	241,00	408,00	10	299,00	510,00	366,00	623,00
		237,00	404,00	15	262,00	448,00	15	326,00	554,00	396,00	673,00
		250,00	424,00	20	279,00	473,00	20	340,00	579,00	414,00	703,00
200				05	250,00	424,00		317,00	536,00	384,00	655,00
		241,00	409,00	10	268,00	455,00	10	333,00	567,00	406,00	689,00
		262,00	448,00	15	292,00	497,00	15	360,00	612,00	436,00	742,00
		277,00	471,00	20	308,00	523,00	20	375,00	638,00	454,00	772,00
220				05	307,00	521,00		378,00	644,00	459,00	781,00
		292,00	497,00	10	325,00	553,00	10	397,00	676,00	480,00	818,00
		317,00	537,00	15	351,00	598,00	15	424,00	723,00	515,00	874,00
		331,00	563,00	20	369,00	627,00	20	443,00	754,00	535,00	909,00
240				05	330,00	560,00		408,00	692,00	493,00	838,00
		315,00	535,00	10	350,00	594,00	10	426,00	726,00	516,00	877,00
		339,00	576,00	15	377,00	641,00	15	457,00	777,00	551,00	937,00
		356,00	605,00	20	396,00	673,00	20	475,00	809,00	573,00	973,00
260				05	350,00	595,00		433,00	736,00	523,00	889,00
		333,00	568,00	10	371,00	630,00	10	454,00	772,00	547,00	930,00
		360,00	612,00	15	401,00	679,00	15	486,00	824,00	585,00	994,00
		378,00	643,00	20	420,00	715,00	20	505,00	858,00		1033,00
					,						

# ТЕПЛООБМЕННИК • **MINI**

	H 0	ng	H 0	13	H 02	23 / 028	ПРОХОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
L	Тиг		Тип	€	Тип	€	
060			05	83,00	06	193,00	Міпі высота 008
000	09	83,00	10	111,00	11	223,00	Тип 09 Тип 14 Тип 19
	14	108,00	15	141,00	16	280,00	
	19	130,00	20	173,00	21	299,00	_
070			05	97,00	06	223,00	Стандартная поставка
	09	97,00	10	130,00	11	260,00	- теплообменник Low-H2O тип 09, 14 или 19 - клапан для выпуска воздуха
	14	127,00	15	170,00	16	330,00	- клапан для выпуска воздуха - заглушка
	19	158,00	20	210,00	21	358,00	5a.//,2.la
080			05	107,00	06	240,00	_КОД ЗАКАЗА
	09	107,00	10	140,00	11	279,00	код длина тип
	14	138,00	15	185,00	16	356,00	5004. 000 LLLL Π./BS9
	19	172,00	20	230,00	21	389,00	
090			05	113,00	06	251,00	КОНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
	09	113,00	10	151,00	11	293,00	Міпі высота 013
	14	149,00	15	198,00	16	381,00	Т 05 Тип 10 Тип 15 Тип 20
	19	186,00	20	248,00	21	417,00	
100			05	125,00	06	277,00	
	09	125,00	10	167,00	11	325,00	
	14	166,00	15	221,00	16	423,00	Mini высота 023/028
	19	210,00	20	280,00	21	470,00	Т 06 Тип 11 Тип 16 Тип 21
110			05	132,00	06	292,00	
	09	132,00	10	175,00	11	341,00	
	14	177,00	15	237,00	16	449,00	idijudui ju°d°ui ju°uduʻ
	19	223,00	20	299,00	21	500,00	الما الما الما الما
120			05	139,00	06	307,00	
	09	139,00	10	186,00	11	360,00	Стандартная поставка
	14	190,00	15	251,00	16	477,00	- теплообменник Low-H2O
	_19	240,00	20	319,00	21	532,00	- клапан для выпуска воздуха
140			05	154,00	06	334,00	- заглушка
	09	154,00	10	205,00	11	394,00	_КОД ЗАКАЗА
	14	210,00	15	280,00	16	529,00	код длина тип
	19	289,00	20	384,00	21	639,00	5003. 000 LLL TT. /BS9
160			05	185,00	06	397,00	<u> </u>
	09	185,00	10	247,00	11	467,00	
	14	254,00	15	339,00	16	634,00	
	19	350,00	20	465,00	21	766,00	
180			05	202,00	06	429,00	
	09	202,00	10	268,00	11	505,00	
	14	279,00	15	371,00	16	692,00	
	_19	381,00	20	507,00	21	834,00	
200		216.00	05	216,00	06	459,00	
	09 14	216,00 324,00	10	288,00 432,00	11	543,00	
	19	•	15		16	802,00	
220		413,00	20 05	551,00 253,00	21 06	902,00 532,00	
220	09	253,00	10	336,00	11	630,00	
	14	377,00	15	503,00	16	930,00	
	19	484,00	20	644,00	21	1052,00	
240		404,00	05	269,00	06	567,00	
270	09	269,00	10	360,00	11	670,00	
	14	403,00	15	537,00	16	991,00	
	19	518,00	20	690,00	21	1126,00	
260			05	288,00	06	602,00	
200	09	288,00	10	383,00	11	715,00	
	14	430,00	15	574,00	16	1056,00	
	19	554,00	20	738,00	21	1202,00	
		337,00		, , , , , , ,		1202,00	

# MINI - НАСТЕННЫЕ КРОНШТЕЙНЫ

Тип	ст. цвет	другие
05/06	23,00	25,00
09/10/11	23,00	25,00
14/15/16	23,00	25,00
19/20/21	23,00	25,00



# НАСТЕННЫЕ КРОНШТЕЙНЫ

# КОД ЗАКАЗА

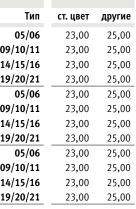
код тип цвет 5205. 000 000 TT. XXX /W

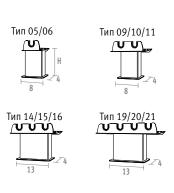
Количество кронштейнов для настенного кожуха длиной:

от 060 до 160 см: минимум 2 шт. от 180 до 300 см: минимум 3 шт.

# MINI - НОЖКИ

Ножки	Н	Тип	ст. цвет	другие
FS	6.5	05/06	23,00	25,00
	6.5	09/10/11	23,00	25,00
	6.5	14/15/16	23,00	25,00
	6.5	19/20/21	23,00	25,00
FM	10	05/06	23,00	25,00
	10	09/10/11	23,00	25,00
	10	14/15/16	23,00	25,00
	10	19/20/21	23,00	25,00
FL	12	05/06	23,00	25,00
	12	09/10/11	23,00	25,00
	12	14/15/16	23,00	25,00
	12	19/20/21	23,00	25,00





# ФИКСИРОВАННЫЕ НОЖКИ

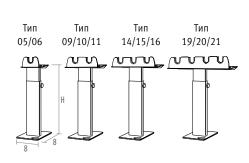
# КОД ЗАКАЗА.

тип цвет 5205. 000 000 TT. XXX /FS высота 6.5 см: **FS** высота 10 см: **FM** высота 12 см: **FL** 

### Для монтажа на чистовой пол

Количество ножек для кожуха длиной: от 060 до 160 см: 2 шт. от 180 до 300 см: 3 шт.

Ножки	Н	Тип	ст. цвет	другие
AS	13.5 - 21	05/06	62,00	70,00
	13.5 - 21	09/10/11	62,00	70,00
	13.5 - 21	14/15/16	62,00	70,00
	13.5 - 21	19/20/21	62,00	70,00
AL	21.5 - 34	05/06	62,00	70,00
	21.5 - 34	09/10/11	62,00	70,00
	21.5 - 34	14/15/16	62,00	70,00
	21.5 - 34	19/20/21	62,00	70,00



# РЕГУЛИРУЕМЫЕ НОЖКИ

# КОД ЗАКАЗА

тип цвет ножки код 5205. 000 000 TT. XXX /AS регулируемая высота от 13.5 до 21 см: **AS** регулируемая высота от 21.5 до 34 см: **AL** 

Для монтажа на бетонном полу или для использования со съемным полом

Количество ножек для кожуха длиной: от 060 до 160 см: 2 шт. от 180 до 300 см: 3 шт.

# LINEA PLUS НАПОЛЬНЫЙ

# **ТЕПЛООБМЕННИК**

# КОЖУХ



# Стандартная поставка

- предварительно частично смонтированный корпус для нижнего левого или правого подключения
- цвет 133 или 001
- стандартные регулируемые ножки серого цвета
- поставляется в картонной коробке, которая также может быть использована в качестве защиты радиатора во время отделочных работ

# КОД ЗАКАЗА

код высота длина тип цвет LLL TT. XXX CLIF. HHH

		H 020		H 035	
L	Тип	ст. цвет	другие	ст. цвет	другие
050	10/11	109,00	185,00	128,00	219,00
	15/16	125,00	213,00	149,00	253,00
060	10/11	115,00	197,00	139,00	238,00
	15/16	132,00	223,00	159,00	270,00
070	10/11	121,00	205,00	148,00	250,00
	15/16	138,00	236,00	167,00	285,00
080	10/11	130,00	222,00	160,00	272,00
	15/16	151,00	254,00	179,00	307,00
090	10/11	139,00	237,00	173,00	295,00
	15/16	159,00	269,00	196,00	331,00
100	10/11	145,00	245,00	179,00	306,00
	15/16	164,00	280,00	202,00	341,00
110	10/11	151,00	256,00	190,00	321,00
	15/16	170,00	291,00	211,00	360,00
120	10/11	160,00	274,00	199,00	338,00
	15/16	179,00	307,00	221,00	376,00
140	10/11	174,00	298,00	219,00	375,00
	15/16	197,00	334,00	244,00	415,00
160	10/11	215,00	368,00	269,00	458,00
	15/16	240,00	407,00	294,00	499,00
180	10/11	241,00	409,00	299,00	511,00
	15/16	262,00	449,00	326,00	555,00
200	10/11	268,00	455,00	333,00	567,00
	15/16	292,00	498,00	360,00	613,00
220	10/11	325,00	554,00	397,00	676,00
	15/16	351,00	598,00	424,00	723,00
240	10/11	350,00	594,00	426,00	726,00
	15/16	376,00	641,00	457,00	778,00
260	10/11	371,00	632,00	454,00	772,00
	15/16	401,00	681,00	485,00	824,00
280	10/11	391,00	666,00	480,00	818,00
	15/16	421,00	717,00	512,00	872,00

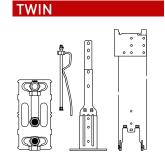
# СТАНДАРТНЫЙ

### Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- кронштейны
- стандартные ножки нейтрального серого цвета
- угловой воздушный клапан
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код высота длина тип HLIF. HHH LLL



### Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H<sub>2</sub>O Twin
- кронштейны
- стандартные ножки нейтрального серого цвета
- удлинённый воздушный клапан
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код высота длина тип HLIF. HHH LLL TT

	CTA	<b>ЧДАР</b>	ТНЫЙ	TW	/IN
L	Тип	H 020	035	Тип	035
050	10	155,00	162,00	11	275,00
	15	185,00	192,00	16	326,00
060	10	164,00	170,00	11	288,00
	15	198,00	204,00	16	347,00
070	10	184,00	191,00	11	325,00
	15	225,00	232,00	16	397,00
080	10	194,00	202,00	11	343,00
	15	241,00	247,00	16	423,00
090	10	203,00	209,00	11	358,00
_	15	253,00	260,00	16	449,00
100	10	218,00	226,00	11	390,00
	15	277,00	283,00	16	492,00
110	10	229,00	236,00	11	407,00
	15	293,00	299,00	16	517,00
120	10	266,00	276,00	11	457,00
	15	334,00	344,00	16	579,00
140	10	285,00	294,00	11	492,00
	15	364,00	374,00	16	630,00
160	10	326,00	336,00	11	564,00
	15	422,00	433,00	16	736,00
180	10	347,00	358,00	11	602,00
	15	454,00	464,00	16	794,00
200	10	368,00	377,00	11	640,00
	15	515,00	525,00	16	904,00
220	10	415,00	424,00	11	727,00
	15	586,00	596,00	16	1032,00
240	10	464,00	478,00	11	802,00
	15	649,00	662,00	16	1128,00
260	10	490,00	503,00	11	845,00
	15	684,00	698,00	16	1192,00
280	10	512,00	526,00	11	886,00
	15	719,00	732,00	16	1254,00

# **ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ** - КОЖУХ



# стандартная поставка

- в комплект входят:
  - решетка
  - 2 передние панели
  - открытая боковая панель для подключения клапана
  - закрытая боковая панель
- цвет 101
- компактная упаковка с картонными углами, обернутая в термоусадочную пленку

# КОД ЗАКАЗА

код высота длина тип цвет CTEF. HHH LLL TT. 101

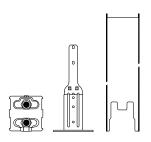
		11.000	11.000	110/0	11.050
	_	H 020	H 030	H 040	H 050
L	Тип				
040	10/11	71,00	88,00	104,00	123,00
	15/16	77,00	94,00	113,00	130,00
	20/21	84,00	100,00	120,00	139,00
050	10/11	76,00	94,00	113,00	132,00
	15/16	82,00	100,00	120,00	139,00
	20/21	89,00	108,00	127,00	149,00
060	10/11	82,00	103,00	123,00	146,00
	15/16	89,00	111,00	132,00	157,00
	20/21	96,00	117,00	140,00	165,00
070	10/11	91,00	116,00	138,00	164,00
	15/16	98,00	123,00	148,00	173,00
	20/21	109,00	130,00	158,00	184,00
080	10/11	95,00	121,00	145,00	172,00
	15/16	104,00	129,00	155,00	181,00
	20/21	114,00	138,00	166,00	194,00
090	10/11	104,00	130,00	159,00	187,00
	15/16	114,00	139,00	168,00	199,00
	20/21	123,00	151,00	179,00	211,00
100	10/11	113,00	141,00	172,00	205,00
	15/16	122,00	153,00	181,00	216,00
	20/21	132,00	162,00	196,00	229,00
110	10/11	120,00	153,00	185,00	221,00
	15/16	130,00	165,00	199,00	235,00
	20/21	140,00	174,00	210,00	247,00
120	10/11	123,00	158,00	192,00	228,00
	15/16	135,00	170,00	205,00	242,00
4/0	20/21	148,00	180,00	217,00	255,00
140	10/11	143,00	185,00	225,00	269,00
	15/16	157,00	198,00	240,00	283,00
160	20/21	168,00	210,00	254,00	298,00
100	10/11 15/16	159,00	204,00 218,00	249,00 266,00	295,00
	20/21	173,00	236,00		313,00 332,00
180	10/11	191,00 172,00	223,00	283,00	326,00
100	15/16	191,00	241,00	292,00	344,00
	20/21	206,00	256.00	309,00	364.00
200	10/11	193,00	250,00	307,00	366,00
	15/16	211,00	269,00	327,00	388,00
	20/21	230,00	287,00	347,00	408,00
220	10/11	211,00	272,00	333,00	396,00
	15/16	234,00	293,00	356,00	420,00
	20/21	253,00	315,00	378,00	443,00
240	10/11	226,00	294,00	360,00	429,00
	15/16	250,00	318,00	384,00	454,00
	20/21	272,00	338,00	408,00	478,00
260	10/11	241,00	311,00	381,00	454,00
	15/16	266,00	336,00	408,00	481,00
	20/21	288,00	360,00	433,00	506,00
280	10/11	266,00	341,00	420,00	499,00
	15/16	292,00	369,00	447,00	528,00
	20/21	317,00	392,00	473,00	554,00
300	10/11	277,00	359,00	439,00	523,00
	15/16	304,00	385,00	467,00	554,00
	20/21	330,00	411,00	496,00	580,00

# ТЕПЛООБМЕННИК-**ТЕМРО НАПОЛЬНЫЙ**

	CT	ГАНД/	APTHI	ЫЙ		TV	VIN		
L	Тип	H 020	030	040	050	Тип	030	040	050
040	10	141,00	143,00	145,00	146,00	11	248,00	249,00	250,00
	15	166,00	167,00	171,00	173,00	16	289,00	293,00	295,00
	20	191,00	192,00	196,00	200,00	21	301,00	306,00	309,00
050	10	152,00	153,00	154,00	155,00	11	266,00	267,00	268,00
	15	179,00	180,00	185,00	187,00	16	315,00	319,00	321,00
	20	209,00	209,00	213,00	217,00	21	331,00	334,00	338,00
060	10	160,00	161,00	162,00	164,00	11	280,00	281,00	282,00
	15	193,00	194,00	198,00	200,00	16	336,00	339,00	341,00
	20	225,00	226,00	230,00	236,00	21	358,00	362,00	365,00
070	10	179,00	180,00	181,00	184,00	11	317,00	318,00	319,00
	15	218,00	221,00	225,00	228,00	16	385,00	390,00	394,00
	20	261,00	262,00	267,00	270,00	21	416,00	420,00	423,00
080	10	191,00	192,00	193,00	194,00	11	334,00	334,00	337,00
	15	236,00	236,00	241,00	243,00	16	413,00	417,00	420,00
	20	282,00	282,00	287,00	291,00	21	447,00	451,00	455,00
090	10	199,00	200,00	202,00	203,00	11	349,00	350,00	351,00
	15	248,00	249,00	253,00	256,00	16	438,00	442,00	445,00
	20	299,00	299,00	304,00	308,00	21	475,00	479,00	484,00
100	10	216,00	217,00	218,00	218,00	11	379,00	381,00	382,00
	15	272,00	274,00	277,00	280,00	16	480,00	485,00	487,00
	20	331,00	332,00	336,00	340,00	21	528,00	531,00	536,00
110	10	225,00	226,00	228,00	229,00	11	397,00	400,00	401,00
	15	287,00	288,00	293,00	295,00	16	506,00	511,00	513,00
	20	351,00	352,00	356,00	360,00	21	558,00	562,00	567,00
120	10	236,00	237,00	238,00	240,00	11	415,00	416,00	417,00
	15	301,00	302,00	307,00	309,00	16	534,00	537,00	540,00
	20	370,00	371,00	375,00	379,00	21	589,00	594,00	598,00
140	10	279,00	281,00	283,00	285,00	11	478,00	479,00	481,00
	15	355,00	358,00	364,00	368,00	16	613,00	620,00	624,00
	20	462,00	464,00	471,00	477,00	21	726,00	732,00	738,00
160	10	320,00	323,00	324,00	326,00	11	551,00	554,00	555,00
	15	414,00	416,00	422,00	426,00	16	720,00	726,00	729,00
	20	542,00	544,00	551,00	557,00	21	853,00	858,00	866,00
180	10	340,00	341,00	344,00	347,00	11	588,00	592,00	593,00
	15	447,00	448,00	454,00	458,00	16	778,00	784,00	787,00
	20	585,00	587,00	593,00	600,00	21	922,00	927,00	933,00
200	10	362,00	364,00	366,00	368,00	11	626,00	628,00	630,00
	15	506,00	510,00	515,00	518,00	16	887,00	893,00	896,00
	20	627,00	628,00	636,00	641,00	21	990,00	995,00	1002,00
220	10	409,00	411,00	414,00	415,00	11	714,00	715,00	717,00
	15	579,00	580,00	586,00	589,00	16	1015,00	1021,00	1024,00
	20	721,00	723,00	728,00	735,00	21	1138,00	1144,00	1150,00
240	10	457,00	459,00	462,00	464,00	11	783,00	785,00	787,00
	15	638,00	640,00	649,00	655,00	16	1105,00	1115,00	1121,00
	20	792,00	797,00	804,00	812,00	21	1244,00	1251,00	1259,00
260	10	480,00	485,00	487,00	490,00	11	826,00	828,00	831,00
	15	675,00	677,00	684,00	689,00	16	1170,00	1179,00	1183,00
	20	841,00	843,00	851,00	858,00	21	1317,00	1327,00	1334,00
280	10	504,00	506,00	510,00	512,00	11	867,00	869,00	872,00
	15	708,00	710,00	719,00	723,00	16	1231,00	1240,00	1246,00
	20	887,00	889,00	896,00	906,00	21	1392,00	1400,00	1410,00
300	10	528,00	530,00	532,00	535,00	11	908,00	911,00	913,00
						11	1202.00	4204.00	
	15	742,00	745,00	752,00	759 <b>,</b> 00	16	1292,00	1301,00	1305,00

СТАНПАРТИЬІЙ ТУЛІКІ

# СТАНДАРТНЫЙ



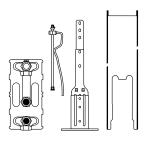
# Стандартная поставка

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- кронштейны
- стандартные ножки нейтрального серого цвета
- угловой воздушный клапан
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА

код	высота	длина	mun
HTEF.	HHH	LLL	TT

# **TWIN**



### Стандартная поставка

- двойной теплообменник Low-H2O Twin
- кронштейны
- стандартные ножки нейтрального серого цвета
- удлинённый воздушный клапан
- заглушка

# КОД ЗАКАЗА\_

# MINI CANAL - КОМПЛЕКТ БЕЗ РЕШЕТКИ



### Стандартная поставка

Предварительно собранный, темно-серый лакированный радиатор Mini Canal:

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- фиксирующие ремни
- клапан(ы) для выпуска воздуха 1/8" и заглушка(и) 1/2"
- рамка из анодированного алюминия



и УФ-стойкий полиэфирный лак высочайшего качества. Только блестящее покрытие (арт. 2..)



зволяет скрыть стыков-ку

Размеры решетки =

L B	H 009	H 011	H 014	H 019
110 14	388,00	392,00	428,00	
18	394,00	400,00		
26	428,00	435,00	490,00	511,00
34	484,00	492,00	560,00	581,00
42	540,00	550,00	633,00	656,00
130 14	439,00	446,00	485,00	
18	447,00	453,00		
26	485,00	493,00	554,00	580,00
34	548,00	560,00	637,00	663,00
42	615,00	625,00	722,00	749,00
150 14	472,00	478,00	521,00	
18	480,00	489,00		629.00
26 34	521,00 596,00	532,00	599,00 695,00	628,00
42	696,00	607,00 707,00	823,00	724,00 854,00
170 14	544,00	553,00	601,00	054,00
18	556,00	562,00	001,00	
26	601,00	614,00	692,00	727,00
34	694,00	706,00	810,00	845,00
42	810,00	823,00	962,00	996,00
190 14	577,00	586,00	640,00	
18	592,00	600,00		
26	640,00	655,00	740,00	779,00
34	743,00	756,00	870,00	909,00
42	870,00	885,00	1035,00	1075,00
210 14	627,00	638,00	697,00	
18	644,00	653,00		
26	696,00	710,00	804,00	848,00
34	832,00	848,00	979,00	1023,00
42	947,00	964,00	1129,00	1173,00
230 14	681,00	692,00	758,00	
18	703,00	710,00		
26	759,00	773,00	881,00	928,00
34	914,00	931,00	1084,00	1131,00
42	1048,00	1065,00	1257,00	1305,00
250 14	717,00	729,00	799,00	
18	741,00	751,00		
26	799,00	818,00	932,00	982,00
34 42	968,00 1113,00	984,00 1132,00	1148,00 1337,00	1202,00
270 14	752,00	766,00	841,00	1388,00
18	779,00	790,00	041,00	
26	841,00	858,00	982,00	1039,00
34	1020,00	1040,00	1214,00	1270,00
42	1176,00	1195,00	1416,00	1471,00
290 14	815,00	829,00	908,00	
18	842,00	853,00		
26	908,00	930,00	1059,00	1121,00
34	1098,00	1121,00	1304,00	1367,00
42	1266,00	_1289,00	1520,00	1584,00
310 14	853,00	868,00	952,00	
18	882,00	893,00		
26	952,00	973,00	1107,00	1173,00
34	1157,00	1180,00	1368,00	1432,00
$\frac{42}{330}$	1343,00	1368,00	1598,00	1666,00
330 14 18	892,00	909,00	998,00	
26	924,00	937,00	1150 00	1226.00
26 34	996,00 1212,00	1020,00 1234,00	1158,00 1436,00	1226,00 1506,00
34 42	1428,00	1453,00	1681,00	1752,00
370 14	984,00	1004,00	1102,00	
18	1020,00	1035,00		
26	1100,00	1128,00	1277,00	1355,00
34	1340,00	1368,00	1586,00	1665,00
42	1583,00	1610,00	1860,00	1939,00
				-

# КОД ЗАКАЗА

# РЕШЕТКИ - MINI CANAL

L	В	DMN DON DBN	RMN	RON RBN	DMV DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DBL DDB	RBL RDB	SNA	SBL SDB	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
108.8		179,00	85,00	102,00	236,00	128,00	156,00	210,00	224,00	224,00	119,00	140,00	691,00	148,00	270,00
	16.8	192,00	89,00	109,00	258,00	140,00	172,00	224,00	238,00	238,00	146,00	173,00	768,00	182,00	288,00
	24.8 32.8	217,00 245,00	99,00 109,00	125,00 140,00	301,00 360,00	175,00 190,00	200,00 241,00	253,00 342,00	267,00 362,00	267,00 362,00	197,00 247,00	238,00 302,00	874,00 1087,00	247,00 311,00	322 <b>,</b> 00 438 <b>,</b> 00
	40.8	271,00	118,00	155,00	421,00	220,00	282,00	369,00	392,00	392,00	298,00	368,00	1423,00	379,00	471,00
128.8	12.8	212,00	101,00	121,00	279,00	151,00	185,00	249,00	265,00	265,00	141,00	166,00	818,00	175,00	319,00
	16.8	227,00	106,00	129,00	306,00	166,00	203,00	265,00	282,00	282,00	173,00	205,00	909,00	215,00	341,00
	24.8	257,00	118,00	148,00	356,00	207,00	237,00	299,00	316,00	316,00	234,00	282,00	1035,00	292,00	381,00
	32.8	291,00	129,00	166,00	427,00	225,00	286,00	405,00	428,00	428,00	292,00	358,00	1287,00	368,00	519,00
	40.8	321,00	139,00	183,00	499,00	260,00	334,00	437,00	464,00	464,00	353,00	435,00	1685,00	449,00	558,00
148.8		245,00	116,00	140,00	322,00	175,00	213,00	287,00	307,00	307,00	163,00	192,00	945,00	202,00	369,00
	16.8	262,00	122,00	149,00	353,00	192,00	235,00	307,00	326,00	326,00	200,00	237,00	1050,00	248,00	394,00
	24.8 32.8	297,00 336,00	136,00 149,00	171,00 192,00	411,00 493,00	239,00 260,00	274,00 330,00	345,00 468,00	365,00 495,00	365,00 495,00	270,00 338,00	326,00 413,00	1196,00 1487,00	338,00 425,00	441,00 600,00
	40.8	371,00	161,00	212,00	576,00	301,00	386,00	505,00	536,00	536,00	408,00	503,00	1947,00	518,00	644,00
168.8		277,00	132,00	159,00	365,00	198,00	242,00	326,00	348,00	348,00	185,00	218,00	1072,00	229,00	418,00
	16.8	297,00	139,00	170,00	401,00	218,00	266,00	348,00	370,00	370,00	227,00	269,00	1191,00	282,00	447,00
	24.8	337,00	154,00	194,00	467,00	271,00	310,00	392,00	414,00	414,00	306,00	370,00	1356,00	383,00	500,00
	32.8	381,00	170,00	218,00	559,00	295,00	374,00	531,00	561,00	561,00	383,00	469,00	1686,00	482,00	680,00
	40.8	421,00	183,00	240,00	654,00	341,00	438,00	572,00	608,00	608,00	462,00	570,00	2208,00	588,00	731,00
188.8		310,00	148,00	177,00	409,00	222,00	271,00	364,00	389,00	389,00	207,00	244,00	1199,00	256,00	468,00
	16.8	332,00	155,00	190,00	448,00	244,00	298,00	389,00	414,00	414,00	254,00	300,00	1332,00	315,00	500,00
	24.8	377,00	172,00	217,00	522,00	303,00	347,00	438,00	463,00	463,00	342,00		1517,00	428,00	559,00
	32.8 40.8	426,00 470,00	190,00 204,00	244,00 268,00	625,00 731,00	330,00 382,00	419,00 490,00	593,00 640,00	628,00 680,00	628,00 680,00	428,00 517,00	525,00 638,00	1886,00 2470,00	539,00 657,00	761,00 818,00
208.8		343,00	163,00	196,00	452,00	245,00	300,00	403,00	430,00	430,00	229,00	270,00	1326,00	283,00	517,00
200.0	16.8	368,00	172,00	210,00	496,00	270,00	330,00	430,00	458,00	458,00	281,00	332,00	1473,00	349,00	553,00
	24.8	417,00	191,00	240,00	577,00	335,00	384,00	485,00	512,00	512,00	379,00	458,00	1678,00	474,00	618,00
	32.8	471,00	210,00	270,00	692,00	365,00	463,00	656,00	694,00	694,00	474,00	580,00	2086,00	596,00	842,00
	40.8	520,00	226,00	297,00	809,00	422,00	542,00	708,00	752,00	752,00	572,00	705,00	2732,00	727,00	904,00
228.8		376,00	179,00	215,00	495,00	269,00	328,00	442,00	472,00	472,00	251,00	295,00	1453,00	310,00	567,00
	16.8	403,00	188,00	230,00	543,00	295,00	361,00	472,00	501,00	501,00	307,00	364,00	1614,00	382,00	606,00
	24.8 32.8	457,00 516,00	209,00	263,00	633,00	367,00	421,00 507,00	531,00	561,00	561,00	415,00	501,00	1838,00	519,00	677,00 922,00
	40.8	570,00	230,00 248,00	295,00 325,00	758,00 886,00	400,00 463,00	594,00	719,00 776,00	761,00 824,00	761,00 824,00	519,00 627,00	636,00 773,00	2286,00 2993,00	654,00 797,00	922,00
248.8		409,00	195,00	234,00	539,00	292,00	357,00	480,00	513,00	513,00	273,00	321,00	1580,00	337,00	617,00
0.0	16.8	438,00	204,00	250,00	591,00	321,00	393,00	513,00	545,00	545,00	334,00	396,00	1756,00	415,00	659,00
	24.8	496,00	227,00	286,00	688,00	399,00	458,00	578,00	610,00	610,00	451,00	545,00	1999,00	565,00	737,00
	32.8	561,00	250,00	321,00	824,00	435,00	552,00	782,00	827,00	827,00	565,00	691,00	2486,00	711,00	1003,00
	40.8	620,00	269,00	354,00	964,00	503,00	646,00	844,00	896,00	896,00	681,00	840,00	3255,00	866,00	1077,00
268.8		442,00	210,00	252,00	582,00	316,00	386,00	519,00	554,00	554,00	294,00	347,00	1707,00	365,00	666,00
	16.8	473,00	221,00	270,00	638,00	347,00	424,00	554,00	589,00	589,00	361,00	428,00	1897,00	449,00	712,00
	24.8 32.8	536,00	245,00	309,00	743,00	431,00	494,00	624,00	659,00	659,00	487,00	589,00	2160,00	610,00	796,00
	40.8	607,00 670,00	270,00 291,00	347,00 382,00	891,00 1041,00	470,00 543,00	596,00 698,00	845,00 912,00	894,00 968,00	894,00 968,00	610,00 736,00	747,00 908,00	2686,00 3516,00	768,00 936,00	1083,00 1164,00
288.8		475,00	226,00	271,00	625,00	339,00	414,00	557,00	595,00	595,00	316,00	373,00	1834,00	392,00	716,00
	16.8	509,00	237,00	290,00	686,00	373,00	456,00	595,00	633,00	633,00	388,00	460,00	2038,00	482,00	765,00
	24.8	576,00	264,00	331,00	799,00	463,00	531,00	670,00	708,00	708,00	524,00	633,00	2320,00	655,00	855,00
	32.8	652,00	290,00	373,00	957,00	505,00	640,00	908,00	961,00	961,00	655,00	802,00	2885,00	825,00	1164,00
	40.8	719,00	313,00	411,00	1119,00	584,00	750,00	979,00	1040,00	1040,00	791,00	976,00	3778,00	1006,00	1251,00
308.8		507,00	242,00	290,00	669,00	362,00	443,00	596,00	636,00	636,00	338,00	399,00	1961,00	419,00	765,00
	16.8	544,00	254,00	310,00	733,00	399,00	487,00	636,00	677,00	677,00	415,00	491,00	2179,00	516,00	818,00
	24.8	616,00	282,00	354,00	854,00	495,00	568,00	717,00	757,00	757,00	560,00	677,00	2481,00	701,00	914,00
	32.8 40.8	697,00 769,00	310,00 334,00	399,00 439,00	1023,00 1196,00	540,00 624,00	685,00 801,00	971,00 1047,00	1027,00 1112,00	1027,00 1112,00	701,00 846,00	858,00 1043,00	3085,00 4040,00	882,00 1075,00	1245,00 1337,00
328.8		540,00	257,00	309,00	712,00	386,00	472,00	635,00	678,00	678,00	360,00	425,00	2088,00	446,00	815,00
,_0.0	16.8	579,00	270,00	330,00	781,00	425,00	519,00	678,00	720,00	720,00	442,00	523,00	2320,00	549,00	871,00
	24.8	656,00	300,00	377,00	909,00	527,00	605,00	763,00	806,00	806,00	596,00	720,00	2642,00	746,00	973,00
	32.8	751,00	334,00	430,00	1103,00	582,00	738,00	1046,00	1107,00	1107,00	755,00	925,00	3325,00	951,00	1341,00
	40.8	829,00	360,00	473,00	1289,00	673,00	864,00	1129,00	1198,00	1198,00	912,00	1124,00	4354,00	1159,00	1441,00
368.8		606,00	289,00	346,00	798,00	433,00	529,00	712,00	760,00	760,00	404,00	476,00	2343,00	500,00	914,00
	16.8	649,00	303,00	370,00	875,00	476,00	582,00	760,00	808,00	808,00	495,00	587,00	2602,00	616,00	976,00
	24.8	736,00	337,00	423,00	1020,00	592,00	678,00	856,00	904,00	904,00	669,00	808,00	2963,00	837,00	1092,00
	32.8	832,00	370,00	476,00	1222,00	645,00	818,00	1159,00	1227,00	1227,00	837,00	1025,00	3685,00	1053,00	1486,00
	40.8	919,00	399,00	524,00	1429,00	746,00	957,00	1251,00	1328,00	1328,00	1010,00	1246,00	4825,00	1284,00	1597,00

# MINI CANAL HYBRID - КОМПЛЕКТ БЕЗ РЕШЕТКИ



### Стандартная поставка

Предварительно собранный, темносерый лакированный радиатор Mini Canal DBE:

- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- фиксирующие ремни
- клапан(ы) для выпуска воздуха 1/8" и заглушка(и) 1/2"
- L-образная или Z-образная рамка (закрывающая рамка)

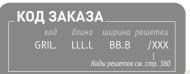




ное сцепление лакированного покрытия используется износостойкий и УФ-стойкий полиэфирный лак высочай-

Размеры решетки =

L	В	H 014
110	26	786,00
	34	847,00
	42	909,00
130	26	842,00
	34	913,00
	42	987,00
150	26	992,00
	34	1073,00
	42	1183,00
170	26	1183,00
	34	1284,00
	42	1415,00
190	26	1224,00
	34	1336,00
	42	1477,00
210	26	1391,00
	34	1541,00
	42	1668,00
230	26	1457,00
	34	1630,00
	42	1779,00
250	26	1613,00
	34	1798,00
	42	1959,00
270	26	1655,00
	34	1853,00
	42	2026,00
290	26	1833,00
	34	2043,00
310	42	2229,00
310	26	1986,00
	34 42	2209,00
—	42	2407,00



# РЕШЕТКИ - MINI CANAL HYBRID

			7/												
_	В	DMN DON DBN	RMN	RON RBN	DMV DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DBL DDB DBR	RBL RDB RBR	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
108.8		217,00	99,00	125,00	301,00	175,00	200,00	253,00	267,00	267,00	197,00	238,00	874,00	247,00	322,00
100.0	32.8	245,00	109,00	140,00	360,00	190,00	241,00	342,00	362,00	362,00	247,00	302,00	1087,00	311,00	438,00
	40.8	271,00	118,00	155,00	421,00	220,00	282,00	369,00	392,00	392,00	298,00	368,00	1423,00	379,00	471,00
128.8		257,00	118,00	148,00	356,00	207,00	237,00	299,00	316,00	316,00	234,00	282,00	1035,00	292,00	381,00
120.0	32.8	291,00	129,00	166,00	427,00	207,00	286,00	405,00	428,00	428,00	292,00	358,00	1287,00	368,00	519,00
	40.8	321,00	139,00	183,00	499,00	260,00	334,00	437,00	464,00	464,00	353,00	435,00	1685,00	449,00	558,00
148.8		297,00	136,00	171,00	411,00	239,00	274,00	345,00	365,00	365,00	270,00	326,00	1196,00	338,00	441,00
0.0	32.8	336,00	149,00	192,00	493,00	260,00	330,00	468,00	495,00	495,00	338,00	413,00	1487,00	425,00	600,00
	40.8	371,00	161,00	212,00	576,00	301,00	386,00	505,00	536,00	536,00	408,00	503,00	1947,00	518,00	644,00
168.8		337,00	154,00	194,00	467,00	271,00	310,00	392,00	414,00	414,00	306,00	370,00	1356,00	383,00	500,00
	32.8	381,00	170,00	218,00	559,00	295,00	374,00	531,00	561,00	561,00	383,00	469,00	1686,00	482,00	680,00
	40.8	421,00	183,00	240,00	654,00	341,00	438,00	572,00	608,00	608,00	462,00	570,00	2208,00	588,00	731,00
188.8	24.8	377,00	172,00	217,00	522,00	303,00	347,00	438,00	463,00	463,00	342,00	414,00	1517,00	428,00	559,00
	32.8	426,00	190,00	244,00	625,00	330,00	419,00	593,00	628,00	628,00	428,00	525,00	1886,00	539,00	761,00
	40.8	470,00	204,00	268,00	731,00	382,00	490,00	640,00	680,00	680,00	517,00	638,00	2470,00	657,00	818,00
208.8	24.8	417,00	191,00	240,00	577,00	335,00	384,00	485,00	512,00	512,00	379,00	458,00	1678,00	474,00	618,00
	32.8	471,00	210,00	270,00	692,00	365,00	463,00	656,00	694,00	694,00	474,00	580,00	2086,00	596,00	842,00
	40.8	520,00	226,00	297,00	809,00	422,00	542,00	708,00	752,00	752,00	572,00	705,00	2732,00	727,00	904,00
228.8	24.8	457,00	209,00	263,00	633,00	367,00	421,00	531,00	561,00	561,00	415,00	501,00	1838,00	519,00	677,00
	32.8	516,00	230,00	295,00	758,00	400,00	507,00	719,00	761,00	761,00	519,00	636,00	2286,00	654,00	922,00
	40.8	570,00	248,00	325,00	886,00	463,00	594,00	776,00	824,00	824,00	627,00	773,00	2993,00	797,00	991,00
248.8		496,00	227,00	286,00	688,00	399,00	458,00	578,00	610,00	610,00	451,00	545,00	1999,00	565,00	737,00
	32.8	561,00	250,00	321,00	824,00	435,00	552,00	782,00	827,00	827,00	565,00	691,00	2486,00	711,00	1003,00
	40.8	620,00	269,00	354,00	964,00	503,00	646,00	844,00	896,00	896,00	681,00	840,00	3255,00	866,00	1077,00
268.8		536,00	245,00	309,00	743,00	431,00	494,00	624,00	659,00	659,00	487,00	589,00	2160,00	610,00	796,00
	32.8	607,00	270,00	347,00	891,00	470,00	596,00	845,00	894,00	894,00	610,00	747,00	2686,00	768,00	1083,00
200.0	40.8	670,00	291,00	382,00	1041,00	543,00	698,00	912,00	968,00	968,00	736,00	908,00	3516,00	936,00	1164,00
288.8	24.8 32.8	576,00 652,00	264,00	331,00 373,00	799,00 957,00	463,00	531,00 640,00	670,00 908,00	708,00 961,00	708,00 961,00	524,00	633,00	2320,00 2885,00	655,00 825,00	855,00
	32.8 40.8	719,00	290,00 313,00	411,00	1119,00	505,00 584,00	750,00	908,00	1040,00	1040,00	655,00 791,00	802,00 976,00	3778,00	1006,00	1164,00 1251,00
308.8		616,00	282,00	354,00	854,00	495,00	568,00	717,00	757,00	757,00	560,00	677,00	2481,00	701,00	914,00
0.00	32.8	697,00	310,00	399,00	1023,00	540,00	685,00	971,00	1027,00	1027,00	701,00	858,00	3085,00	882,00	1245,00
	40.8	769,00	334,00	439,00	1196,00	624,00	801,00	1047,00	1112,00	1112,00	846,00	1043.00	4040,00	1075,00	1337,00
	70.0	703,00	JJ4,00	4,72,00	1170,00	024,00	301,00	1047,00	1112,00	1112,00	040,00	1045,00	4040,00	10/ 5,00	1,00

# РЕШЕТКИ ОТДЕЛЬНО

# КОД ЗАКАЗА

# €/METP

В	DMN Don DBN	RMN	RON RBN	DMV DOV DBV	RMV	ROV RBV	RNA DNA	DBL DDB DBR	RBL RDB RBR	SNA	SBL SDB SBR	RSS	S NC/XXX	DNC/XXX
12.8	149,00	71,00	85,00	197,00	107,00	130,00	193,00	206,00	206,00	110,00	129,00	577,00	136,00	248,00
16.8	160,00	75,00	91,00	216,00	117,00	143,00	206,00	219,00	219,00	134,00	159,00	641,00	167,00	265,00
24.8	181,00	83,00	104,00	251,00	146,00	167,00	232,00	245,00	245,00	181,00	219,00	730,00	227,00	296,00
28.8	191,00	85,00	109,00	261,00	136,00	174,00	301,00	318,00	318,00	203,00	249,00	810,00	257,00	385,00
32.8	205,00	91,00	117,00	301,00	159,00	202,00	314,00	333,00	333,00	227,00	278,00	908,00	286,00	403,00
36.8	215,00	94,00	123,00	327,00	170,00	217,00	326,00	347,00	347,00	250,00	308,00	966,00	318,00	419,00
40.8	226,00	98,00	129,00	352,00	184,00	236,00	339,00	360,00	360,00	274,00	338,00	1189,00	348,00	433,00
44.8	245,00	110,00	139,00	383,00	203,00	255,00	352,00	372,00	372,00	296,00	367,00	1196,00	377,00	450,00
48.8	266,00	119,00	153,00	401,00	211,00	267,00	420,00	447,00	447,00	321,00	397,00	1295,00	410,00	540,00
52.8	287,00	127,00	165,00	449,00	237,00	299,00	434,00	459,00	459,00	344,00	427,00	1400,00	441,00	554,00
56.8	308,00	136,00	175,00	484,00	254,00	323,00	446,00	472,00	472,00	367,00	456,00	1482,00	468,00	570,00

📤 Укажите длину в сантиметрах. Макс. 6 м для 1 шт. Длина решетки = длина рамки - 1.2 см.

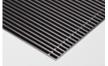
Любую техническую информацию см. на стр. 384 - 401.

# ЖЕСТКИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ DESIGNO

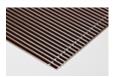


натурального

цвета



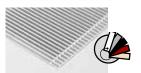
черный



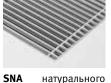
темнокоричневого цвета



**DBR** латунного цвета **DNC/XXX** лакирован-



# ЖЕСТКИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ



натурального



черный **SDB** 



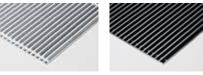
темнокоричневого цвета





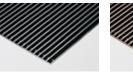
**SBR** латунного цвета **SNC/XXX** лакирован-

# СВОРАЧИВАЮЩИЕСЯ АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕТКИ

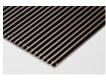


SBL

натурального



черный



RDB коричневого цвета



RBR латунного цвета RSS



СВОРАЧИВАЮЩИЕСЯ ДЕРЕВЯННЫЕ РЕШЕТКИ DESIGNO



RNA

мербау натурального цвета



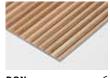
мербау лакированный



**BN** бук натурального цвета



бук лакированный



DON натурального цвета



дуб лакированный

# СВОРАЧИВАЕМЫЕ РЕШЁТКИ ИЗ ДЕРЕВА



мербау натурального цвета



мербау лакированный



бук натурального цвета

CLIMATE DESIGNERS



бук лакированный



# L-ОБРАЗН. РАМКА / Z-ОБРАЗН. РАМКА

В	€/m
14.0	56,00
18.0	56,00
26.0	57,00
30.0	58,00
34.0	58,00
38.0	59,00
42.0	59,00
46.0	62,00
50.0	62,00
54.0	64,00
58.0	64,00

# L-ОБРАЗНАЯ РАМКА







L-образная рамка из анодированного алюминия. Длина до 6 метров для цельной рамки.

Z-образная рамка из анодированного алюминия. Длина до 6 метров для цельной рамки. Z-образная закрывающая рамка позволяет выполнить идеальную отделку поверхности при ремонте

или при встраивании в деревянные полы.

# КОД ЗАКАЗА РАМКА



# КОД ЗАКАЗА РАМКА КРЫШКИ\_

длина ширина FRMZ . LLL.L BB.B XXX алюминиевая натурального цвета: **FNA** алюминиевая черного цвета: **FBL** алюминиевая темно-коричневого цвета: **FDB** алюминиевая латунного цвета: **FBR** лакированная: **FNC/XXX** 

# ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ КОРРЕКТНЫЙ КОНТРОЛЬ С ЭКОДИЗАЙНОМ

Для Sani Ronda, Sani Panel, Sani Louvre, Sani Basic, Sani Bow, Nautica

### ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ С УПРАВЛЕНИЕМ



- Электрический нагревательный элемент из нержавеющей стали, корпус ø 1.4 см., Класс II , ,
- Класс изоляции IP 54
- Напряжение питания: 230 V mono 50 Hz
- Кабель соединения для подключения в распределительном шкафу длиной 0,80 м. НЕ использовать или изолировать чёрный связной кабель.
- Материал: белый ABS/PC
- Программа на день/неделю
- Изменение температур в диапазоне +7°С до +30°С, фабричная установка 19°С
- Панель управления
- ЖК-дисплей с фоновой подсветкой
- Режимы работы: Auto/Comfort/Eco/Standby/ Защита от замерзания
- С датчиком "отрытое окно"
- Функция Boost регулируется от 10 до 90 мин, с интервалом в 5 мин.
- Автоматическое отображение энергопотребления в зависимости от заданной температуры
- Индикация энергопотребления в кВтч за сутки или с момента последней переустановки
- С детской защитой
- Блокировка с помощью ПИН кода
- Защита от перегрева

### **А** Как выбрать выходную мощность?

Выберите нагревательный элемент по мощности большей, чем мощность радиатора отопления, но не более 25% в режиме 75/65/20.

код	BATT	L	€												
Электронагреват	Электронагреватель без Т-блока														
9096.0300	300	40	202,00												
9096.0500	500	48	203,00												
9096.0750	750	60	208,00												
9096.1000	1000	72	212,00												
9096.1250	1250	85	216,00												
Электронагреватель с 1 Т-блоком															
9096.0300/	300	40	211,00												
9096.0500/	500	48	212,00												
9096.0750/	750	60	217,00												
9096.1000/	1000	72	223,00												
9096.1250/	1250	85	226,00												
Электронагреват	ель с 2 Т-б	блоками	l												
9096.0300//2	300	40	221,00												
9096.0500//2	500	48	222,00												
9096.0750//2	750	60	228,00												
9096.1000//2	1000	72	236,00												
9096.1250//2	1250	85	237,00												
V															

Укажите код цвета: 009 (хром), 233 ( дорожный белый RAL 9016 - глянцевый)

### ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для настроек функций из списка ниже. Возможен как опция, не влияет на операционный контроль.



С креплением на стену.

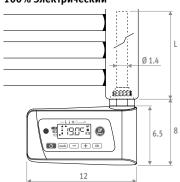
### Функции:

- данные температуры в помещении;
- выбор Auto/Comfort/Eco/Standby/Защита от замерзания
- активатор функции Boost
- изменение температуры и длительности Boost

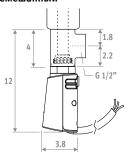
код	€
9096.020101	50,00

### **РАЗМЕРЫ**

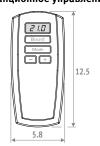
### 100% Электрический



# Смешанный



# Дистанционное управление



### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

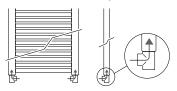
- Установите электрический нагревательный элемент вертикально в гнездо 1 или 8.
- Установите предохранительный клапан (3 бара) в гнездо для выпуска воздуха.
- Не включайте радиатор до тех пор, пока он не будет до конца заполнен водой.

### Тройник

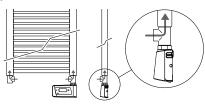
- Установите тройник вместе с электрическим нагревательным элементом для подключения к входящей системе отопления.
- Никогда не изолируйте радиатор от расширительной системы, другими словами, никогда не отсекайте обратный контур радиатора.

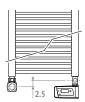


### Для подключения сбоку или сзади



### Для смешанного подключения





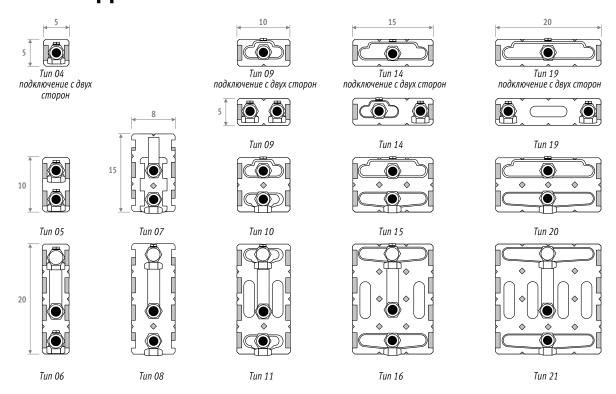
# jaga CLIMATE DESIGNERS



Больше продукции или информации Смотри **www.jaga.com** 



# ОБЗОР МОДЕЛЕЙ ТЕПЛООБМЕННИКОВ



Тип	Strada	Linea Plus	Тетро	Mini	Knockonwood	Play	Установка в стен- ную нишу	Tempo напольный	Mini напольный	Mini напольный Hybrid	Knockonwood напольный	Mini Canal Высота / Ширина	Mini Canal Hybrid Высота / Ширина	Canal Plus Canal Compact
04 подключение с двух сторон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√ 09-11/14	-	-
05	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	√ 14/14	-	-
06	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
07	<b>√</b> ∗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	<b>√</b> **	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓ 09-11/18-26	-	-
09 подключение с двух сторон	-	-	-	<b>✓</b>	-	-	-	-	✓		-	-	-	-
10	✓	✓	✓	✓	<b>✓</b>	✓	✓	<b>✓</b>	✓	-	-	√ 14-19/26	√ 14/26	✓
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√ 09-11/34	-	-
14 подключение с двух сторон	-	-	-	✓	-		-	-	✓	-	-	-	-	-
15	✓	<b>✓</b>	✓	<b>√</b>	<b>✓</b>	✓	✓	<b>✓</b>	✓	-	✓	√ 14-19/34	√ 14/34	✓
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√ 09-11/42	-	-
19 подключение с двух сторон	-	-	-	<b>✓</b>	-		-	-	✓		-	-	-	-
20	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	√ 14-19/42	√ 14/42	✓
21	✓	✓	✓	✓	-	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	-	-	-	-	-

<sup>\*</sup> mun радиатора Strada 06, высота 20

<sup>\*\*</sup> типы радиатора Knockonwood и Strada Об, любая другая высота

# **CORRECTIEFACTOREN STATISCH**

Указанные значения выходной мощности при  $\Delta T$  50 и  $\Delta T$  70 являются точными значениями. Выходная мощность при  $\Delta T$  50 измерена в соответствии с EN442, и мощность при  $\Delta T$  70 рассчитана в соответствии с EN442. Средний поправочный коэффициент приведен в данной таблице для всех остальных значений мощности при  $\Delta T$ , применимых ко всем размерам.

Скачать программу для расчёта точных технических показателей Вы можете здесь www.jaga.com/downloads/selectiontools. Эта база постоянно обновляется с учетом новейших данных. Таким образом, незначительные различия в результатах предыдущих и новейших данных онлайн-базы являются нормальным явлением и находятся в пределах допусков, установленных стандартом.

# СРЕДНИЕ ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ СОГЛАСНО EN442 - 75/65/20°C

_	Среднее значе									чение													
Температу	/ра в по	мещен	ии: 20	°C		коэ			ачение N: 1.36	Температура в помещении: 24°C								коэффициента N: 1.36					
	Γr 65	60	55	50	45	40	35	30	25		Tr	65	60	55	50	45	40	35	30	25			
Та										Та													
75	1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31	75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16			
70	0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39		70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14			
65		0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35		65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12			
60			0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32		60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11			
55				0.56	0.50	0.43	0.36	0.29		55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09			
50					0.44	0.38	0.32	0.25		50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08			
45 40						0.34	0.28	0.22		45 40							0.26	0.20	0.14	0.06			
35							0.24	0.19		35								0.17	0.12	0.03			
30								0.15	0.10	30									0.09	0.03			
50									0.07	, ,										0.02			
STRADA  Для-всті в-стену	РАИВАН		MI	3		MPO	-  -	1	MINI HACTEI EA PLUS	RAHH	(NO		WOOD	PLA	Y		PAN	NEL PI	LUS				
										Ho													
SANI ELECTRIC		ANI ONDA		ANI ASIC	IGI AP	JANA LANO	IGUA CIRC		GUANA CORNER	IGUANA VISIO		UANA RCO		ANA BULA	TET	RA	DECO SPACE		ANEL LUS				

# КОЭФФИЦИЕНТЫ HYBRID

Указанные значения выходной мощности при ∆Т 50 и ∆Т 70 являются точными значениями. Выходная мощность при ∆Т 50 измерена в соответствии с EN442, и мощность при ΔТ 70 рассчитана в соответствии с EN442. Средний поправочный коэффициент приведен в данной таблице для всех остальных значений мощности при  $\Delta T$ , применимых ко всем размерам.

Скачать программу для расчёта точных технических показателей Вы можете здесь www.jaga.com/downloads/selectiontools. Эта база постоянно обновляется с учетом новейших данных. Таким образом, незначительные различия в результатах предыдущих и новейших данных онлайн-базы являются нормальным явлением и находятся в пределах допусков, установленных стандартом.

# СРЕДНИЕ ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ГИБРИДНЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ - 75/65/20°C

Температура в помещении: 20°C Среднее значение коэффициента N: 1.10										Kamerte	mp.	: 24°C					коэ		нее зна иента М	чение 1: 1.10	
	Tr	65	60	55	50	45	40	35	30	25		Tr	65	60	55	50	45	40	35	30	25
Та											Та										
75		1.00	0.94	0.88	0.81	0.74	0.67	0.59	0.50	0.38	75		0.91	0.85	0.79	0.72	0.65	0.58	0.49	0.39	0.22
70		0.95	0.89	0.83	0.77	0.70	0.63	0.55	0.47	0.36	70		0.86	0.80	0.74	0.68	0.61	0.54	0.46	0.36	0.20
65			0.84	0.78	0.72	0.66	0.59	0.52	0.43	0.33	65			0.75	0.69	0.63	0.57	0.50	0.42	0.33	0.19
60				0.73	0.67	0.61	0.55	0.48	0.40	0.30	60				0.64	0.59	0.53	0.46	0.39	0.30	0.17
55					0.62	0.57	0.51	0.44	0.37	0.28	55					0.54	0.48	0.42	0.35	0.27	0.15
50						0.52	0.46	0.40	0.33	0.25	50						0.44	0.38	0.32	0.24	0.13
45							0.42	0.36	0.29	0.22	45							0.33	0.28	0.21	0.11
40								0.31	0.26	0.19	40								0.23	0.17	0.09
35									0.22	0.15	35									0.14	0.07
30										0.12	30										0.04



STRADA HYBRID



RADIATOREN MET DBH UPGRADE SET



ДЛЯ-ВСТРАИВАНИЯ-В-СТЕНУ **HYBRID** 

# КОЭФФИЦИЕНТЫ DYNAMISCH

Указанные значения выходной мощности при ΔТ 50 и ΔТ 70 являются точными значениями. Выходная мощность при ΔТ 50 измерена в соответствии с EN442, и мощность при ΔТ 70 рассчитана в соответствии с EN442. Средний поправочный коэффициент приведен в данной таблице для всех остальных значений мощности при ΔΤ, применимых ко всем размерам.

Скачать программу для pacчёта точных технических показателей Вы можете здесь www.jaga.com/downloads/selectiontools. Эта база постоянно обновляется с учетом новейших данных. Таким образом, незначительные различия в результатах предыдущих и новейших данных онлайн-базы являются нормальным явлением и находятся в пределах допусков, установленных стандартом.

# СРЕДНИЕ ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ - 75/65/20°C

иперат	ура	в пол	мещен	іии: 20	)°C		коэ			чение N: 1.00	Темпера	тура	а в по	мещен	ии: 24	°C		коэ		нее зна иента М	
	Tr	65	60	55	50	45	40	35	30	25		Tr	65	60	55	50	45	40	35	30	25
Га											Та										
75		1.00	0.95	0.89	0.83	0.76	0.69	0.62	0.53	0.42	75		0.92	0.86	0.81	0.74	0.68	0.61	0.52	0.42	0.26
)		0.95	0.90	0.84	0.79	0.72	0.66	0.58	0.50	0.39	70		0.87	0.82	0.76	0.70	0.64	0.57	0.49	0.39	0.2
5			0.85	0.80	0.74	0.68	0.62	0.55	0.47	0.37	65			0.77	0.72	0.66	0.60	0.53	0.46	0.37	0.2
0				0.75	0.70	0.64	0.58	0.51	0.43	0.34	60				0.67	0.62	0.56	0.49	0.42	0.34	0.2
5					0.65	0.60	0.54	0.47	0.40	0.31	55					0.57	0.52	0.46	0.39	0.31	0.18
0						0.55	0.49	0.43	0.37	0.28	50						0.47	0.41	0.35	0.27	0.15
5							0.45	0.39	0.33	0.25	45							0.37	0.31	0.24	0.1
0								0.35	0.29	0.22	40								0.27	0.20	0.1
5									0.25	0.18	35									0.17	0.0
0										0.14	30										0.0
	10		1		0.5														-		
RIZA 1	12			BRI	SE		E	BRIZA	22		BRIZA	12			BRIZA	. 22			В	RISE	
REEDO	0M	CLIMA		BRIS	SE			CL	IMA CA	ANAL 19	-13 - 10		I.								
															4				/		

BRIZA 22

**BRISE** 

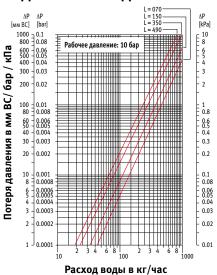
BRIZA 12

**BRISE** 

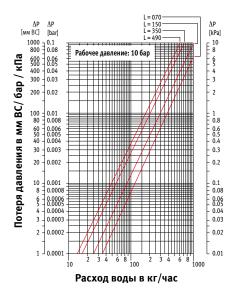
BRIZA 12

BRIZA 22

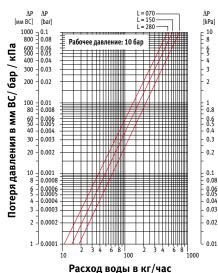
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 04 ПОДКЛЮЧЕНИЕ С ДВУХ СТОРОН



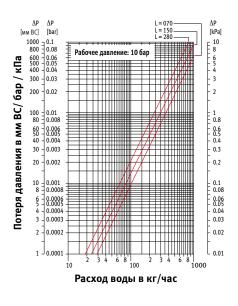
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 05



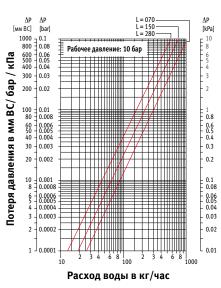
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 06



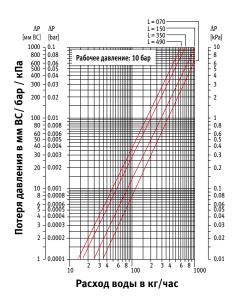
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 07



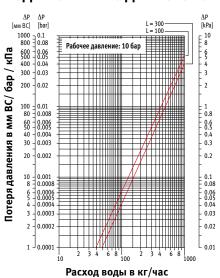
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 08



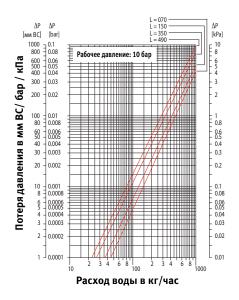
ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 09



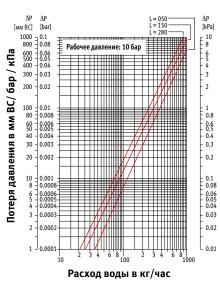
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 09 ПОДКЛЮЧЕНИЕ С ДВУХ СТОРОН



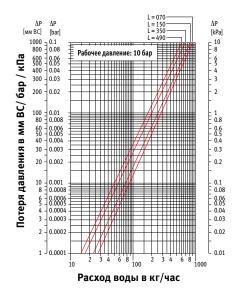
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 10



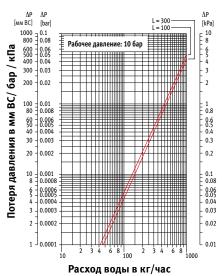
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 11



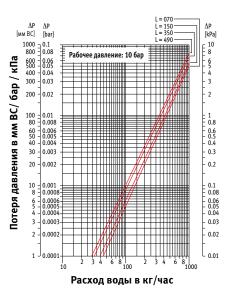
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 14



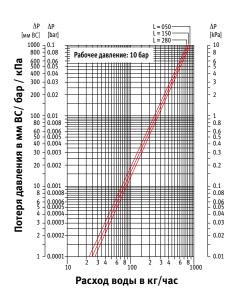
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 14 ПОДКЛЮЧЕНИЕ С ДВУХ СТОРОН



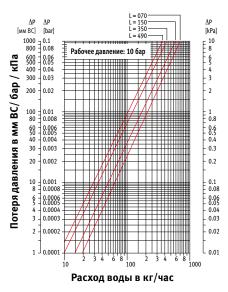
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 15



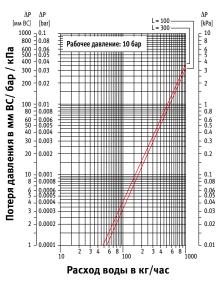
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 16



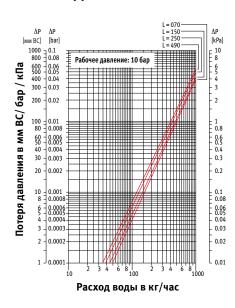
#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 19



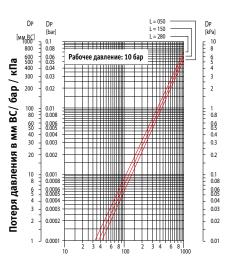
ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 19 ПОДКЛЮЧЕНИЕ С ДВУХ СТОРОН



#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 20



#### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ ТИП 21

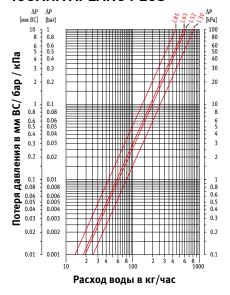


Расход воды в кг/час

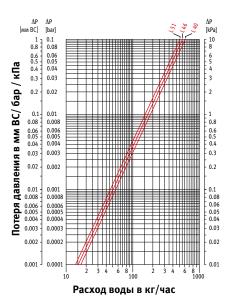
#### **HEATWAVE**

#### ΔP [мм BC] ΔP [bar] 1 0.8 100 80 60 50 40 0.6 0.5 0.4 Потеря давления в мм ВС/бар / кПа 0.3 2 0.2 0.8 0.06 0.05 0.04 0.6 0.5 0.4 0.03 0.3 0.1 0.08 0.8 0.6 0.5 0.4 0.3 0.06 0.05 0.04 0.03 0.006 0.005 0.004 0.003 0.02 0.002 Расход воды в кг/час

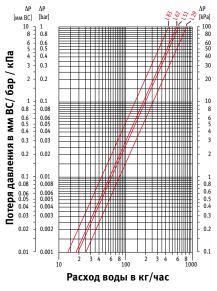
#### IGUANA APLANO IGUANA APLANO PLUS



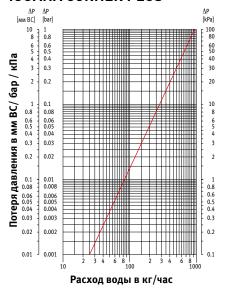
#### **IGUANA ANGULA PLUS**



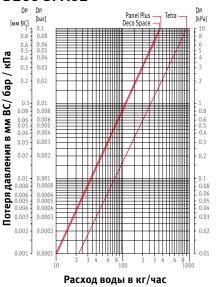
#### IGUANA ARCO / VISIO IGUANA ARCO / VISIO PLUS



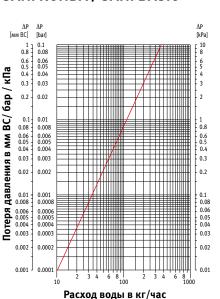
#### IGUANA CORNER IGUANA CORNER PLUS



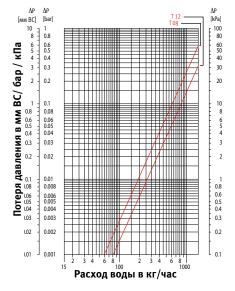
PANEL PLUS / TETRA / DECO SPACE



#### **SANI RONDA / SANI BASIC**

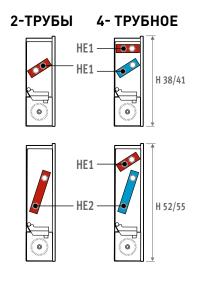


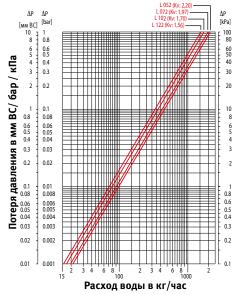
#### **VERTIGA**

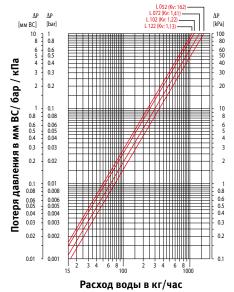


**BRIZA 12** ТЕПЛООБМЕННИК НЕ1

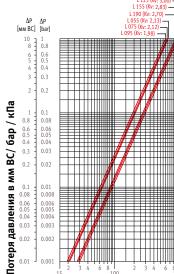
**BRIZA 12** ТЕПЛООБМЕННИК НЕ2





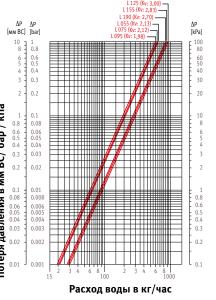


2-ТРУБЫ 4- ТРУБНОЕ HE2 HE1 H 55



ТЕПЛООБМЕННИК НЕ1

**BRIZA 22** 

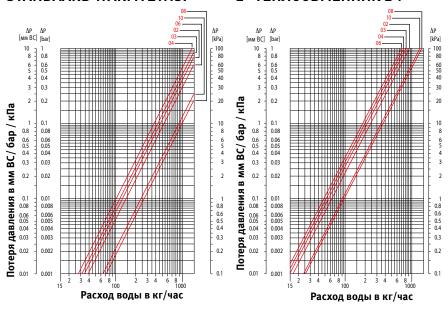


ТЕПЛООБМЕННИК НЕ2  $\Delta P$   $\Delta P$  [mm BC] [bar] 10 } 0.6 0.5 0.4 0.3 2 0.2 Потеря давления в мм ВС/ бар / кПа 1 0.8 0.1 0.08 0.6 0.5 0.4 0.03 0.2 0.02 0.1 0.01 0.06 0.05 0.04 0.006 0.005 0.004 0.03 0.003 0.02 0.002 0.001 0.01 Расход воды в кг/час

**BRIZA 22** 

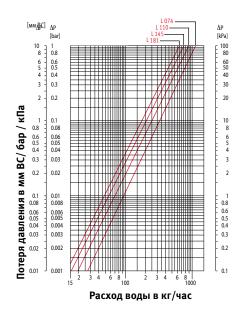
#### BRISE STANDAARD WARMTEWIS.

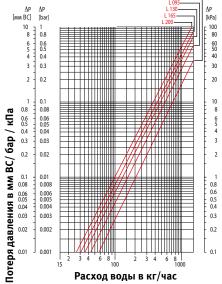
#### BRISE 2° ТЕПЛООБМЕННИК В4



#### **FREEDOM CLIMA**

#### **MICRO CANAL**

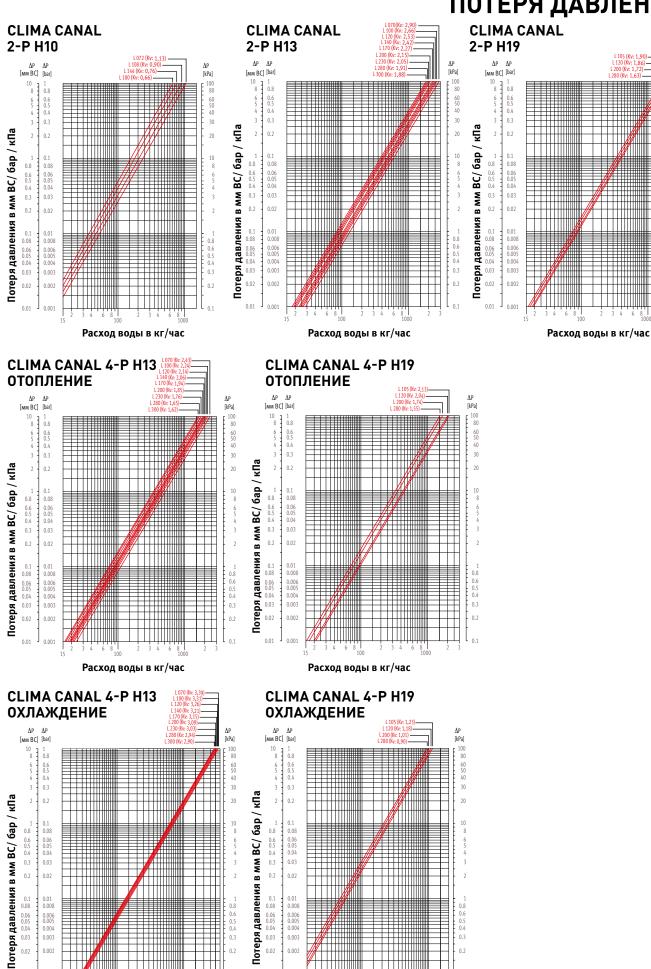




20

0.8 0.6 0.5 0.4

0.2



0.3

Расход воды в кг/час

0.03 0.003

0.03 0.003

0.02

Расход воды в кг/час

0.3

# BEC (B KT/METP)

STRADA HACTEHHAЯ МОДЕЛЬ										
Н	T 06	10	11	15	16	20	21			
020	6.7	7.5		9.4		11.4				
035	9.0	9.8	11.2	11.9	14.2	14.0	16.7			
050	11.1	12.0	13.5	14.4	16.7	16.7	19.5			
065	13.3	14.3	15.8	16.9	19.2	19.4	22.1			
095	17.5	18.9	20.4	21.8	24.1	24.8	27.5			

LINEA PLUS НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ									
Н	T 10	11	15	16	20	21			
020	5.9		7.0		8.2				
035	8.2	9.7	9.5	12.0	11.0	14.3			
050	10.6	12.1	12.1	14.6	13.8	17.1			
065	13.0	14.4	14.7	17.2	16.7	19.9			
095	15.4	19.1	17.0	22.4	18.8	25.6			

ТЕМРО НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ										
Н	T 10	11	15	16	20	21				
020	5.4		6.7		8.3					
030	6.6	8.2	8.1	10.8	9.8	13.4				
040	7.8	9.4	9.5	12.2	11.3	14.9				
050	9.0	10.7	10.8	13.6	12.9	16.4				
060	10.3	11.9	12.2	14.9	14.4	17.9				
070	11.5	13.1	13.6	16.3	15.9	19.4				

KNOC	KONW	оор г	IACIE	ппал	моде	ЛD
Н	T 06	10	11	15	16	
030	8.3	7.8	9.9	8.9	12.2	
055	12.3	12.0	13.6	14.1	19.7	
080	17.4	16.9	18.6	18.6	21.1	

РLАҮ НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ										
Н	T 10	11	15	16	20	21				
035	14.2	15.6	16.9	19.4	19.7	22.6				
050	16.4	17.8	19.4	21.9	22.5	25.4				
065	15.3	16.7	18.8	21.3	22.3	25.2				

PLAY HACTE	НАЯ МОДЕЛЬ ТЕХ	кнология і	HYBRID
Н	T 11	16	21
035	16.6	20.5	23.7
050	18.9	23.0	26.5
065	17.8	22.4	26.3

УСТАНОВКА В СТЕННУЮ НИШУ									
Н	T 10	11	15	16	20	21			
020	3.9		5.1		6.2				
030	4.9	6.5	6.1	8.7	7.3	10.3			
040	5.9	7.5	7.2	9.7	8.5	11.4			
050	6.9	8.5	8.2	10.8	9.6	12.6			

ТЕМРО СВОБОДНОСТОЯЩАЯ МОДЕЛЬ									
Н	T 10	11	15	16	20	21			
020	8.2		9.7		11.2				
030	10.2	11.9	11.8	14.7	13.5	17.1			
040	12.2	13.9	14.0	16.9	15.7	19.4			
050	14.2	15.9	16.1	19.0	18.0	21.7			

KNOCKONWOOD НАПОЛЬНЫЙ DBE L 110 130 170 210

021	18.0	21.0	24.0	27.0					
MINI	мод	ЕЛЬ							
Н	T 05	06	09	10	11	14	15	16	1
800			5.2			6.1			7.
043	F /			7.4			0 ( 2		

MINI	міні настенная и свободностоящая модель										
Н	T 05	06	09	10	11	14	15	16	19	20	21
800			5.2			6.1			7.0		
013	5.6			7.1			8.43			9.7	
023		8.5			10.2			12.8			16.1
028		10.8			13.6		16.8				19.5

MINI	НАПОЛ	ьныи і	HYBRID		
Н	T 11	16			
028	21.0	25.0			

MINI CANAL HYBRID									
Н	B 14	18	26	34	42	Н	B 26	34	42
009	4.60	5.01	5.80	7.05	8.29	014	12.65	15.30	18.05
011	5.00	5.42	6.24	7.52	8.80				
014	5.70		7.77	9.51	11.28				
019			9.25	11.06	12.89				

020

035

Средняя масса в кг/метр для Mini Canal, включая рамку и теплообменник.

РЕШЕТКИ MINI CANAL & MINI CANAL HYBRID						
	Ширина	12.8	16.8	24.8	32.8	40.8
Отделка поверхности	Ширина кожуха	14.0	18.0	26.0	34.0	42.0
- Сворачивающаяся Designo мербау/мербау лакированная		2.18	3.00	3.52	3.98	4.67
- Сворачивающаяся Designo дуб/дуб лакированная		1.59	2.03	2.69	3.34	3.90
- Сворачивающаяся Designo бук/бук лакированная		1.50	1.90	2.50	3.10	3.60
- Сворачивающаяся мербау/мербау лакированная		2.15	2.70	3.03	3.35	4.05
- Сворачивающаяся дуб/дуб лакированная		1.48	1.71	2.15	2.61	3.12
- Сворачивающаяся бук/бук лакированная		1.40	1.60	2.00	2.42	2.88
- Сворачивающаяся алюминиевая натурального цвета/черного/коричневого/латунного цвета		1.21	1.38	2.07	2.76	3.45
- Сворачивающаяся решетка из нержавеющей стали		2.18	2.86	4.22	5.58	6.94
- Жесткая Designo алюминиевая натурального цвета/черного цвета/коричневого цвета/латунног	го цвета/лакированная	1.60	2.10	3.20	4.10	5.00
- Жесткая алюминиевая натурального цвета/черного цвета/коричневого цвета/латунного цвета/	лакированная	1.55	2.20	2.50	3.15	3.75

LINEA PLUS СВОБОДНОСТОЯЩАЯ МОДЕЛЬ T 10 11 15 16 --- 11.5

14.3 15.8 15.9 18.6

10.2

Масса и объем воды без упаковки и дополнительных деталей

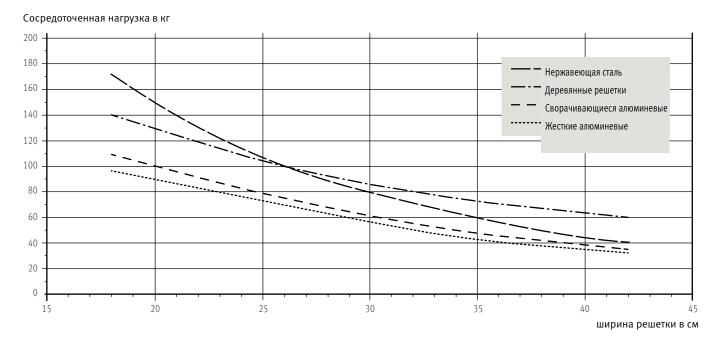
# ВОДОСОДЕРЖАНИЕ В ЛИТРАХ

	<b>ДЕРЖАНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА</b> X/METP)		<b>СОДЕРЖ</b> ГРАХ/МЕТ		INI CAN	AL	
Туре	Л/метр	Н	B 14	18	26	34	42
04 D	0.16	009	0.16	0.32	0.32	0.48	0.6
05	0.32	011	0.16	0.32	0.32	0.48	0.6
06	0.64	014	0.32		0.65	0.98	1.3
07	0.51	019			0.65	0.98	1.3
08	0.63	'		-		-	
09	0.32	водо	СОДЕРЖ	АНИЕ М	INI CAN	AL HYBI	RID
09 D	0.31	в лит	PAX				
10	0.65	L	B 26	34	42		
11	1.33	110	0.63	0.95	1.27		
14	0.48	130	0.76	1.14	1.52		
14 D	0.47	150	0.89	1.34	1.78		
15	0.98	170	1.02	1.53	2.04		
16	1.98	190	1.15	1.72	2.29		
19	0.63	210	1.28	1.92	2.56		
19 D	0.66	230	1.4	2.11	2.81		
20	1.32	250	1.53	2.3	3.06		
21	2.66	270	1.66	2.5	3.33		
07 = ти	ип радиатора Strada 06, высота 20	290	1.79	2.69	3.58		
	ипы радиатора Knockonwood и Strada 06,	310	1.92	2.88	3.84		

<sup>08 =</sup> типы радиатора Knockonwood и Strada 00 любая другая высота

# МАКСИМАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ НА РЕШЕТКУ

- Сворачивающиеся деревянные и алюминиевые решетки: до 2 мм отклонения под сосредоточенной нагрузкой (в кг) в центре решетки.
- Жесткие решетки: до 2 мм отклонения под сосредоточенной нагрузкой в центре оси поперечного сечения.



D S

D = Проходное соединение

# ВЕС В КГ

PANEL P	PANEL PLUS ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - КГ/СМ								
Н	P11	P22	P34						
012	0.062	0.113	0.193						
018	0.087	0.162	0.276						
024	0.105	0.196	0.359						
031	0.130	0.245	0.422						
037	0.156	0.294							
043	0.181	0.343							
050	0.206	0.392							
056	0.231	0.440							
062	0.257	0.489							
069	0.274	0.523							
075	0.292	0.557							
081	0.310	0.591							
087	0.328	0.625							
094	0.346	0.659							
HEATWA	VE								

0S

14.0 28.0 56.0 84.0

Модель

XL

VERTIGA							
		T 08			T 12		
	L 041	052	065	053	070	080	
Primo	32.5	37.9	43.4	42.2	50.6	58.0	
IGUA	NA CIRC	О НАСТ	ЕННАЯ				
L	H 180	192	200	220	240		
027	28.7	30.4	31.6	34.5	37.7		
031	33.8	35.9	37.3	40.8	44.4		
034	39.0	41.4	43.0	47.0	51.3		
IGUA	NA APLA	ANO					
L	H 180	192	200	220	240		
030	28.5	30.2	31.4	34.4	37.5		
041	38.8	41.2	42.8	46.8	51.1		
052	49.1	52.2	54.2	59.3	64.7		
063	59.5	63.2	65.6	71.8	78.3		
074	69.8	74.1	77.0	84.2	92.0		
085	80.1	85.1	88.4	96.7	105.6		

		H 180	192	200	220	240	260
Один	арный	0.74	0.79	0.82	0.89	0.97	1.04
Двой	іной	1.46	1.55	1.61	1.76	1.91	2.06
SAN	I ROND	A					
L	H 063	093	12	2	137	175	205
040	4.5	7.5	10.	0 1	1.5	14.3	16.2
050	5.4	8.6	11.	6 1	2.8	16.7	19.7
060	6.1	9.7	13.	3 1	4.6	19.0	22.5
070	6.8	10.9	14.	9 1	6.5	21.4	25.4
080	7.5	12.1	16.	6 1	8.4	23.8	28.2
100	9.0	14.5	19.	9 2	2.9	28.5	33.9
SAN	I BASIC						
L	H 094	132	17	0	198		
050	7.7	10.8	13.	9			
060	8.9	12.4	16.	0 1	8.9		
075	10.6	14.9	19.	1 2	2.6		

IGUANA ARCO								
L	H 180	192	200	220	240			
029	29.0	30.7	31.9	34.9	38.1			
041	39.5	41.9	43.5	47.5	51.9			
051	50.1	53.2	55.2	60.3	65.8			
062	60.5	64.2	66.7	72.8	79.5			
073	71.1	75.4	78.3	85.5	93.4			
083	81.6	86.6	89.9	98.2	107.2			

IGU	ANA VIS	10					
L	H 180	192	2	00	220	240	
051	28.7	30.4	31a	a.6	34.5	37.7	
062	33.8	35.9	37	7.3	40.8	44.4	
073	39.0	41.4	43	3.0	47.0	51.3	
IGU	ANA CIR	co co	RNER	ł			
L	H 125	150	180	192	200	220	240
027	25.0	29.4	34.6	36.7	38.1	41.6	45.4

IGUA	IGUANA ANGULA								
L	H 180	192	200	220	240				
040	57.7	61.0	63.4	69.2	75.3				
046	68.3	72.3	75.1	81.9	89.3				
051	78.9	83.5	86.8	94.7	103.2				

TETR	TETRA				
L	H 180	200			
033	25.1	27.8			
041	30.5	33.8			
050	35.9	39.8			
058	41.4	45.8			
067	46.8	51.8			

<b>PANEL</b>	PANEL PLUS ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - КГ/СМ							
H 180	200	220	240	260	280	300		
0.613	0.675	0.737	0.800	0.862	0.924	1.986		

# ВОДОСОДЕРЖАНИЕ В ЛИТРАХ

PANEL F	LUS ГОРИЗОН	<b>ТАЛЬНЫЙ</b> - л/	СМ
Н	P11	P22	P34
012	0.014	0.021	0.034
018	0.021	0.032	0.052
024	0.024	0.044	0.053
031	0.030	0.055	0.064
037	0.036	0.066	-
043	0.042	0.078	-
050	0.048	0.089	-
056	0.054	0.100	-
062	0.060	0.111	-
069	0.066	0.122	-
075	0.072	0.133	-
081	0.078	0.145	-
087	0.084	0.156	-
094	0.090	0.167	-

05

0.40

OM

0.78

0L

1.57

XL

2.36

**HEATWAVE** Модель

		T 08			T 12	
	L 041	052	065	053	070	080
Primo	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4
IGUAI	NA CIRCO	) НАСТ	ЕННАЯ			
L	H 180	192	200	220	240	
027	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8	
031	11.3	12.1	12.6	13.8	15.1	
034	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4	
IGUA	NA APLA	NO				
L	H 180	192	200	220	240	
030	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8	
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4	
052	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1	
063	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7	
074	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4	
085	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0	
	NA ARCO					

		H 180	192	200	220	240	260
_			-				
	арный	0.21	0.23	0.24	0.26		0.30
Двой	ной	0.43	0.45	0.47	0.51	0.55	0.59
SAN	ROND	A					
L	H 063	093	12	2	137	175	20
040	2.4	4.0	5.	7	6.5	8.3	10.0
050	2.7	4.6	6.	5	7.5	7.5	11.
060	3.1	5.2	7.	3	8.4	10.7	12.
070	3.5	5.8	8.	2	9.4	11.9	14.
080	3.8	6.4	9.	0 1	0.3	13.1	15.
100	4.2	7.0	9.	9 1	1.3	14.3	17.
~ A NII	DACIC						
	BASIC						
L	H 094	132	17	0	198		
050	3.7	5.2	6.	7			
060	4.2	5.9	7.	6	9.0		
075	4.9	6.9	8.	9 1	0.6		

IGUANA ARCO								
L	H 180	192	200	220	240			
029	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8			
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4			
051	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1			
062	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7			
073	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4			
083	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0			

IGUANA VISIO							
L	H 180	192	200	220	240		
051	10.2	10.8	11.2	12.3	13.4		
062	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8		
073	13.9	14.8	15.4	16.8	18.3		

IGU	ANA CIF	co co	ORNER	2			
L	H 125	150	180	192	200	220	240
027	8.6	10.2	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8

IGUA	NA ANG	ULA				
L	H 180	192	200	220	240	
040	19.4	20.7	20.7	22.7	24.8	
046	21.8	23.3	24.3	26.6	29.1	
051	24.9	26.7	27.8	30.5	33.4	

TETR	RA	
L	H 180	200
033	15.10	24.10
041	18.80	30.10
050	22.60	36.10
058	26.40	42.10
067	30.10	48.10

PANEL PLUS ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - л/см							
H 180	200	220	240	260	280	300	
0.139	0.152	0.164	0.176	0.188	0.201	0.213	

# ВЕС В КГ

# ВОДОСОДЕРЖАНИЕ В ЛИТРАХ

BRIZA 12									
L	L С кожухом				Встроенный				
	H 0	41	но	55	но	38	HC	)52	
	2-труб	4-труб	2-труб	4-труб	2-труб	4-труб	2-труб	4-труб	
052/075	16.0	17.0	18.0	19.0	7.0	8.0	8.0	9.0	
072/095	20.3	21.3	23.0	24.0	9.0	10.0	10.0	11.0	
102/125	27.5	29.0	30.0	31.5	13.0	14.5	14.0	15.5	
122/145	31.9	33.9	34.0	36.0	14.0	16.0	15.0	17.0	

BRIZA 12				
L				
	H 038	3 / 041	H 052	/ 055
	2-труб	4-труб	2-труб	4-труб
052/072	0.166	0.332	0.332	0.498
072/092	0.270	0.540	0.540	0.810
105/125	0.433	0.866	0.866	1.299
125/145	0.539	1.078	1.078	1.617

BRIZA 22							
L	H 055						
	2-pijp	4-pijp					
055	17.0	18.0					
075	21.5	22.8					
095	27.0	28.6					
125	35.5	37.5					
155	44.0	46.2					

BRIZA 22						
L	H 055					
	2-pijp	4-pijp				
055	1.23	0.31				
075	1.77	0.42				
095	2.23	0.53				
125	3.14	0.69				
155	4.05	0.85				

BRISE						
	Тип <b>02</b>	03	04	06	08	10
BRIW	18	19	24	26	38	50
BRIC	18	19	24	26	38	50
BRBW	14	14.5	15	20.5	33	43.5
BRBC	14.5	15	20	22	33	43.5
Дополните	ельный тег	тлооби	еннин	₹B4		

1.4 2.0 2.0 2.6 2.8

BRISE						
	Тип <b>02</b>	03	04	06	08	10
Основной	теплообм	енник				
	0.66	0.86	1.34	1.96	3.75	4.03
Дополнит	ельный тег	тлооби	ленни	₹B4		
	0.21	0.27	0.44	0.65	1.24	1.34

FREEDOM C	LIMA
L	
074	11.5
110	16.7
145	20.7
181	26.7

FREEDOM (	CLIMA
L	
074	0.12
110	0.28
145	0.44
181	0.60

MICRO CA	NAL
L	
060	6.7
095	10.0
130	13.5
165	17.0
200	20.4

MICRO CANAL				
L				
060	0.089			
095	0.178			
130	0.267			
165	0.356			
200	0.445			

CLIMA	CANAL	2-ТРУ	Б		CLIMA	CANAL	4-ТРУ	Б	
Type	H 008	010	013	019	Type	H 008	010	013	019
070	-	-	14.4	-	070	-	-	14.4	-
072	6.4	7.8	-	-	072	-	-	-	-
100	-	-	21.6	-	100	-	-	21.6	-
105	-	-	-	25.0	105	-	-	-	25.0
108	10.1	12.5	-	-	108	-	-	-	-
120	-	-	26.5	28.5	120	-	-	26.5	28.5
140	-	-	31.5	-	140	-	-	31.5	-
144	14.4	17.9	-	-	144	-	-	-	-
170	-	-	38.6	-	170	-	-	38.6	-
180	18.8	23.9	-	-	180	-	-	-	-
200	-	-	45.8	49.9	200	-	-	45.8	49.9
230	-	-	52.9	-	230	-	-	52.9	-
280	-	-	65.0	70.9	280	-	-	65.0	70.9

CLIMA CANAL 2-ТРУБ					CLIMA CANAL 4-ТРУБ				
Туре	H 008	010	013	019	Туре	H 008	010	013	019
070	-	-	0.60	-	070	-	-	0.60	-
072	0.120	0.120	-	-	072	-	-	-	-
100	-	-	0.98	-	100	-	-	0.98	-
105	-	-	-	1.07	105	-	-	-	1.07
108	0.279	0.279	-	-	108	-	-	-	
120	-	-	1.23	1.26	120	-	-	1.23	1.26
140	-	-	1.48	-	140	-	-	1.48	-
144	0.439	0.439	-	-	144	-	-	-	-
170	-	-	1.86	-	170	-	-	1.86	-
180	0.598	0.598	-	-	180	-	-	-	-
200	-	-	2.24	2.26	200	-	-	2.24	2.26
230	-	-	2.61	-	230	-	-	2.61	-
280	-	-	3.24	3.27	280	-	-	3.24	3.27



Вес и содержание воды без упаковки или опций



Вес и содержание воды без упаковки или опций

# РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ РАСХОД ВОДЫ НА ДИАМЕТР ТРУБЫ ПРИ МАКСИМАЛЬНО СКОРОСТИ 0,4 M/C

				Максима	льная произво,	дительность п обратка)	ри ∆Т (°С) (Т г	1одача - T
Труба	Внутренний Ø	Толщина стенки	Максимальный поток	ΔΤ 2	ΔΤ 5	ΔΤ 10	ΔΤ 20	ΔΤ 30
	мм	мм	кг/час	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт
10/1	10.0	1.0	72	168	421	841	1682	2524
12/1	12.0	1.0	113	263	657	1314	2629	3943
12/2	12.0	2.0	72	168	421	841	1682	2524
14/1	14.0	1.0	163	379	946	1893	3785	5678
14/2	14.0	2.0	113	263	657	1314	2629	3943
15/1	15.0	1.0	191	444	1111	2221	4443	6664
16/1	16.0	1.0	222	515	1288	2576	5152	7729
16/1.5	16.0	1.5	191	444	1111	2221	4443	6664
16/2	16.0	2.0	163	379	946	1893	3785	5678
16/2.2	16.0	2.2	152	354	884	1769	3537	5306
17/2	17.0	2.0	191	444	1111	2221	4443	6664
3/8"	17.1	3.2	129	301	752	1505	3010	4515
18/1	18.0	1.0	289	673	1682	3365	6730	10095
18/2	18.0	2.0	222	515	1288	2576	5152	7729
20/2	20.0	2.0	289	673	1682	3365	6730	10095
1/2"	21.3	3.7	217	504	1259	2518	5035	7553
26/3	26.0	3.0	452	1052	2629	5258	10515	15773



# ПРОЕКТЫ

#### РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ ПО ЗАПРОСУ

Јада разрабатывает самые энергоэффективные и эстетичные решения для отопления, охлаждения и вентиляции. Идеально интегрированные решения в соответствии с пожеланиями архитектора и клиента и в соответствии с потребностями и спецификациями вашего проекта. Так вы можете быть абсолютно креативнымимы, бе ограничений требованиями HVAC. В Jaga Experience Lab, уникальной климатической лаборатории, сертифицированной по EN 442 и EN 16430, мы можем моделировать и тестировать любое индивидуальное решение и климатическую ситуацию при температуре наружного воздуха до -30°C. Таким образом, мы уверены, что индивидуальное климатическое решение от Jaga работает!

#### САМЫЕ ЭКОЛОГИЧНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛООТДАЧИ

Јада является пионером в области экологически чистых теплообменников Low-H2O для низких температур воды и динамических систем. Актуально как для отопления, так и для пассивных и активных систем охлаждения. Јада уже внесла свой вклад в многочисленные знаковые экологические здания, сертифицированные BREEAM, LEED или DGNB. Наши решения также могут стать важным строительным блоком для вашего здания в достижении лучших экологических показателей.

#### ДЛЯ КАЖДОГО ЗДАНИЯ

Проектные решения Jaga можно найти в самых высоких и крупных зданиях в мире, а также в небольших школах или жилых комплексах. Jaga является специалистом по компактным системам производительности для любого здания, где к климату предъявляются высокие требования.

### ПРОЕКТЫ • КОММЕРЧЕСКАЯ



Poste du Louvre - Франция - Clima Canal



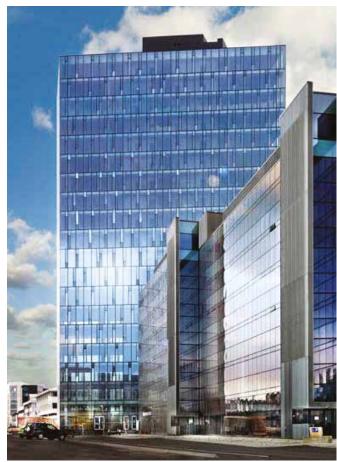
Roots - Бельгия - Для встраивания в стену



Willis Tower - США - Clima Canal



The Grand Mark Hotel - Чешская Республика - Strada



Höfdatorg - Исландия - Clima Canal



BMW Langley - Канада - Mini Canal



Nike Distributiecentrum - Бельгия - Тепловентилятор AVS

# ПРОЕКТЫ • ЗДРАВООХРАНЕНИЕ



Blood Center - Польша - Strada



WZC Vinkenbosch - Бельгия - Strada & Oxygen



UZ Leuven - Бельгия - Strada



Royal Hospital - Соединенное Королевство - Tempo DBE



AZ Groeninge - Бельгия - Для встраивания в стену



WZC Clarenhof - Бельгия - Mini Canal



Kinderpsychiatrisch Centrum - Бельгия - Mini Canal DBE

### ПРОЕКТЫ • ОФИСЫ



De Rotterdam - Нидерланды - Mini Canal



Rivergate - Австрия - Linea Plus Vrijstaand



Thyssen Krupp - Германия - Mini Canal



KPMG Headquarters Люксембурга - Mini Canal



Flame Towers - Азербайджан - Mini Canal



Axel Springer - Германия - Mini Canal Pro



The Bridge - Нидерланды - Mini Canal

### ПРОЕКТЫ • ОФИСЫ



Tour Eqho - Франция - Clima Canal



Bonner Bogen - Германия - Clima Canal 4-х трубное



Sky Tower - Румыния - Mini Canal Special & Tempo



AGC Glass Europe - Бельгия - Clima Canal



Facebook Park Tower - США - Briza



Statoil HQ - Норвегия - Mini Canal



Kungsbrohuset - Швеция - Mini Напольные & Strada

# проекты • общественного назначения



NAC Hasselt - Бельгия - Briza Special



Opera House - Норвегия - Mini Canal



Atomium - Бельгия - Iguana



Gerechtsgebouw De Hazelaar - Бельгия - Тетро Напольные



Université de Jussieu - Франция - Clima Canal





University of Washington - США - Для встраивания в стену

# ПРОЕКТЫ • ЖИЛАЯ



Zilart - Россия - Mini Canal





The 7 - Германия - Clima Canal



Private residence - Италия - Briza



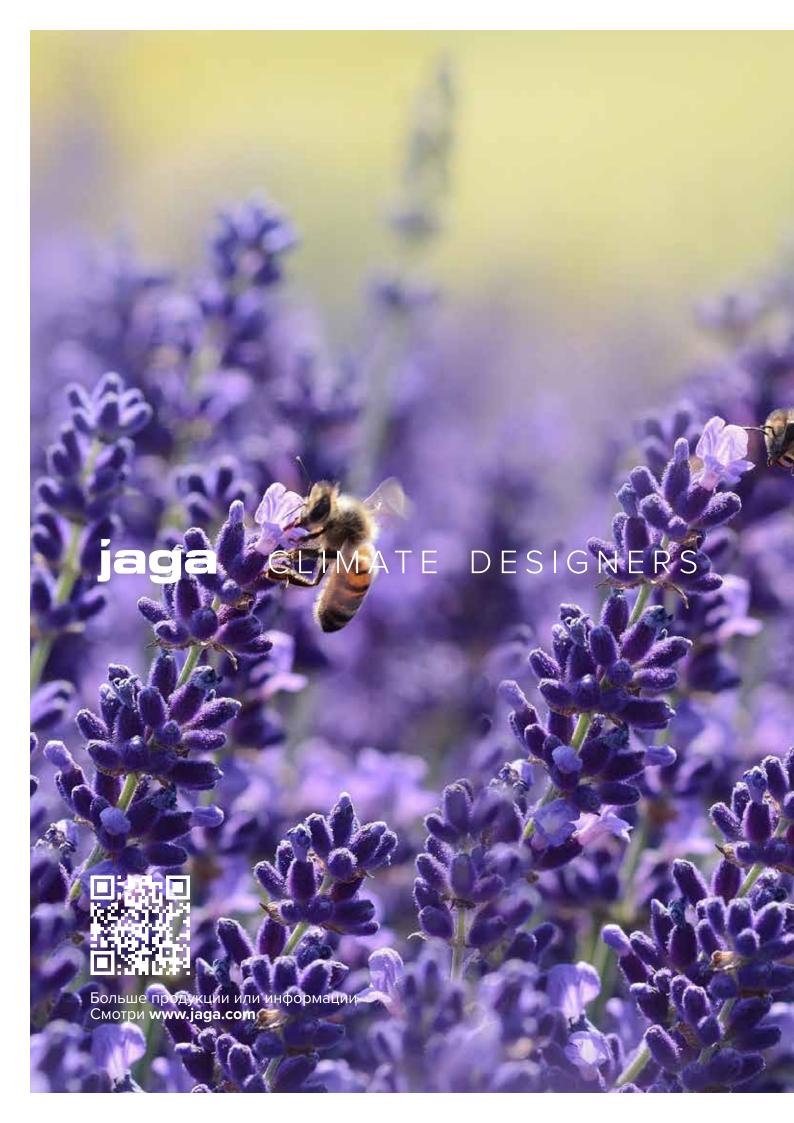
Skypark - Словакия - Mini Canal

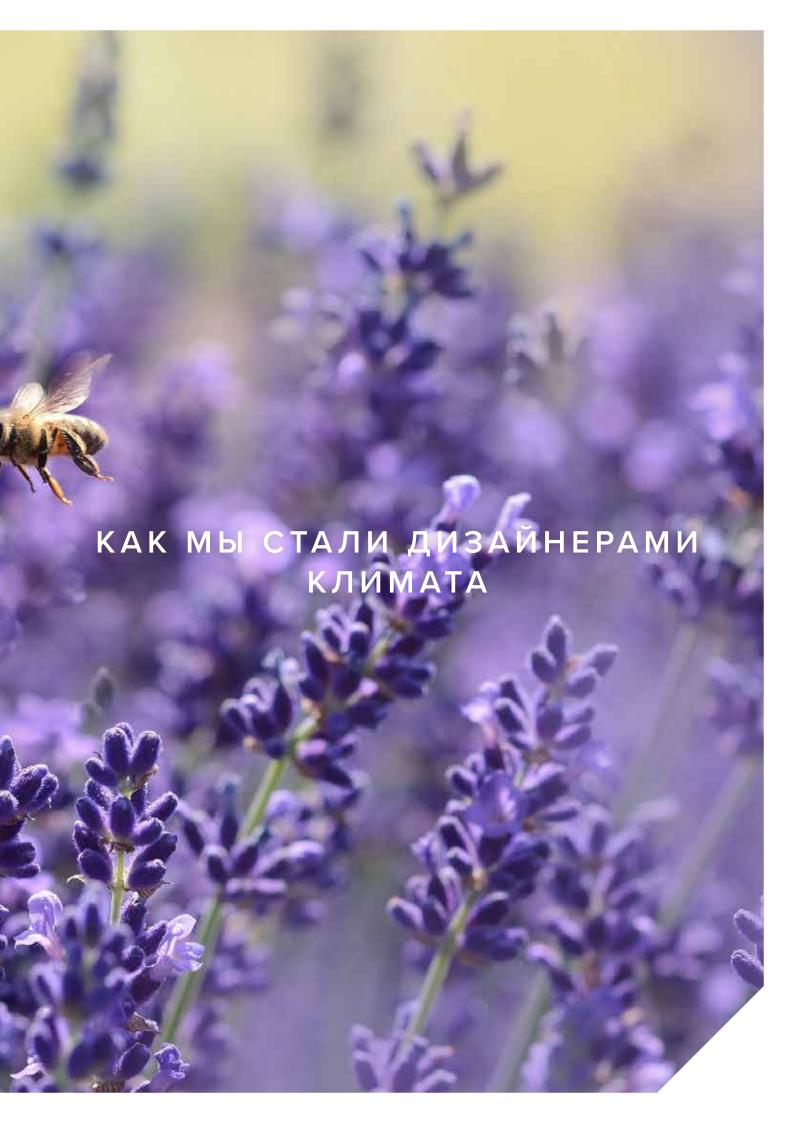


V-Tower - Чешская Республика - Mini Напольные & Strada



Madison Apartments - Польша - Clima Canal





#### TABOE

Первый радиатор с коллекторами по центру открыл миру огромный простор для дизайна. Придуманный Jaga, скопированный многими!

#### ИННОВАЦИИ JAGA.

Из-за несовершенства существующих решений Ян и Гастон Крикелс, монтажники центрального отопления, приступили к разработке собственных приборов отопления.

#### ДЕКОРАТИВНЫЕ РАЛИАТОРЫ

Новый тип вертикального радиатора вышел в свет. Лансирование с художественной фотосессии в пещерах Канн.

#### LINEA PLUS

Linea Plus внедряет новый дизайн в мир радиаторов с плоской передней поверхностью и перфорированной решеткой сверху.

#### IGUANA

Выпуск наиболее популярного дизайн-радиатора Jaga. Многократный обладатель наград в области дизайна. Вдохновлен образом солнца в детском рисунке.

#### ЗДАНИЕ FRANK GFHRY

Jaga открывает новый выставочный комплекс в Дюссельдорфе в зданиях Френка Гарри.

# 962

2003

















### 2007

2007

2009

2010

#### LIVING TOMORROW

Jaga выбрана как партнер для дома будущего и в Вилворде и в Амстердаме.

#### JAGA PRODUCT DAYS

Партнеры из 24 стран объединились для создания радиаторов будущего Jaga.

#### JAGA WORLD TOUR EXPERIENCE TRUCK

Презентация Jaga и климатических решений. В 2011 году Jaga посетила 42 страны на разных континентах.

#### RUBBISH

Выставка "отходов" Jaga. Сделано из отходов, переработано в функциональный и эстетичный выставочный комплекс. Использовалось в 2012 году.

### " В Jaga культура, которая не стремится к котировкам или краткосрочным выгодам, а ставит на первое место корректный бизнес и экологию. "

#### HEATWAVE

Фривольные завитки, выступающие из бетонной оболочки. Совместная разработка JAGA и Йориса Лармана.

#### THE CHOCOLATE EXPERIENCE

Хитвейв ланч из шоколадного радиатора на выставке радиаторов в Милане 2007

#### DYNAMIC BOOST EFFECT

Динамический эффект усиления удваивает мощность прибора. Меньше радиатор, больше мощность. DBE вечеринка в честь этого энергоэффективного радиатора.

#### JAGA EXPERIENCE LAB

Открыта уникальная лаборотория. Центр знаний и полигон для экспериментов, где каждый может попробовать себя.

#### **BURNING MAN**

Сообщество Юхрония создало грандиозную композицию, настоящее произведение искусства на фестивале Burning Man в пустыне Невада.

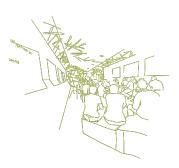
### 2005

2005





















#### 2011 2011 2018

### FUTURE

#### VERTIGA

Вертига - первый вариант комбинирования Energy Savers, Eyecatchers и Top Performers. Совершенно новый дизайн для радиаторов с низкой температурой теплоносителя.

#### WORLD CREATIVITY FORUM

От хлама к эко-дизайну. Деревья из алюминиевых теплообменников символизируют новую жизнь этого материала.

#### АМАЗОНСКИЕ СФЕРЫ

Јада выбрана дизайнером климата Амазонской сферы

#### MOBY

Шар Оксиджен. Климатическая и мультимедийная машина. Зона комфорта как защита от окружающего нас пространства.

### ГАРАНТИЯ

- 1. Гарантия действительна только при условии надлежащего использования оборудования первым владельцем и при установке оборудования в соответствии с принятыми нормами и инструкциями, содержащимися в каталоге, а также текущей практикой.
- 2. Гарантия распространяется только на оборудование и запасные части. Компания Jaga имеет право по своему усмотрению произвести ремонт/замену оборудования или запчастей. В случае внесения изменений в модели, компания Jaga может заменить находящееся на гарантийном обслуживании оборудование эквивалентным оборудованием или эквивалентными запчастями. В случае получения претензий в течение шести месяцев с начала действия, компания гарантирует оплату всех трудовых и транспортных расходов.
- 3. Гарантийный период указывается в настоящем сертификате. Ремонт или замена не влияют на изменение срока действия гарантии.
- 4. Гарантия не распространяется на оборудование или запчасти, на которых не указаны тип или серия, на оборудование с измененной или удаленной информацией, а также которое было отремонтировано или изменено лицом, не уполномоченным компанией Jaga.
- 5. Клиент несет ответственность за повреждения в тех случаях, когда оно вызвано неправильным размещением, креплением, подключением электричества, неисправными или поврежденными электрическими устройствами, несоответствующим электрическим напряжением или гидравлическим давлением и всеми иными ошибками, не относящимися к оборудованию, поставленному компанией Jaga. Гарантия также аннулируется при использовании неподходящих деталей. Гарантия на наши теплообменники теряет силу, если

- они остаются порожними в течение какого-то времени или для их нагревания используется техническая вода, пар или вода, насыщенная кислородом. Качество воды в системе должно соответствовать требованиям VDI 2035- 2. Клиент обязуется избегать попадание строительного мусора, пыли и влаги на оборудование во избежание его повреждения. Это трбовние на всё время строительных или отделочных работ. Гарантия также аннулируется при установке теплообменника в агрессивной окружающей среде (аммиака, едких веществ). Не рекомендуется установка окрашенных радиаторов в следующих помещениях: выше ванны в опции с душем, в душевой или рядом, в бассейне (пары хлора) или в сауне.
- Компания Jaga не дает гарантию на оборудование, неисправность которого явилась следствием неправильного обращения и/или использования, падения оборудования или его транспортировки без соблюдения техники безопасности, и на оборудование, которое встроено таким образом, что доступ к нему невозмо-
- 7. Во всех остальных случаях, если ремонтные работы производятся более чем через 6 месяцев после начала действия гарантии и во всех иных случаях, стоимость работы и транспортные расходы рассчитываются согласно расценкам, установленным компанией laga. Клиенты могут получить информацию о расценках у наших менеджеров по продажам или от инженера по техническому обслуживанию.
- 8. Все работы, не покрываемые гарантией, оплачиваются наличными инженеру по техоблуживанию.
- 9. Гарантия начинает действовать с даты выставления счета. Если счет не выставлен, срок действия отсчитывается по серийному номеру или дате выпуска.

10. Разногласия, возникающие в связи с настоящей гарантией, относятся к исключительной юрисдикции судов округа Хассельт (Бельгия). Суд будет применять бельгийское законодательство, независимо от того, являются или не являются ли страны-покупатели членами ЕС.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК			
Тип оборудования	Low-H2O Теплообменник	Электрические запчасти	Другие компоненты
Knockonwood / Strada / Linea Plus / Tempo / Mini / Play / Для встраивания в стену / Mini Canal	30 лет		10 лет
Strada Hybrid / Для встраивания в стену Hybrid / Knockonwood DBE / Mini Напольные Hybrid / Mini Canal Hybrid	30 лет	2 лет	10 лет
Блок DBH / Электронагреватель		2 лет	
Sani Electric		2 лет	5 лет
Арматура для теплообменников Low-H2O / Клапаны Jaga Deco			3 лет
Clima Canal / Micro Canal / Brise / Briza / Vertiga Hybrid/ Freedom Clima	5 лет	2 лет	10 лет
Гепловентилятор AVS	5 лет	2 лет	5 лет
guana / Sani Basic / Deco Space / Panel Plus / Tetra / Heatwave			10 лет
Зешалка для полотенец			5 лет

# УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

Общие условия имеют обязательную силу для покупателя и продавца, если иное не согласовано в письменной форме. В отношении заказов, к которым общие условия продаж применимы полностью или частично, общие условия покупателя считаются недействительными, если иное не оговорено в письменном виде. Вопросы, не урегулированные настоящими условиями продаж, истолковываются в соответствии с законодательством Бельгии.

#### Заказь

Заказ считается принятым только в том случае, если он подтвержден письмом или факсом от компании Јада N.V. Если заказ нами принят, он не может быть отменен без нашего письменного подтверждения. Сделки заключаются между конкретными лицами, а передача прав может быть произведена только по взаимному согласию. Клиент может внести изменения или аннулировать заказ стандартной поставки только при условии, что покупатель принимает на себя все затраты, связанные с изменениями/аннулированием. При аннулировании заказа выплачивается дополнительно от 10% до 100% от стандартной цены товаров. Размещенный клиентом индивидуальный или нестандартный заказ не подлежит аннулированию или изменению.

#### Сроки поставки

Указанные сроки поставки приведены для справки. Если иное не оговорено в письменной форме, компания Іада не может считаться ответственной или признаваться виновной в нарушении условий контракта при задержке поставки. Компания Іада N.V. также не несет никакой ответственности в случае неспособности выполнить свои обязательства по поставке товаров или услуг, если такое невыполнение обязательств является следствием обстоятельств, неподконтрольных компании Jaga N.V. Войны, забастовки, неблагоприятные погодные условия и прочие обстоятельства, препятствующие получению исходных материалов, топлива и иных источников энергии или затрудняющие нормальное производство или отгрузку товаров, а также в целом все неподконтрольные нам обстоятельства считаются форс-мажором и освобождают компанию Jaga N.V. от ответственности, даже за нарушение установленных сроков поставки. Эти обстоятельства не могут быть основанием для выдвижения покупателем претензии с требованием компенсации. Во всех подобных случаях компания Jaga N.V.оставляет за собой право перенести срок поставки или даже расторгнуть контракт.

#### Цена

Если не оговорено иное, наши цены указаны без НДС. На все изделия счет выставляется в текущих ценах и с учетом курса обмена валют на день поставки, если иное не согласовано в письменной форме.

#### Платежи

Счета оплачиваются в течение тридцати дней после даты выписки счета, если иное письменно не указано в счете. Если товары поставляются двумя или более партиями, на каждую партию выписывается индивидульный счет, который оплачивается отдельно. Продавец готов предоставлять скидку, если счет будет оплачен в течение десяти дней после даты выписки счета. Скидка аннулируется, если платеж производится по истечении десяти дней. Если счета не оплачены в установленный срок, то, безо всякого дополнительного уведомления, к указанной в них цене прибавляется пеня в размере базовой ставки, установленной законом, плюс 7 процентов, причем сумма округляется до 0,5 процента (статья 5, Закон от 02/08/2002). Кроме того, по всем неоплаченным счетам, в соответствии с законом и без дальнейшего официального уведомления, взимается фиксированный штраф в размере 10% от суммы счета, за исключением случаев, когда реальные издержки по взысканию причитающегося платежа – включая судебные - превышают эту сумму (статья 6, Закон от 02/08/2002). Неуплата по счету до даты его истечения также дает продавцу право полностью аннулировать заключенный договор. Это относится к товарам, которые должны быть поставлены, и к товарам, которые уже поставлены. Последнее осуществляется безо всякого уведомления и без права покупателя на возмещение ущерба. Никакие претензии не освобождают покупателя от ответственности соблюдать сроки платежа, даже если претензия была рассмотрена нами и признана обоснованной. Покупатель обязан соблюдать сроки платежа даже в случае выдвижения претензий.

#### Сохранение права собственности

Право собственности на поставленные товары переходит к покупателю только после оплаты покупателем отпускной цены и не имеет других задолженностей перед продавцом. Покупателю не разрешается передавать «право собственности» на товары, которые по вышеуказанным условиям остаются собственностью продавца, третьей стороне никаким иным образом, кроме установленного законом. Покупателю не разрешается также, по какому бы то ни было соглашению или иску, предоставлять третьей стороне право наложения ареста на имущество или т.п.

#### Модификации изделия

Мы оставляем за собой право вносить несущественные модификации в наши изделия в любое время после получения заказа от покупателя с целью их усовершенствования на благо клиента. Даже в случае утверждения образуов компания Jaga N.V. не обязуется и не подразумевает, что поставленный товар будет абсолютно идентичен им.

#### Риск поставки

С момента доставки товаров покупателю, он принимает на себя все риски, связанные с ними. Товары проверяются службой отгрузки компании Јада и отгружаются для транспортировки в идеальном состоянии. Наш перевозчик несет ответственность за любое повреждение, причиненное во время транспортировки и доставки. Информация о товарах, имеющих видимые повреждения, должна незамедлительно отмечаться в накладной или направляться по электронной почте или по факсу: +32 11 32 35 78 письмом, или сообщаться по телефону отдела послепродажного обслуживания: +32 11 29 41 89 в течение 48 часов с момента доставки с указанием номера накладной или заказа.

#### Отсроченные платежи

Если доставка заказанных изделий задерживается по вине покупателя или об этом сообщается после отправки товаров, компания Jaga N.V. оставляет за собой право по истечении трех месяцев потребовать немедленного приобретения изделий покупателем и их оплаты по текущей отпускной цене на дату поставки или аннулировать договор продажи. Компания Jaga N.V. может сделать это без официального уведомления и без отказа от права требовать возмещения убытков или уплаты штрафа покупателем.

#### Претензии

Претензии от покупателя принимаются только в письменном виде в течение восьми дней после отправки товаров, с указанием номера заказа или счета и даты, а также желательно приложить фотографии.

#### Возвра

Заказы, выполненные в соответствии с требованиями, не подлежат возврату компании Jaga. Возврат может быть принят только по предварительному соглашению и с письменно выраженным подтверждением нашего коммерческого отдела. При запросе возврата необходимо указывать номер заказа или счета и дату. Компания Jaga рассматривает вопрос

о возврате платежа только в том случае, если товары возвращены в неповрежденном виде, в оригинальной упаковке и пригодны для перепродажи. Продавцу предоставляется право требовать возмещения транспортных, погрузочно-разгрузочных и административных затрат.

#### Гарантия

Гарантии, предоставляемые компанией Jaga, зависят от конкретного изделия. Условия гарантии приводятся в различных каталогах, а также на сайте www.jaga.com. Если изделия неисправны или повреждены при указанных в гарантии обстоятельствах, компания Jaga N.V. изучает ситуацию. Покупатель обязан довести до своего клиента содержание наших общих и особых условий гарантии. В любом случае покупатель обязан оградить нас от любых последствий претензий, которые могут предъявляться нам клиентом и выходить за рамки претензий, которые нам мог бы предъявить сам покупатель.

#### Разногласия

Разногласия, которые могут возникнуть между компанией Jaga N.V. и ее клиентами, относятся к компетенции судов округа Хассельт, Бельгия. В случае если Jaga N.V. сочтет необходимым, компания может подать в суд на своих клиентов по месту постоянного нахождения их главного офиса на территории Бельгии или за рубежом.

#### Отклонения от условий продажи

Каждое отклонение от настоящих общих условий продаж должно строго оговариваться в конкретном соглашении. Невыполнение ни в коем случае не будет прецедентом.

# МАТЕРИАЛЫ JAGA

### KNOCKONWOOD COPT ДЕРЕВА



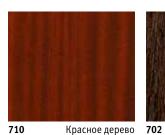
















**PLAY** 

категория 1











**HEATWAVE** 





# СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА

Дорожный Дорожный Дорожный Белый Темно-серый Коричневый белый RAL 9010 белый белый цвет жемчужный RAL 9016**133** RAL 9016 RAL 9016 101 001 333 017 Мягкость при 233 Мягкость при Мелкая прикосновении Глянцевый Матовый прикосновефактура Мелкая нии фактура **ОТОПЛЕНИЕ** Strada Linea Plus Tempo Mini Wand Mini Напольные Тетро Напольные Linea Plus Напольные Panel Plus Горизонтальные Panel Plus Напольные Iguana Circo Настенная Iguana Aplano Iguana Arco Iguana Visio **Iguana Corner** Iguana Angula Plus Tetra Panel Plus Вертикальный Deco Space Вертикальный Sani Ronda Sani Basic Sani Electric ОТОПЛЕНИЕ И ЛЁГКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ Mini Напольные Hybrid Strada Hybrid Vertiga Primo Hybrid ОТОПЛЕНИЕ, ЛЁГКОЕ СУХОЕ И ВЛАЖНО **ОХЛАЖДЕНИЕ** Briza 12 Plug & Play Briza 12/22 **Freedom** 

# ЈАGA ТАБЛИЦА ЦВЕТОВ



# СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦВЕТА

### ГЛАДКИЙ МЕТАЛЛИК

050



#### ТОНКО ТЕКСТУРИРОВАННЫЙ МЕТАЛЛИК

Золотистый



#### **МЕЛКАЯ ФАКТУРА**



Цветовая гамма дана весьма приблизительно. Невозможно добиться стопроцентного воспроизведения цвета при печати. Карта цветов - по запросу.



# " Изменения климата и эволюция строительных технологий требуют новых экологических решений для отопления, охлаждения и вентиляции Вашего дома. "

Новые технологии должны использовать гораздо меньше энергии. Они должны обеспечивать лучший климат в помещении, не причиняя вреда наружному климату. Традиционные эмиссионные системы CO2 должны быть удалены.

Jaga Climate Designers верны своим ценностям и находятся в постоянном поиске наиболее экологичных решений для отопления, охлаждения и вентиляции.



#### TEPMOPOC

117393 Москва ул. Архитектора Власова 55

+7(495)785 55 00

info-cis@jaga.com www.jaga.com

#### БЕЛЬГИЯ JAGA NV

Verbindingslaan 16 3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be jaga.com