



**AEG**  
HAUSTECHNIK

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Действителен  
с февраля 2014  
Цены указаны в рублях  
с учетом НДС





# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Однофазные проточные водонагреватели	стр. 5-6
Трехфазные проточные водонагреватели	стр. 7-8
Накопительные водонагреватели	стр. 9-12
Группы безопасности	стр. 12

## ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ И ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Газовые котлы	стр. 13-17
Газовые проточные водонагреватели	стр. 18

## ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Настенные электрические котлы	стр. 19
Тепловентиляторы	стр. 20
Электрические конвекторы	стр. 21-23
Инфракрасные обогреватели	стр. 24-27

## КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ОБОГРЕВА

Нагревательные маты / комплекты	стр. 28-29
Двухжильный нагревательный кабель	стр. 30
Регуляторы температуры пола	стр. 31
Система обогрева трубопроводов	стр. 32

## СУШИЛКИ ДЛЯ РУК

Сушилки для рук	стр. 33
-----------------	---------

## AEG HAUSTECHNIK. ТЕХНИКА С БОГАТЫМИ ТРАДИЦИЯМИ.

AEG – торговая марка, история которой насчитывает более 100 лет. «Электрическая энергия должна служить людям» – этот постулат, взятый на вооружение при основании компании, актуален и сегодня.

Основатель компании AEG, немецкий инженер и предприниматель Эмиль Ратенау, оценив огромные перспективы электротехники и в частности электрического освещения, приобретает в 1881 году лицензию на производство новомодной на тот момент «лампы Эдисона» и создает в 1883 году в Берлине «Немецкую Компанию Эдисона» (Deutsche Edison Gesellschaft (DEG)), преобразованную в 1887 году «Объединенную Электротехническую Компанию» (Allgemeine Elektrizitäts Gesellschaft) Или если сокращенно – AEG.

Системы электрического освещения AEG устанавливались в банках, театрах, магазинах, вокзалах и других общественных заведениях того времени.

Бурное развитие электрофикации к концу XIX века позволило компании еще больше расширить ассортимент изготавливаемой продукции, включив в него устройства и элементы для генерации, распределения, передачи и учета электрического тока.

Параллельно с развитием систем освещения и электроснабжения компания начала разрабатывать и продавать бытовые электроприборы. К 1886 году каталог компании содержал уже 80 наименований продукции, которые включали в себя электрокофеварки, подогреватели для бутылок, электрощипцы и первый в мире электрический нагреватель проточной воды.

AEG была одной из первых промышленных компаний, успеху которой способствовало не только высококачественная и удобная в использовании продукция, но и яркий и узнаваемый фирменный стиль. Стиль, над которым многие годы трудился выдающийся дизайнер и архитектор, один из основателей промышленного дизайна Петер Беренс (1866-1940). Он не только разрабатывал дизайн выпускаемого оборудования, фирменные логотипы и рекламные материалы, но даже проектировал здания цехов фабрики, и т. д.

После второй мировой войны производство пришлось начинать с нуля. Новым местом размещения для компании был выбран город Нюрнберг. В этом городе и сейчас находится штаб-квартира AEG. Производственные же мощности расположены во многих странах мира. Но где бы не производилось оборудование, оно всегда соответствовало, и будет соответствовать самым высоким требованиям уровня качества и уровня стиля, фирменного стиля AEG.

50-е годы. И вновь инновация, на этот раз в области работы с клиентами. Компания открывает сеть фир-

менных сервисно – консультационных центров по всей Германии, где потребители получали ответы на любой вопрос, касающийся установки и эксплуатации электрооборудования, а компания получала всестороннюю информацию от потребителей, которую применяла в своих новых разработках. Такой подход позволял максимально быстро реагировать на требования рынка.



С ростом потребления электроэнергии все острее становился вопрос об ее экономии. Тогда, как и сегодня, многие думают, что отопление дома при помощи электроэнергии это не эффективно. Но инженеры компании AEG, были не согласны с таким мнением. В 1967 компания AEG впервые оборудовала целый квартал многоэтажных жилых домов в городе Эссен поквартирными системами электрического отопления, на практике доказав не только эффективность электрического отопления но перспективы его применения. Использованные при реализации этого проекта новаторские технологии применяются и поныне практически без изменений.

В настоящее время компания AEG занимается несколькими производственными направлениями, одним из которых является производство оборудования для создания комфорта в доме. Для оптимизации работы этого направления в 2002 году была создана независимая компания EHT Haustechnik GmbH. А к логотипу компании AEG с этого времени прибавляется «Haustechnik».

Со времени основания компании подход к производству остался неизменным. Качество и ориентация на потребителя, использование новейших технологий в сочетании с исключительным, фирменным стилем, использование экологически чистых материалов и современных систем безопасности в каждом своем приборе позволили компании добиться признания и лидирующих позиций не только на немецком, но и на мировом рынке. Многочисленные филиалы и широкая дистрибьюторская сеть обеспечивают продажи оборудования более чем в 150 странах мира. Высокому качеству и новейшим технологиям, закрепленным более чем вековым опытом производства доверяют миллионы пользователей по всему миру.

Доверяют комфорт своего дома оборудованию AEG.

## ОДНОФАЗНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ **BS E**



BS 60E

**IP 24**

Проточный водонагреватель открытого типа (безнапорный) предназначен для эксплуатации с одной точкой водоразбора, со штатной запорной арматурой, так как безнапорный прибор находится под давлением водопроводной сети только в момент эксплуатации.

- Электронное управление включением
- Нагревательный элемент – медный ТЭН в жаропрочной пластиковой колбе
- На лицевой панели прибора размещен регулятор мощности, индикатор работы и кнопки управления УЗО
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Встроенная защита от низкого давления позволяет использовать водонагреватель в сетях с нестабильным или низким давлением воды
- Встроенное устройство защитного отключения (УЗО) исключает возможность поражения электротоком
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа (IP 24 – защита от брызг воды)
- Возможен быстрый монтаж и демонтаж прибора при помощи входящих в комплект внешнего вентиля, регулирующего проток воды, и водосберегающей душевой насадки с аксессуарами для настенного монтажа
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Тайланд
- Гарантия – 3 года

### Однофазные безнапорные водонагреватели BS E

Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
BS 35E	3,5 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 222 / 105	221 070	5 300
BS 45E	4,5 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 222 / 105	221 071	5 800
BS 60E	6,0 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 222 / 105	221 072	6 100

## ОДНОФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ **RMC**



RMC 55

**IP 25**

Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для эксплуатации с одной или несколькими точками водоразбора. Требуемая температура воды настраивается при помощи смесителя или регулятора на лицевой панели.

- Электронное управление включением
- Нагревательный элемент – медный ТЭН в высокопрочной медной колбе
- Максимальное давление – 10 bar
- На лицевой панели водонагревателя размещены регулятор мощности и индикатор работы прибора
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Встроенная защита от низкого давления позволяет использовать водонагреватель в сетях с нестабильным или низким давлением воды
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа (IP 25 – защита от струй воды)
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Тайланд
- Гарантия – 3 года

### Однофазные напорные водонагреватели RMC

Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
RMC 55	5,5 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 200 / 106	222 269	7 200
RMC 75	7,5 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 200 / 106	222 271	7 400
RMC 85	8,5 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 200 / 106	222 272	7 400



MP 6

IP24



MTD



F-NT

## ОДНОФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ MP

Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для эксплуатации с одной или несколькими точками водоразбора. Требуемая температура воды настраивается при помощи смесителя.

- Электронное управление включением
- Нагревательный элемент – медный ТЭН в высокопрочной медной колбе
- Максимальное давление – 10 bar
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Встроенная защита от низкого давления позволяет использовать водонагреватель в сетях с нестабильным или низким давлением воды
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа (IP 24 – защита от брызг воды)
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Однофазные безнапорные водонагреватели MP					
Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
MP 6	6,0 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 210 / 95	220 394	10 500
MP 8	8,0 кВт / 220 В	G 1/2"	360 / 210 / 95	220 395	10 600

## ОДНОФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ MTD

Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с гидравлическим управлением, предназначен для снабжения одной водоразборной точки. Требуемая температура воды настраивается при помощи смесителя.

- Спиральный нагревательный элемент позволяет использовать прибор с «жесткой» водой
- Нагревательные элементы расположены в высоконапорном и жаропрочном блоке из пластика
- Встроенная защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне душа (IP 25 – защита от струй воды)
- Универсальная конструкция позволяет монтировать прибор над или под раковиной
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в очень ограниченном пространстве, непосредственно рядом с раковиной
- В комплект входит тройник и гибкая подводка для быстрого монтажа водонагревателя
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Однофазные напорные водонагреватели MTD					
Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
MTD 350	3,5 кВт / 230 В	G 3/8"	140 / 190 / 80	222 120	8 000
MTD 440	4,4 кВт / 230 В	G 3/8"	140 / 190 / 80	222 121	8 100
MTD 570	5,7 кВт / 230 В	G 3/8"	140 / 190 / 80	222 122	8 300

## ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПРОТОКА ДЛЯ ПРОТОЧНЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ СЕРИЙ BS E, RMC, MP

- Применяется для повышения температуры выходящей воды путем ограничения протока
- Комплект состоит из штуцера и трех разноцветных вкладышей:  
коричневый – 3 л/мин.; серый – 4 л/мин.; желтый – 5 л/мин.
- Максимальное давление – 10 bar
- Максимальная рабочая температура воды – +65 °C
- Подключение – 1/2"

Ограничитель протока F-NT		
Модель	Артикул	Цена, руб.
F-NT	282 047	700

## ТРЕХФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ **DDLТ PINCONTROL**



DDLТ PinControl



Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с гидравлическим управлением предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек. Температура воды на выходе регулируется с помощью смесителя и регулятора на лицевой панели прибора.

- Стальные спиральные нагревательные элементы установлены в жаропрочной колбе из фторопласта. Максимальное рабочее давление – 10 bar
- На лицевой панели расположен двухступенчатый переключатель мощности: первая ступень – 1/3 или 2/3 мощности, вторая ступень – 1/2 или 1/1 мощности. Переключение ступеней осуществляется вручную, переключения мощности на ступени – автоматически
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Возможна эксплуатация прибора с «жесткой» водой
- В комплектацию водонагревателей входит монтажный лист, с нанесенными на нем установочными размерами
- В комплектацию прибора входят переходники для скрытого или открытого монтажа трубопровода
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Трехфазные напорные водонагреватели DDLТ PinControl					
Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
DDLТ PinControl 13	13,5 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 384	14 400
DDLТ PinControl 18	18 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 385	14 600
DDLТ PinControl 21	21 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 386	15 600
DDLТ PinControl 24	24 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 387	15 800

## ТРЕХФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ **DDLE BASIS**



DDLE Basis



Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с электронным управлением предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек. Поддержание заданной температуры осуществляется при помощи автоматического изменения задействованной мощности прибора и зависит от параметров протока и температуры воды на входе.

- Стальные спиральные нагревательные элементы установлены в жаропрочной колбе из фторопласта. Максимальное рабочее давление – 10 bar
- На лицевой панели расположен регулятор температуры в диапазоне от +30 до +60 °С, с символьным обозначением задействованной мощности
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Возможна эксплуатация прибора с «жесткой» водой
- В комплектацию водонагревателей входит монтажный лист, с нанесенными на нем установочными размерами
- В комплектацию прибора входят переходники для скрытого или открытого монтажа трубопровода
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора.
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Трехфазные напорные водонагреватели DDLE Basis					
Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
DDLE Basis 18/ 21/ 24	18/ 21/ 24кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 390	24 200
DDLE Basis 27	27 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 391	23 700

## ТРЕХФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ DDLE LCD



DDLE LCD



Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с электронным управлением предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек. Поддержание заданной температуры осуществляется при помощи автоматического изменения задействованной мощности прибора и зависит от параметров протока и температуры воды на входе и выходе. Точность поддержания температуры до 1 °С.

- Стальные спиральные нагревательные элементы установлены в жаропрочной колбе из фторопласта. Максимальное рабочее давление – 10 bar
- На лицевой панели расположен регулятор температуры в диапазоне от +30 до +60 °С и ЖК-дисплей с отображением задаваемой температуры
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Защита от перегрева обеспечивает безопасную эксплуатацию прибора
- Возможна эксплуатация прибора с «жесткой» водой
- В комплектацию водонагревателей входит монтажный лист, с нанесенными на нем установочными размерами
- В комплектацию прибора входят переходники для скрытого или открытого монтажа трубопровода
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Трехфазные напорные водонагреватели DDLE LCD

Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
DDLE LCD 18/ 21/ 24	18/ 21/ 24 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 394	27 300
DDLE LCD 27	27 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 395	27 000

## ТРЕХФАЗНЫЕ НАПОРНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ DDLE ÖKO TD



DDLE ÖKO TD



Проточный водонагреватель закрытого типа (напорный) с микропроцессорным управлением предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек. Поддержание заданной температуры осуществляется при помощи автоматического изменения задействованной электрической мощности и регулировки объема протока воды и не зависит от параметров протока и температуры воды на входе и выходе. Поддержание заданной температуры происходит с точностью до 0,5 °С.

- Стальные спиральные нагревательные элементы установлены в жаропрочной колбе из фторопласта. Максимальное рабочее давление – 10 bar
- На лицевой панели расположен регулятор температуры в диапазоне от +30 до +60 °С, ЖК-дисплей с отображением информации о состоянии и режимах работы прибора и сенсорные кнопки управления
- Для обеспечения температурной безопасности в приборе предусмотрена удобная функция: дисплей изменяет цвет с синего на красный, когда температура становится более 42,5 °С
- Быстрый выбор температуры по программе, заложенной в память прибора
- Предусмотрена возможность запрограммировать режим «контрастного душа» и «экономичный режим»
- Для удобства пользователя в комплекте с водонагревателем поставляется беспроводной пульт дистанционного управления. Радиус действия сигнала 25 метров в помещении
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Возможна эксплуатация прибора с «жесткой» водой
- В комплектацию прибора входят переходники для скрытого или открытого монтажа трубопровода
- Производство – Германия
- Гарантия – 3 года

Трехфазные напорные водонагреватели DDLE ÖKO TD

Модель	Мощность	Подключение	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
DDLE ÖKO TD 18/ 21/ 24	18/ 21/ 24 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 398	36 000
DDLE ÖKO TD 27	27 кВт / 400 В	G 1/2"	485 / 226 / 93	222 399	35 900



## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ EWH TREND



EWH Trend

IP25

**NEW** Настенный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.

- Нагревательный элемент – ТЭН из нержавеющей стали
- Накопительный бак выполнен из стали и покрыт специальным эмалевым покрытием CoPro
- Сменный антикоррозийный анод защищает бак от коррозии
- Экологически безопасная высокоэффективная теплоизоляция
- На лицевой панели прибора размещен регулятор температуры с диапазоном регулировки от +35 до +75 °С и индикатор рабочего режима
- Режим защиты от замерзания и экономичный режим (60 °С)
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Предохранительный ограничитель температуры обеспечит безопасную эксплуатацию прибора
- Предохранительный клапан входит в комплект поставки
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Надежный кронштейн с универсальным креплением позволит удобно смонтировать водонагреватель
- Производство – Словакия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

### Настенные накопительные водонагреватели EWH Basis

Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
EWH 30 Trend	2 кВт	635/405/410	16,4	30	232 087	9 900
EWH 50 Trend		890/405/410	21,4	50	232 088	10 600
EWH 80 Trend		860/510/520	28,2	80	232 089	11 700
EWH 100 Trend		1015/510/520	33,6	100	232 090	12 700
EWH 120 Trend		1170/510/520	39,1	120	232 091	13 200
EWH 150 Trend		1400/510/520	46,2	150	232 092	14 500
EWH 200 Trend	3 кВт	1705/510/520	56,3	200	232 093	16 100

## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ EWH MINI



EWH 10 Mini U

IP25



EWH 15 mini U

IP25

Настенный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек. Небольшие габариты прибора позволяют его устанавливать в ограниченном пространстве, а высокая мощность обеспечит максимально быстрый нагрев воды.

- Нагревательный элемент – медный ТЭН
- Накопительный бак выполнен из стали и покрыт специальным эмалевым покрытием CoPro
- Сменный антикоррозийный анод защищает бак от коррозии
- Экологически безопасная высокоэффективная теплоизоляция
- На лицевой панели прибора размещен регулятор температуры с диапазоном от +35 до +82 °С и индикатор рабочего режима
- Два «Экономичных» режима нагрева воды (40 °С и 60 °С)
- Класс защиты – IP 25 D (защита от струй воды)
- Предохранительный ограничитель температуры обеспечит безопасную эксплуатацию прибора
- В комплекте: электрический шнур с вилкой, крепежная планка, группа безопасности
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Производство – Германия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

### Настенные накопительные водонагреватели EWH Mini

Модель	Мощность	Габариты, мм	Подключение	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
EWH 15 mini	2,0 кВт / 230 В	601 / 316 / 296	1/2"	15	229 499	10 000
EWH 10 mini		506 / 296 / 276	1/2"	10	229 496	8 300
EWH 10 mini U		506 / 296 / 276	3/8"	10	229 493	8 300
EWH 15 mini U		480 / 302 / 302	1/2"	15	229 731	9 000

## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ EWH COMFORT EL



EWH COMFORT EL

IP25

Настенный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.

- Нагревательный элемент – два «сухих» ТЭНа
- Сенсорная панель управления с LED-дисплеем
- Три энергосберегающих режима:
  - «ECO Comfort» – при установке температуры от 71 до 85° С, через неделю, происходит автоматическое снижение заданной температуры до 60° С.
  - «ECO Plus» – включение нагрева (60° С), при отборе не менее 40%, от объема водонагревателя.
  - «ECO Dynamic» – нагрев воды (60° С) происходит в зависимости от времени и объема отбора горячей воды. При изменении графика и объема потребления, время нагрева автоматически корректируется
- Режим «быстрого нагрева»
- Возможно ограничение максимальной температуры (40–60° С)
- Блокировка кнопок – защита от детей
- Система самодиагностики с выводом кодов ошибок на дисплей
- Предохранительный клапан входит в комплект поставки
- Регулировка температуры 7° С – 85° С
- Материал бака – сталь, со специальным эмалевым покрытием CoPro®
- Материал фланца – нержавеющая сталь
- Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Производство – Словакия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

Настенные накопительные водонагреватели EWH Comfort EL						
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
EWH 30 Comfort EL	0,9 + 0,9 кВт / 230 В	678 / 380 / 380	18	30	231 188	14 500
EWH 50 Comfort EL		931 / 380 / 380	24	50	231 189	16 300
EWH 80 Comfort EL		893 / 475 / 475	30	80	231 190	19 400
EWH 100 Comfort EL		1045 / 475 / 475	34	100	231 191	21 600
EWH 120 Comfort EL		1200 / 475 / 475	40	120	231 650	23 700
EWH 150 Comfort EL		1,2 + 1,2 кВт / 230 В	1435 / 475 / 475	48	150	231 192

## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ EWH UNIVERSAL EL



EWH Universal EL

IP25

IP24

Описание прибора аналогично предыдущему, отличие в том, что в приборах данной серии для нагрева воды используется «Сухой» керамический нагревательный элемент в защитном эмалированном кожухе.

А также в том водонагреватели серии EWH Universal EL можно устанавливать как вертикально, так и горизонтально. Класс защиты – IP 25 (вертикальный монтаж) или IP 24 (горизонтальный монтаж).

Настенные накопительные водонагреватели EWH Universal EL						
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
EWH 30 Universal EL	1,6+1,0 кВт / 230 В	678 / 380 / 380	22	30	231 193	17 900
EWH 50 Universal EL		931 / 380 / 380	28	50	231 194	19 400
EWH 80 Universal EL		893 / 475 / 475	34	80	231 195	21 600
EWH 100 Universal EL		1045 / 475 / 475	38	100	231 196	23 900
EWH 120 Universal EL		1200 / 475 / 475	43	120	231 647	25 800
EWH 150 Universal EL		1435 / 475 / 475	52	150	231 197	27 800

## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ DEM C



DEM C



Настенный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.

- Нагревательный элемент – медный ТЭН с возможностью коммутации мощности 2; 4; 6 кВт
- Накопительный бак выполнен из стали и покрыт специальным эмалевым покрытием CoPro
- Сменный антикоррозийный анод защищает бак от коррозии
- Универсальное подключение электропитания 230 или 400 Вт
- На лицевой панели прибора расположен регулятор температуры с диапазоном регулировки от +35 до +82 °С, кнопка «быстрого нагрева», индикатор состояния магниевого анода и индикатор рабочего режима
- Режим защиты от замерзания
- Режим бойлера. При выборе этого режима можно, путем нажатия кнопки «быстрого нагрева», активировать однократный нагрев воды в приборе. При достижении заданной температуры прибор отключается
- Экономичный режим. Две ступени – 40 °С и 60 °С
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа. Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Возможно использование в однотарифной и двухтарифной системе учета электроэнергии
- Производство – Германия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

Настенные накопительные водонагреватели DEM C						
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
DEM 30 C	2/ 4 кВт / 230 В / 1 ф. 2/ 4/ 6 кВт / 400 В / 3 ф.	750 / 410 / 420	23,5	30	182 232	34 300
DEM 50 C		720 / 510 / 510	30	50	182 233	38 700
DEM 80 C		955 / 510 / 510	44	80	182 234	42 700
DEM 100 C		955 / 510 / 510	45	100	182 235	43 800
DEM 120 C		1080 / 510 / 510	50	120	182 236	45 200
DEM 150 C		1260 / 510 / 510	62,5	150	182 237	47 600

\* Группы безопасности необходимо заказывать отдельно (см. стр. 12)

## НАСТЕННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ DEM BASIS



DEM Basis



Настенный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.

- Нагревательный элемент – ТЭН из нержавеющей стали
- Возможна коммутация мощности 2; 4; 6 кВт
- Накопительный бак выполнен из стали и покрыт специальным эмалевым покрытием CoPro
- Сменный антикоррозийный анод защищает бак от коррозии
- Универсальное подключение электропитания 230 или 400 Вт
- На лицевой панели прибора расположен регулятор температуры с диапазоном регулировки от +12 до +80 °С, кнопка «быстрого нагрева», и индикатор рабочего режима
- Режим защиты от замерзания
- Режим «быстрого нагрева» с автоматическим отключением при достижении заданной температуры
- Экономичный режим. Две ступени – 40 °С и 60 °С
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор непосредственно в зоне принятия душа
- Класс защиты – IP 25 (защита от струй воды)
- Предохранительный ограничитель температуры обеспечит безопасную эксплуатацию прибора
- Предохранительный клапан входит в комплект поставки водонагревателя
- Производство – Словакия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

Настенные накопительные водонагреватели DEM Basis						
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Объем, л	Артикул	Цена, руб.
DEM 30 Basis	2 кВт / 230 В / 1 ф. 2/ 4 кВт / 230 В / 1 ф. 2/ 6 кВт / 400 В / 3 ф.	380 / 380 / 678	18	30	230 921	18 500
DEM 50 Basis		380 / 380 / 931	24	50	230 922	19 200
DEM 80 Basis		475 / 475 / 893	30	80	230 923	20 600
DEM 100 Basis		475 / 475 / 1045	34	100	230 924	22 500
DEM 150 Basis		475 / 475 / 1435	48	150	230 925	25 100

## НАПОЛЬНЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ STM



STM 20



Напольный накопительный водонагреватель закрытого типа (напорный) предназначен для снабжения одной или нескольких водоразборных точек.

- Нагревательный элемент – группа медных ТЭНов с возможностью коммутации мощности 2; 4; 6 кВт
- Универсальное подключение электропитания
- Накопительный бак выполнен из стали толщиной 4 мм и покрыт специальным эмалевым покрытием CoPro
- Сменный, легко съемный антикоррозийный анод защищает бак от коррозии
- Высокоэффективная теплоизоляция толщиной 100 миллиметров нанесена непосредственно на бак. Поверх изоляции одет жесткий пластиковый кожух белого цвета
- На защитном кожухе ТЭНа расположен регулятор температуры с диапазоном регулировки от +35 до +80 °С, кнопка «быстрого нагрева»
- Режим защиты от замерзания
- Режим бойлера. При выборе этого режима можно, путем включения кнопки «быстрого нагрева» активировать однократный нагрев воды в приборе. При достижении заданной температуры прибор отключается
- Экономичный режим. Две ступени – 40 °С и 60 °С
- Высокий уровень защиты корпуса позволяет устанавливать прибор во влажном помещении. Класс защиты – IP 24 (защита от брызг воды)
- Предохранительный ограничитель температуры обеспечит безопасную эксплуатацию прибора
- Возможно использование в однотарифной и двухтарифной системе учета электроэнергии
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Предусмотрена возможность подключения контура рециркуляции
- Максимальное давление 6 бар
- Производство – Германия
- Гарантия – 10 лет на бак и 3 года на электрические компоненты

### Напольные накопительные водонагреватели STM

Модель	Мощность	Габариты, мм	Объем, л	Вес, кг	Подключение вход/выход	Артикул	Цена, руб.
STM 20		1570 / 630 / 730	200	75	G 1" / G 1"	182 239	75 500
STM 30	2/4 кВт / 230 В / 1 ф. 2/4 / 6 кВт / 400 В / 3 ф.	1585 / 700 / 815	300	95	G 1" / G 1"	182 240	91 600
STM 40		1755 / 750 / 865	400	126	G 1" / G 1"	182 241	100 700

\* Группы безопасности необходимо заказывать отдельно (см. стр. 12)

## ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ

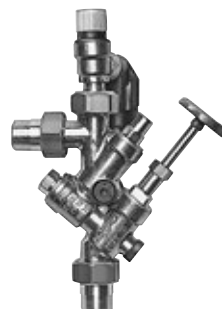
Группы безопасности				
Описание	Максимально допустимое значение, бар	Для серии	Артикул	Цена, руб.
AD 786	4,8	DEM.. C	227 546	4 100
AD 796 (с редуктором давления)	10,0		227 547	6 300
AD 831	4,8	STM	184 419	7 700
AD 832 (с редуктором давления)	10,0		184 420	11 200



AD 786



AD 796



AD 831



AD 832

## НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ GBA / GBT



GBT



Настенные газовые котлы серии GBA и GBT применяются для небольших систем отопления и горячего водоснабжения домов и коттеджей площадью до 300 м<sup>2</sup> или квартир с поквартирным отоплением площадью от 50 м<sup>2</sup>. Возможности котлов позволяют реализовать все существующие на сегодняшний день решения, связанные с инженерными коммуникациями современных зданий.

Котлы серии GBA имеют открытую камеру сгорания, а серии GBT закрытую камеру сгорания.

Котлы различаются схемой нагрева воды. В котлах с аббревиатурой 124 нагрев воды контура ГВС происходит в битермическом теплообменнике непосредственно от пламени газовой горелки одновременно с нагревом воды контура отопления. А в котлах с аббревиатурой 224, 228, 232 нагрев воды контура ГВС происходит от воды контура отопления, во вторичном пластинчатом теплообменнике.

### Газовая система

- Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС
- Электронное зажигание
- Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа до 5 Мбар
- Возможен перевод на сжиженный газ

### Гидравлическая система

- Энергосберегающий 3-ступенчатый циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком
- Первичный медный теплообменник, покрытый специальным составом для дополнительной защиты
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (модели с аббревиатурой 224, 228, 232)
- Встроенный манометр отображает давление в системе отопления
- Автоматический байпас (модели с аббревиатурой 224, 228, 232)
- Датчик расхода воды контура ГВС
- Стабильная работа при падении давления входящей воды для ГВС до 0,5 Атм

### Температурный контроль

- Удобная панель управления температурой контура отопления и ГВС
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления от 30 до 80 °С
- Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС от 35 до 60 °С
- Возможен выбор режима отопления помещения при помощи теплых полов (25-40 °С)
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС
- Встроенная погодозависимая автоматика. Возможно подключение датчика уличной температуры (в комплект поставки не входит)
- Возможно подключение датчика комнатной температуры (в комплект поставки не входит)
- Возможно подключения программатора (в комплект поставки не входит)
- Цифровая индикация температуры обоих контуров

### Устройства контроля и безопасности

- Дисплей, отображающий информацию о работе котла
- Электронная система самодиагностики и вывод кодов ошибок на дисплей
- Ионизационный контроль пламени
- Система защиты от блокировки насоса
- Система защиты от блокировки трехходового клапана
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике
- Датчик тяги для контроля за безопасным удалением продуктов сгорания (пневмореле — для моделей с закрытой камерой сгорания, термостат для моделей с открытой камерой сгорания)
- Плавный набор температуры при включении контура ГВС
- Датчик давления в системе отопления — срабатывает при недостатке давления в контуре отопления
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 Атм)
- Система защиты от замерзания
- Защита от накипи

### Монтаж и сервисное обслуживание

- В зависимости от конструкции, возможна эксплуатация с коаксиальными или отдельными дымоходами
- Откидная лицевая панель облегчает доступ ко всем узлам и устройствам при сервисном обслуживании прибора



НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ  
КОТЛЫ **GBA / GBT**

		GBA 124	GBT 124	GBA 224	GBA 228	GBT 224	GBT 228	GBT 232
Теплообменник								
Битермический		x	x					
Пластинчатый				x	x	x	x	x
Камера сгорания								
Открытая		x		x	x			
Закрытая			x			x	x	x
Характеристики	Ед. измерения							
Макс. полезная тепловая мощность	кВт	23,17	23,79	23,94	26,67	23,94	27,86	32,36
Мин. полезная тепловая мощность	кВт	11,50	10,04	11,03	15,20	10,57	15,82	17,21
Макс. потребляемая тепловая мощность	кВт	25,60	25,5	26,60	29,80	25,60	29,80	34,50
Мин. потребляемая тепловая мощность	кВт	11,50	11,5	12,70	17,50	12,00	17,50	19,00
Макс. производительность	%	90,5	93,3	90,0	89,5	93,5	93,5	93,8
Производительность при 30% мощности	%	89,0	90,1	85,8	86,5	91,0	91,3	91,8
Расширительный бак	л / Атм	6/3	7/3	8/3	8/3	7/3	8/3	10/3
Диапазон регулирования температуры в контуре отопления	°С	30-80/ 25-40						
Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС	°С	35-60						
Кол-во горячей воды при $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$	л/мин	10,82	11,36	11,40	13,00	11,50	13,30	15,50
Макс. давление в контуре ГВС	Атм	6						
Мин. давление в контуре ГВС	Атм	0,5						
Диаметр дымоотвод. труб (коаксиальных)	мм	130	60/100	130	130	60/100	60/100	80/125
Диаметр дымоотвод. труб (раздельных)	мм		80/80			80/80	80/80	80/80
Макс. длина дымоотвод. труб (коакс./раздельных)	м		6/30			3/30	3/30	3/30
Номинальное входное давление газа (природный)	мбар	13						
Мощность/напряжение	Вт/В	75/ 230	125/ 230	105/ 230	105/ 230	160/ 230	170/ 230	170/ 230
Габариты								
Высота	мм	800	730	850	850	800	780	780
Ширина	мм	410	410	450	450	410	450	450
Глубина	мм	320	270	330	330	263	330	330
Подключение контура ГВС	дюйм	1/2"						
Подключение контура отопления	дюйм	3/4"						
Подключение газа	дюйм	3/4"						
Вес нетто	кг	35	32	38	38	38	42	50
Артикул		231 505	231 506	231 507	231 508	231 509	231 510	231 511
Цена, руб.		30 700	30 900	40 500	44 200	41 900	46 800	51 200

## УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ

Для создания эффективной системы отопления, все котлы серий GBA и GBT могут комплектоваться дополнительными устройствами управления и контроля.

При подключении датчика уличной температуры, электронная система управления DIGITEC® способна изменять температурный режим работы котла, в зависимости от уличной температуры. Когда чем ниже температура наружного воздуха, тем выше температура теплоносителя. Оперативно реагируя на изменения погоды, система отопления становится более экономичной, а колебания температуры воздуха внутри дома почти не заметны.












Устройства управления и контроля			
Изображение	Описание	Артикул	Цена, руб.
	<b>RTD</b> Программируемый комнатный термостат (день)	231 514	4 600
	<b>RTW</b> Программируемый комнатный термостат (неделя)	231 515	6 200
	<b>RTRC</b> Дистанционный пульт управления	231 516	10 200
	Датчик уличной температуры	735 18LA	1 900

## ДЫМОХОДЫ

Для удаления продуктов сгорания в котлах с закрытой камерой сгорания используют или коаксиальные, или раздельные дымоходы.

Дымоходы							
Изображение	Описание	GBT 124	GBT 224	GBT 228	GBT 232	Артикул	Цена, руб.
	<b>Kit A</b> Дымоход коаксиальный Ø 60/100	x	x	x	x	231 512	3 100
	<b>Kit A N/F</b> Дымоход коаксиальный No Frost Ø 60/100	x	x	x	x	50-00104	3 400
	<b>Kit B</b> Дымоход раздельный Ø 80/80	x	x	x	x	231 513	6 200
	<b>Kit G</b> Дымоход коаксиальный Ø 80/125				x	820 81LP	10 000
	<b>Kit C 2</b> Дымоход коаксиальный. Вертикальный. Ø 80/125	x	x	x	x	821 11LP	12 600

## АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Дымоходы							
Изображение	Наименование	Kit A	Kit B	Kit G	Kit C2	Артикул	Цена, руб.
	Коаксиальный отвод 90° Ø 60/100	x				270 02LA	1 010
	Фланец дымохода Ø 100	x				270 14LA	500
	Конденсатоотводчик Ø 80 L=113		x			270 18LA	1 010
	Коаксиальный отвод 45° Ø 60/100	x				270 29LA	1 460
	Коаксиальный вертикальный адаптер с ревизией Ø 60/100 L=113	x				270 35LA	1 180
	Коаксиальный отвод 90° с ревизией Ø 60/100	x				270 38LA	1 510
	Коаксиальный отвод 90° Ø 80/125			x	x	270 51LA	3 640
	Коаксиальный отвод 45° Ø 80/125			x		270 57LA	3 750
	Кровельный пропускной элемент (для плоских крыш)				x	270 58LA	1 180
	Кровельный пропускной элемент (для скатных крыш)				x	270 59LA	2 070
	Вертикальный коаксиальный адаптер с ревизией Ø 60/100			x	x	270 90LA	1 620



## АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Дымоходы							
Изображение	Наименование	Kit A	Kit B	Kit G	Kit C2	Артикул	Цена, руб.
	Коаксиальный адаптер $\varnothing 60/100 - \varnothing 80/125$			x	x	270 63LA	1 960
	Резиновая накладка на стену $\varnothing 100$	x				430 12LA	280
	Резиновая манжета $\varnothing 95/100$	x				430 56LA	280
	Резиновая прокладка $\varnothing 80$		x			430 57LA	140
	Прокладка из неопрена $\varnothing 98/128$	x	x			430 85LA	60
	Прокладка из неопрена $\varnothing 98/80$		x			430 88LA	60
	Резиновая накладка на стену $\varnothing 80$		x			430 90LA	340
	Двойная прокладка $\varnothing 60$	x				431 03LA	110
	Резиновая манжета $\varnothing 95/95$	x				431 11LA	280
	Комплект адаптеров дымохода с ревизией $\varnothing 80$		x			525 97LP	1 960
	Внутренний держатель коаксиального дымохода $\varnothing 60/100$	x				540 02LA	60
	Регулируемая диафрагма $\varnothing 80$		x			640 53LA	280
	Регулируемая диафрагма $\varnothing 100$	x		x	x	641 12LA	220
	Концевик из нерж. стали $\varnothing 80$		x			800 03LA	390
	Заборный нейлоновый концевик $\varnothing 80$		x			800 04LA	170
	Концевик для уличной установки $\varnothing 80$		x			800 05LA	670
	Коаксиальный отвод $90^\circ \varnothing 60/100$ в комплекте с соединительными хомутами	x				820 09LP	2 070
	Коаксиальный отвод $45^\circ \varnothing 60/100$ в комплекте с соединительными хомутами	x				820 27LP	2 910
	Хомут с манжетой $\varnothing 95/100$ (отвод-удлиннитель)	x				820 31LP	480
	Отвод $90^\circ$ увеличенного радиуса $\varnothing 80$		x			820 32LP	1 010
	Отвод $45^\circ \varnothing 80$		x			820 33LP	1 010
	Хомут с манжетой $\varnothing 80$		x			820 34LP	560
	Удлиннитель $\varnothing 80 L=1000$ мм		x			820 35LP	1 570
	Коаксиальный удлиннитель $\varnothing 60/100 L=1000$ мм	x				820 36LP	2 380
	Отвод $90^\circ \varnothing 80$		x			820 37LP	840
	Отвод $90^\circ$ увеличенного радиуса $\varnothing 80$ с ревизией		x			820 44LP	1 010
	Вертикальный коаксиальный фланцевый адаптер с ревизией $\varnothing 60/100$	x				820 45LP	2 070
	Отвод с вертикальным коаксиальным фланцевым адаптером с ревизией $\varnothing 60/100$	x				820 49LP	4 260
	Хомут с манжетой $\varnothing 95/95$ (отвод-отвод)	x				820 74LP	450
	Коаксиальный удлиннитель $\varnothing 80/125 L=1000$ мм			x	x	820 82LA	4 370

## ГАЗОВЫЙ ПРОТОЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ **GWH 11 E N13**

В газовом проточном водонагревателе подогрев воды до заданной температуры происходит, когда вода протекает в трубчатом теплообменнике, нагреваемом пламенем атмосферной газовой горелки.

- Газовая горелка выполнена из нержавеющей стали
- Теплообменник выполнен из меди с алюминиевым покрытием
- Электронное зажигание запальной горелки позволяет сэкономить расход природного газа
- Для удаления отработанных газов прибор должен быть подключен к дымоходу с естественной тягой
- Система модуляции пламени позволяет поддерживать заданную температуру горячей воды
- За лицевой декоративной панелью находятся регуляторы температуры воды и регулятор мощности
- Два режима нагрева – экономичный режим и режим полной мощности
- Плавная регулировка температуры нагрева воды позволяет точно настроить требуемую температуру
- Многоуровневая система безопасности. Газовый клапан блокирует подачу газа в случае срабатывания:
  - предохранительного ограничителя температуры при превышении максимально допустимого значения температуры воды в теплообменнике
  - датчика тяги, срабатывающего в случае частичного или полного засорения дымохода
  - термпары, срабатывающей при случайном задувании пламени
- Колонка адаптирована для эксплуатации при низком давлении газа (13 мбар) и низком давлении воды (до 0.5 Атм)
- Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий срок службы прибора
- Гарантия – 2 года



Газовый проточный водонагреватель GWH 11 E N13		
Характеристики	Ед. изм.	GWH 11 E N13
Максимальная мощность	кВт	20
Производительность горячей воды Δ 25 °С	л/мин	11
Диапазон регулировки температуры	°С	25 – 73
Расход горячей воды	л/мин	4 – 11
Минимальное давление воды в системе	Атм	0,5
Максимальное давление воды в системе	Атм	10
Подключение воды (вход/выход)	дюйм	G 1/2"
Подключение газ	дюйм	G 3/4"
Диаметр дымохода	мм	110
Габариты	мм	654 / 354 / 240
Вес	кг	11,6
Артикул		220 774
Цена, руб.		5 700

## НАСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ **ETH**



ETH

Электрический котел ETH применяется в качестве основного, резервного или дополнительного источника тепла, при создании индивидуальных систем отопления домов и коттеджей площадью до 300 м<sup>2</sup>. Высокий КПД, бесшумность в работе, простота установки и эксплуатации, а так же отсутствие особых требований к месту установки, позволяют применять электрический котел ETH практически повсеместно. Котлы можно эксплуатировать с радиаторной, напольной или воздушной системой отопления зданий.

- Благодаря электронному управлению, мощность котла регулируется плавно, что позволяет мгновенно реагировать на задаваемые пользователем изменения параметров температуры, и тем самым снижать расходы на электроэнергию
- За счет минимального гидравлического сопротивления котел работает как в закрытой, так и в открытой системе отопления
- Высоконапорная медная колба. Максимальное избыточное давление – 10 Атм
- Нагревательные элементы – медные ТЭНы
- Для безопасной эксплуатации и защиты всех элементов системы отопления в котле установлена многоступенчатая система безопасности, которая выключит котел:
  - при неисправности циркуляционного насоса
  - при превышении температуры теплоносителя в котле свыше 105 °С
  - при падении давления в системе отопления ниже 0,2 Атм
- Во избежание перегрузки электрической сети дома, в котле предусмотрена возможность подключения к реле приоритетного включения, которое автоматически отключает котел при включении других мощных устройств и систем дома, потребляющих электричество.
- При помощи регулятора температуры RT 5050 возможно управление котлом (включение/выключение) в соответствии с температурой воздуха в комнате. Терморегулятор RT 5050 поставляется отдельно.
- В котле ETH предусмотрен ручной или автоматический выбор режима «антизамерзания». Автоматический выбор режима осуществляется только при подключении терморегулятора RT- 01
- В котле установлен энергосберегающий 3-х ступенчатый циркуляционный насос
- Применяемый теплоноситель – вода или незамерзающая жидкость
- Компактные габариты прибора позволяют размещать его в ограниченном пространстве помещения
- Гарантия – 3 года

### Настенные электрические котлы ETH

Характеристики	Ед. изм.	ETH 13	ETH 15	ETH 18	ETH 21	ETH 24
Максимальная мощность	кВт	13	15	18	21	24
Электрическое подключение		3 / N / PE ~ 400В				
Электрический предохранитель	А	25	25	32	40	40
Сечение кабеля (ПВС (ГОСТ 7399-79))	мм <sup>2</sup>	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 4	5 x 6	5 x 6
Максимальное рабочее давление	Атм	3				
Номинальное рабочее давление (закрытая система отопления)	Атм	1-1,5				
Минимальное рабочее давление (открытая система отопления)	Атм	0,2 (Установка переливного бака – минимум в 2 (двух) метрах над котлом)				
Диапазон регулировки температуры	°С	25 – 85				
Максимальная температура	°С	100				
Вес (без воды)	кг	~ 8,5				
Габариты (Ш / В / Г)	мм	250 / 390 / 215				
Подключение	дюйм	3/4				
Артикул		229 056	229 067	229 057	229 360	229 361
Цена, руб.		42 000	42 300	42 400	42 500	42 700

### Терморегулятор RT 5050

Габариты	Описание	Артикул	Цена, руб.
80,5/80,5/45	<b>RT 5050</b> Встраиваемый регулятор температуры воздуха в помещении. Диапазон регулировки от + 5°С до + 30 °С. Монтаж в штукатурную коробку.	223 302	1 900



RT 5050



HS 206

## ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР HS 206

Тепловентилятор предназначен для дополнительного обогрева помещения.

- Термостат с возможностью выбора температуры от 0 до +35 °С
- Две ступени мощности
- Компактные габариты
- Механический предохранитель от опрокидывания
- Встроенная защита от перегрева
- Режим «антизамерзания»
- Предусмотрена возможность настенного монтажа
- Гарантия – 2 года

Настольные тепловентиляторы HS					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
HS 206	1,0/ 2,0 кВт / 230 В	280 / 236 / 135	1,3	229 939	1 300

## НАСТЕННЫЙ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР VH 211



VH 211



Тепловентилятор предназначен для быстрого и эффективного нагрева помещения. Высокое качество материалов и элементов конструкции обеспечит долгий срок службы прибора.

- Спиральный нагревательный элемент
- Термостат с возможностью выбора температуры от +6 до +35 °С
- Малошумный вентилятор
- Компактные габариты
- Прочный металлический корпус
- Встроенная защита от перегрева
- Режим «антизамерзания»
- Простота монтажа и демонтажа позволяет применять его во временных системах отопления
- Режим «антизамерзания»
- Класс защиты: IP 23 (защита от капель воды)
- Гарантия –2 года

Настенный тепловентилятор VH 211					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
VH 211	2,0 кВт / 230 В	400 / 276 / 115	4,4	187 614	5 400

## НАСТЕННЫЕ КОНВЕКТОРЫ WKL S



WKL S



Конвектор используется как основной или дополнительный обогреватель. Высокое качество материалов и элементов обеспечит долгий и безопасный срок службы прибора.

- Нагревательный элемент – ТЭН из нержавеющей стали с алюминиевым теплообменником
- Термостат обеспечивает диапазон регулировки температуры от +5 °С до +30 °С, с точностью до 1 °С
- Прибор оснащен встроенной защитой от перегрева
- Режим «антизамерзания»
- II класс электрозащиты позволяет подключать прибор к электросетям без контура заземления
- Устойчив к перепадам напряжения – от 150 до 242 В
- Простота монтажа и демонтажа позволяет применять его во временных системах отопления
- Компактные габариты прибора позволяют монтировать его в ограниченном пространстве
- Класс защиты: IP 24 (защита от брызг воды)
- Гарантия – 5 лет

Настенные конвекторы WKL S					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
WKL 503 S	0,5 кВт / 230 В	450 / 370 / 100	3,0	220 996	3 200
WKL 753 S	0,75 кВт / 230 В	450 / 450 / 100	4,2	220 997	3 400
WKL 1003 S	1,0 кВт / 230 В	450 / 450 / 100	4,2	220 998	3 700
WKL 1503 S	1,5 кВт / 230 В	450 / 590 / 100	5,6	221 000	4 300
WKL 2003 S	2,0 кВт / 230 В	450 / 740 / 100	7,0	221 002	4 800
WKL 2503 S	2,5 кВт / 230 В	450 / 890 / 100	8,4	221 003	5 300
WKL 3003 S	3,0 кВт / 230 В	450 / 1040 / 100	9,8	221 004	5 700

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ WKL F



WKL F

Описание модели аналогично предыдущему. Универсальность данной модели заключается в том, что ее можно как монтировать на стену, так и устанавливать на пол. В комплекте с прибором идут ножки-ролики и установлен датчик опрокидывания для безопасной эксплуатации прибора.

Универсальные конвекторы WKL F					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
WKL 1003 F	1,0 кВт / 230 В	450 / 450 / 100	4,2	229 797	4 400
WKL 1503 F	1,5 кВт / 230 В	450 / 590 / 100	5,6	229 798	5 000
WKL 2003 F	2,0 кВт / 230 В	450 / 740 / 100	7,0	229 799	5 500



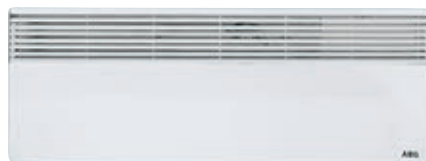
WKL F Brown Grill



Универсальные конвекторы WKL F Brown Grill					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
WKL F Brown Grill	1,0 кВт / 230 В	450 / 450 / 100	4,2	229 797	4 400
WKL F Brown Grill	1,5 кВт / 230 В	450 / 590 / 100	5,6	229 798	5 000
WKL F Brown Grill	2,0 кВт / 230 В	450 / 740 / 100	7,0	229 799	5 500

## НАСТЕННЫЕ КОНВЕКТОРЫ

## KLE



KLE



Конвектор используется как основной или дополнительный обогреватель. Небольшая высота прибора позволяет монтировать его в низких нишах под оконным проемом.

- Нагревательный элемент – ТЭН из нержавеющей стали с алюминиевым теплообменником
- Электронный термостат обеспечивает диапазон регулировки температуры от +10 °С до +30 °С, с точностью до 0,5 °С
- Прибор оснащен встроенной защитой от перегрева
- Режимы эксплуатации: экономичный, комфортный, и режим «антизамерзания»
- II класс электрозащиты позволяет подключать прибор к электросетям без контура заземления
- Класс защиты: IP 24 (защита от брызг воды)
- Гарантия – 5 лет

Настенные конвекторы KLE					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
KLE 502	0,5 кВт / 230 В	250 / 665 / 100	5,0	189 771	7 800
KLE 1002	1,0 кВт / 230 В	250 / 1110 / 100	5,9	189 772	9 000

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ

## SK 204 / SK 204 T



SK 204 T



Конвектор используется как основной или дополнительный обогреватель. Высокое качество материалов и элементов конструкции обеспечит долгий срок службы прибора.

- Спиральный нагревательный элемент
- Термостат обеспечивает диапазон регулировки температуры от +5 °С до +35 °С, с точностью до 1 °С
- Оригинальный дизайн
- Прибор оснащен встроенной защитой от перегрева
- Режим «антизамерзания»
- Модель SK 204 T оснащена вентилятором для ускорения распределения тепла и переключателем мощности. Режимы – 1,0 кВт; 2,0 кВт
- Модель SK 204 оснащена переключателем мощности
- Режимы – 0,75 кВт; 1,25 кВт; 2,0 кВт
- II класс электрозащиты позволяет подключать прибор к электросетям без контура заземления
- Устойчив к перепадам напряжения – от 150 до 242 В
- Возможен настенный или напольный монтаж прибора (ножки в комплекте)
- Класс защиты: IP 20 (нет защиты от попадания воды)
- Гарантия – 5 лет

Универсальные конвекторы SK					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
SK 204	0,75/ 1,25/ 2,0 кВт / 230 В	440 / 600 / 110	4,0	222 146	3 300
SK 204 T	1,0/ 2,0 кВт / 230 В	440 / 600 / 110	4,5	222 147	4 300

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ **FW 505**



FW 505



- Область применения: небольшие помещения, где постоянно необходима положительная температура
- Специальный спиральный нагревательный элемент
- Термостат с диапазон регулировки от +5 до +35 °C
- Режим «антизамерзания»
- Встроенная защита от перегрева
- Светодиодный индикатор рабочего режима
- II класс электробезопасности позволяет подключать прибор к электросетям без контура заземления
- Класс защиты – IP 20
- Гарантия – 5 лет

Обогреватель FW					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
FW 505	0,5 кВт / 220 В	250 / 250 / 110	1,0	220 995	1 700

## НАСТЕННЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ **IWQ**



IWQ 120



Обогреватель, излучая инфракрасную составляющую солнечного спектра, нагревает пол, стены, предметы интерьера, от которых нагревается воздух. В основном применяется для обогрева открытых пространств – балконы, террасы, зимние сады и т.д.

- Нагревательный элемент – кварцевая трубка
- Механическое переключение ступеней мощности
- Время разогрева – 30 секунд
- Простой монтаж
- Возможно изменение направления угла излучения
- Класс защиты: IP 23 (защита от капель воды)

Настенный инфракрасный обогреватель IWQ					
Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
IWQ 120	0,6 / 1,2 кВт / 230 В	175 / 610 / 100	1,2	183 595	2 200
IWQ 180	0,6 / 1,2 / 1,8 кВт / 230 В	175 / 610 / 100	1,2	183 596	2 600

ИНФРАКРАСНЫЕ КОРОТКОВОЛНОВЫЕ  
ОБОГРЕВАТЕЛИ **IR PREMIUM**

IR Premium 2000



Инфракрасный коротковолновый обогреватель, излучая короткие волны инфракрасной составляющей солнечного спектра, нагревает поверхности объектов, находящиеся в его рабочей зоне. Это может быть пол, предмет интерьера или человек. Благодаря тому, что нагревается не воздух, а поверхность объекта, нагрев происходит максимально быстро и эффективно. Используя эту особенность нагрева, инфракрасные обогреватели применяются там, где эксплуатировать другое отопительное оборудование неэффективно или невозможно. Например, это может быть шатер кафе, открытая терраса дачи, веранда ресторана, беседка, рабочая зона в большом, не отапливаемом помещении и т.д.

Электрические инфракрасные обогреватели работают абсолютно бесшумно, не выделяют угарного газа, просты в монтаже и не требуют постоянного обслуживания в отличие от газовых инфракрасных обогревателей.

- В качестве нагревательного элемента в приборе используется коротковолновая галогеновая лампа
- За счет специального покрытия лампа излучает не раздражающий глаз свет
- Выход на максимальный режим нагрева – 1 секунда
- За счет применения коротковолновых галогеновых ламп, обогреватель 92% своей мощности расходует на нагрев поверхности, тем самым позволяя применять его в очень ветреных местах – в горах, у моря, на открытых этажах или крышах высоких зданий
- Корпус выполнен из полированного алюминия. Класс защиты корпуса IP 65 (защита от струй воды). Подходит для эксплуатации на улице и в помещении, так как не боится попадания дождя и снега
- Минимальный вес позволяет монтировать прибор на быстровозводимых или временных конструкциях (летние шатры, зонтики кафе и т.д.)
- Имея элегантный, стильный дизайн и компактные габариты, прибор легко впишется в любой интерьер
- Вертикальный или горизонтальный монтаж (модель IR Premium 2000)
- Для безопасной эксплуатации в прибор встроен электрический предохранитель
- Подключение внешнего регулятора (диммера) позволяет плавно регулировать мощность излучения (в комплект поставки не входит)
- Гарантия – 2 года

Инфракрасные коротковолновые обогреватели IR Premium			
Характеристики	Ед. изм.	IR Premium 1650	IR Premium 2000
Монтаж		Горизонтальный	Горизонтальный / вертикальный
Электроподключение		1/N/PE ~ 230 50 Гц	
Мощность	Вт	1650	2000
Предохранитель	А	16	
Зона обогрева	м <sup>2</sup>	8-10	10-12
Подключение к сети		Кабель 3 м, вилка	
Класс электрозащиты		I	
Класс защиты корпуса		IP 65	
ИК-диапазон	нм	IR-A (1200)	
Габариты	мм	100 / 605 / 125	
Вес	кг	2,5	
Артикул		229 944	229 945
Цена, руб.		16 400	17 100



## ИНФРАКРАСНЫЕ КОРОТКОВОЛНОВЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ IR PREMIUM 6000



Обогреватели применяются для обогрева больших открытых пространств, площадью до 36 м<sup>2</sup>. Например, применение обогревателя на открытой веранде ресторана позволяет создать комфортную атмосферу вне зависимости от капризов природы и, тем самым, получить возможность принимать больше посетителей.

- Конструкция прибора IR Premium 6000 tower представляет собой высокий столб, с установленными на нем тремя обогревателями IR Premium 2000. Для максимальной устойчивости столб закреплен на мощном чугунном основании
- В качестве нагревательных элементов в приборах используются коротковолновые галогеновые лампы
- За счет специального покрытия лампы излучает не раздражающий глаз свет
- Выход на максимальный режим нагрева – 1 секунда
- Все элементы конструкции, контактирующие с окружающей средой, выполнены из нержавеющей материалов. Класс защиты конструкции – IP 65 (защита от струй воды). Подходит для эксплуатации в помещении и на улице, так как не боится попадания дождя и снега
- Имея элегантный, стильный дизайн, прибор легко впишется в любой интерьер
- Для безопасной эксплуатации в приборе установлены три электрических предохранителя, по одному в каждом обогревателе
- Гарантия – 2 года

Инфракрасные коротковолновые обогреватели IR Premium 6000 Tower		
Характеристики	Ед. изм.	IR Premium Tower 6000
Монтаж		Вертикальный
Электрическое подключение		3/N/PE ~ 400 50 Гц
Мощность	Вт	3 x 2000
Предохранитель	А	3 x 16
Зона обогрева	м <sup>2</sup>	30-36
Подключение к сети		Кабель 8 м
Класс электрозащиты		I
Класс защиты корпуса		IP 65
ИК-диапазон	нм	IR-A (1200)
Габариты	мм	2700 / 1100 / 1100
Вес	кг	45
Артикул		229 950
Цена, руб.		88 400

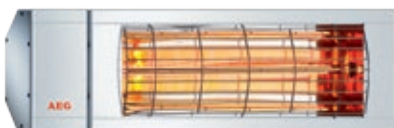
IR Premium Tower 6000



## ИНФРАКРАСНЫЕ КОРОТКОВОЛНОВЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ **IR COMFORT**



IR Comfort 2020



IR Comfort 2024



Инфракрасный коротковолновый обогреватель, излучая короткие волны инфракрасной составляющей солнечного спектра, нагревает поверхности объектов находящиеся в его рабочей зоне. Это может быть пол, предмет интерьера или человек.

- В качестве нагревательного элемента в приборе используется коротковолновая галогеновая лампа
- За счет специального покрытия лампа излучает не раздражающий глаз свет
- Выход на максимальный режим нагрева – 1 секунда
- За счет применение коротковолновых галогеновых ламп обогреватель 92% своей мощности расходует на нагрев поверхности, тем самым позволяя применять его в неотапливаемых помещениях
- Корпус выполнен из окрашенного в белый цвет алюминия, подходит только для эксплуатации в помещении
- Минимальный вес позволяет монтировать прибор на легких подвесных конструкциях
- Имея элегантный, стильный дизайн и компактные габариты, прибор легко впишется в любой интерьер
- Для безопасной эксплуатации в прибор встроен электрический предохранитель
- Подключение внешнего регулятора (диммера) позволяет плавно регулировать мощность излучения
- Гарантия – 2 года

Инфракрасные коротковолновые обогреватели IR Comfort					
Характеристики	Ед. изм.	IR Comfort 1520	IR Comfort 2020	IR Comfort 1524	IR Comfort 2024
Монтаж		Горизонтальный			
Электрическое подключение		1/N/PE ~ 230 50 Гц			
Мощность	Вт	1500	2000	1500	2000
Предохранитель	А	16			
Зона обогрева	м <sup>2</sup>	8-10	10-12	8-10	10-12
Подключение к сети		Кабель 3 м, вилка			
Класс электрозащиты		I			
Класс защиты корпуса		IP 20		IP 24	
ИК-диапазон	нм	IR-A (1200)			
Габариты	мм	140 / 400 / 95		140 / 480 / 95	
Вес	кг	2,2		2,5	
Артикул		229 951	229 952	229 953	229 954
Цена, руб.		9 200	9 200	10 900	10 900

## УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

Подключение внешнего устройства управления к инфракрасным обогревателям позволяет менять мощность нагрева в зависимости от погодных условий, что дает возможность не только настроить оптимальную температуру в рабочей зоне прибора, но и делает эксплуатацию инфракрасных обогревателей максимально экономичной.



IR Dimmer 3601

Описание	Габариты, мм	Артикул	Цена, руб.
<b>IR Dimmer 3601</b> Регулятор (диммер) предназначен для плавной регулировки мощности инфракрасных обогревателей. Применяется с приборами серий IR Premium и IR Comfort. Диапазон регулировки от 0 до 100 % от номинала. Управление одной температурной зоной. Максимальная коммутируемая мощность – 3600 Вт (1/Н/РЕ 230 В 50 Гц). Класс защиты – IP 20. Цвет серебристо-серый.	110 / 200 / 90	229 961	13 800

Для получения подробной информации по проектированию и монтажу систем обогрева с использованием коротковолновых инфракрасных обогревателей обращайтесь в офис компании поставщика.

## НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ THERMO BODEN BASIS

Нагревательный мат состоит из сверхтонкого двухжильного экранированного кабеля, смонтированного с фиксированным шагом укладки на монтажной сетке шириной 500 мм. Для монтажа нагревательного мата необходимо разложить его в местах, где требуется комфортная температура пола, подключить электропитание через блок контактов терморегулятора и уложить сверху плитку. Температура пола поддерживается с помощью терморегулятора (в комплект поставки не входит).



TBS TB 50

- Используется для основного и дополнительного обогрева помещений
- Оптимально подобранная мощность нагрева (160 Вт/м<sup>2</sup>) позволяет быстро достичь заданных параметров температуры
- Монтируется под напольное покрытие, без обустройства цементной стяжки
- Самоклеющаяся основа, на которой зафиксирован кабель, при монтаже не требует никаких дополнительных креплений
- Многослойная изоляция и экранирующая оплетка двухжильного кабеля гарантируют полную прочностную, электрическую и электромагнитную безопасность всей системы
- Тефлоновое покрытие проводника обеспечивает широкий температурный диапазон для работы кабеля, исключает возможность перегрева и расслоения структуры кабеля
- Полная пожаробезопасность. Рабочая температура на поверхности кабеля не превышает 80 °С
- Максимальная толщина нагревательного мата – 3 мм
- Класс защиты – IP X7. Возможен монтаж во влажных помещениях

Нагревательный мат THERMO BODEN Basis				
Модель	Мощность	Площадь, м <sup>2</sup>	Артикул	Цена, руб.
TBS TB 50 160/1	160	1	221 431	5 500
TBS TB 50 160/1,5	240	1,5	221 432	6 600
TBS TB 50 160/2	320	2	221 433	7 900
TBS TB 50 160/3	480	3	221 434	10 100
TBS TB 50 160/4	640	4	221 435	12 200
TBS TB 50 160/5	800	5	221 436	14 500
TBS TB 50 160/6	960	6	221 437	16 800
TBS TB 50 160/7	1120	7	221 438	18 100
TBS TB 50 160/8	1280	8	221 439	20 400

## НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ МАТЫ HMA/ КОМПЛЕКТЫ HMA SET

- Применяются для создания и поддержания оптимального микроклимата в помещении и используются в качестве дополнительной системы отопления
- Идеально сочетаются с покрытиями, выполненными из керамической плитки или натурального камня
- Кабель, зафиксированный на самоклеющейся основе, не требует никаких дополнительных креплений
- Двужильный нагревательный кабель, подключающийся с одной стороны, значительно облегчает процесс монтажа нагревательного мата
- Дополнительная медная жила, проходящая по всей длине кабеля, выполняет функцию заземления и повышает безопасность и механическую прочность конструкции
- Равномерность нагрева поверхности достигается за счет фиксированного шага укладки кабеля, составляющего 85 мм
- Удобная монтажная ширина мата – 500 мм
- Оптимально подобранная мощность нагрева – 150 Вт/м<sup>2</sup>
- Толщина нагревательного мата – 3 мм
- Класс защиты – IP X7



HMA TE

HMA				
Наименование	Мощность, Вт (230В)	Площадь, м <sup>2</sup>	Артикул	Цена, руб.
HMA TE 50 150/1	150	1	231 067	3 600
HMA TE 50 150/1,5	225	1,5	231 068	4 600
HMA TE 50 150/2	300	2	231 069	5 700
HMA TE 50 150/3	450	3	231 070	7 400
HMA TE 50 150/4	600	4	231 071	9 300
HMA TE 50 150/5	750	5	231 072	11 000
HMA TE 50 150/6	900	6	231 073	12 700
HMA TE 50 150/7	1050	7	231 074	14 400
HMA TE 50 150/8	1200	8	231 075	15 800

В состав комплекта HMA Set, помимо нагревательного мата HMA, входят следующие необходимые для монтажа элементы: программируемый терморегулятор FTD 720, штукатурная коробка для терморегулятора, две гофрированные трубки для установки выносного датчика температуры и соединительной секции кабеля, скругленный уголок для предотвращения перегиба гофрированной трубки.



HMA Set

HMA Set				
Наименование	Мощность, Вт (230В)	Площадь, м <sup>2</sup>	Артикул	Цена, руб.
HMA TE 50 Set 150/1	150	1	231 076	6 900
HMA TE 50 Set 150/1,5	225	1,5	231 077	8 000
HMA TE 50 Set 150/2	300	2	231 078	9 100
HMA TE 50 Set 150/3	450	3	231 079	10 900
HMA TE 50 Set 150/4	600	4	231 080	12 900
HMA TE 50 Set 150/5	750	5	231 081	14 400
HMA TE 50 Set 150/6	900	6	231 082	16 200
HMA TE 50 Set 150/7	1050	7	231 083	17 700
HMA TE 50 Set 150/8	1200	8	231 084	19 100



HC 800 S

## ДВУХЖИЛЬНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ HC 800 S

Источником тепла в системе электрического теплого пола является двухжильный экранированный кабель, нагревающийся за счет высокого сопротивления материала проводника. Для монтажа нагревательного кабеля его необходимо разложить и зафиксировать в местах, где требуется комфортная температура пола, предварительно рассчитав шаг укладки. Электропитание подключается через блок контактов терморегулятора, контролирующего температуру пола (в комплект поставки не входит).

- Используется для основного и дополнительного обогрева помещений
- Монтируется под напольное покрытие, при обустройстве цементной стяжки
- Свободная укладка на обогреваемой площади
- Многослойная изоляция и экранирующая оплетка кабеля гарантируют полную прочностную, электрическую и электромагнитную безопасность всей системы
- Тефлоновое покрытие проводника обеспечивает широкий температурный диапазон для работы кабеля, исключает возможность перегрева и расслоения структуры кабеля
- Кевларовая нить-сердечник, вокруг которой идет многожильный проводник, придает кабелю особую прочность
- Полная пожаробезопасность. Рабочая температура на поверхности кабеля не превышает 80 °C
- Максимальная толщина нагревательного кабеля ≤ 5 мм
- Электрическое подключение – 1/PE ~ 230 В, 50 Гц
- Класс защиты – IP X7. Возможен монтаж во влажных помещениях

Двухжильный нагревательный кабель HC 800 S				
Модель	Мощность	Длина, м	Артикул	Цена, руб.
HC 800 - 17/L10	170	10	186 950	2 800
HC 800 - 17/L20	340	20	186 951	4 500
HC 800 - 17/L30	510	30	186 952	5 900
HC 800 - 17/L40	680	40	186 953	6 500
HC 800 - 17/L50	850	50	186 954	7 400
HC 800 - 17/L60	1020	60	186 955	9 300
HC 800 - 17/L70	1190	70	186 956	10 600
HC 800 - 17/L80	1360	80	186 957	11 600
HC 800 - 17/L90	1530	90	186 958	12 700
HC 800 - 17/L100	1700	100	186 959	14 000

РЕГУЛЯТОРЫ  
ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА

Изображение	Габариты	Описание	Артикул	Цена, руб.
	80 / 80 / 50	<b>FRTD 903</b> Встраиваемый электронный терморегулятор с выносным датчиком температуры пола и встроенным датчиком температуры воздуха. Программируемый недельный таймер. Диапазон регулировки от +5 °С до +35 °С. Простое и удобное управление. Большой дисплей с графическим интерфейсом и четкой контрастной подсветкой. Функция контроля энергопотребления и функция самообучения с автоматическим расчетом времени нагрева. Память настроек при отключении питания – 40 часов. Максимально коммутируемый ток – 16 А.	229 702	5 700
	75 / 75 / 27	<b>FTE 600 SN</b> Электронный накладной терморегулятор с выносным датчиком пола. Диапазон регулировки от +10 °С до +40 °С. Переключатель «вкл/выкл». Максимально коммутируемый ток – 16 А.	223 301	3 100
	80 / 80 / 52	<b>FTD 720</b> Встраиваемый электронный терморегулятор с выносным датчиком температуры пола. Диапазон регулировки от +5 °С до +45 °С. Программируемый недельный таймер. Простое и удобное «интуитивное» управление. Контрастный дисплей. Русифицированное меню. Функция контроля энергопотребления и функция самообучения с автоматическим расчетом времени нагрева. Память настроек при отключении питания – 1 год. Максимально коммутируемый ток – 16 А.	231 066	3 000
	80,5 / 80,5 / 45	<b>FTE 5050 SN</b> Встраиваемый электронный терморегулятор с выносным датчиком температуры пола. Диапазон регулировки от +10 °С до +40 °С. Переключатель «вкл/выкл». Возможно подключение внешнего таймера для управления режимом снижения температуры. Максимально коммутируемый ток – 16 А.	223 306	3 400



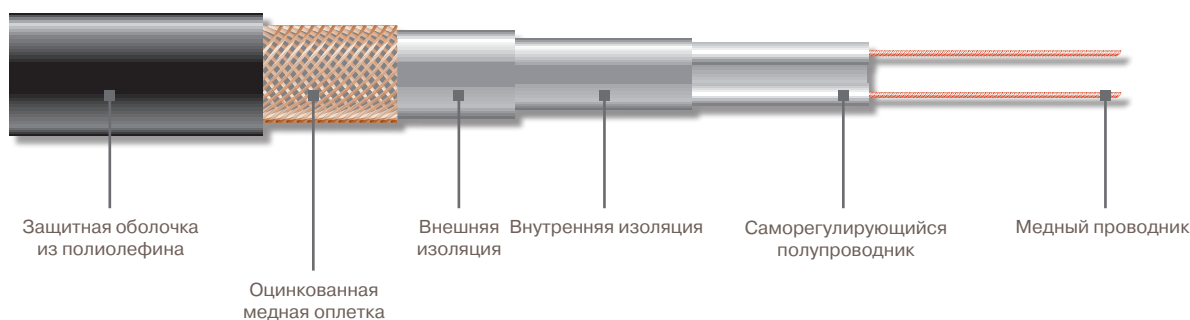
SLH ST

## СИСТЕМА ОБОГРЕВА ТРУБОПРОВОДОВ **SLH ST**

- Готовая к эксплуатации система обогрева трубопроводов
- Система SLH ST состоит: из саморегулирующейся нагревательной секции и соединительной секции кабеля, оконечной и соединительной муфт, а также оснащена встроенным термостатом для оптимизации момента включения: включение +3 °С, выключение +12 °С
- Удельная мощность с погонного метра кабеля – 25 Вт, при температуре +10 °С
- Двойная оболочка из полиолефина устойчива к высоким температурам, ультрафиолетовому излучению и агрессивным средам
- Медная экранирующая оплетка гарантирует полную электрическую и электромагнитную безопасность системы
- При использовании оконечной муфты длину нагревательной секции кабеля можно регулировать от 1 до 30 метров
- Двужильный нагревательный кабель, подключающийся с одной стороны, значительно облегчает процесс монтажа нагревательного мата. Соединительная часть кабеля имеет длину 2,5 метра
- При соответствующей теплоизоляции, система гарантирует обогрев трубы DN 80 при температуре окружающей среды до – 25 °С
- Электрическое подключение – 1/PE ~ 230 В, 50 Гц
- Класс защиты – IP X7
- Гарантия – 10 лет

Система обогрева трубопроводов SLH ST			
Модель	Длина, м	Артикул	Цена, руб.
SLH 25/L5 ST	5	232 559	6 600
SLH 25/L10 ST	10	232 560	9 400
SLH 25/L15 ST	15	223 287	12 300
SLH 25/L20 ST	20	223 288	15 600
SLH 25/L25 ST	25	223 289	19 700
SLH 25/L30 ST	30	223 290	23 100

## НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ **SLH**





Сушилки предназначены для использования в офисах, ресторанах, больницах – то есть там, где необходимо гигиеническое просушивание рук. Прибор включается при помощи оптического датчика, стоит только поднести к нему руки. Конструкция вентилятора и мощный нагревательный элемент позволяют создать поток воздуха, способный высушить руки всего за 20 секунд.

## СУШИЛКА ДЛЯ РУК HE 181



HE 181

Сушилка для рук HE 181 оснащена инфракрасным электронным датчиком, срабатывающим при приближении рук. Сушилка имеет прочный и не подверженный влиянию ультрафиолетовых лучей пластиковый корпус белого цвета.

- Воздушный поток ~ 146 м<sup>3</sup>/ час
- Минимальный уровень шума – 54 дБ
- Удобное и надежное крепление
- Класс защиты: IP 23 (защита от капель воды)
- Производство – Германия
- Гарантия – 5 лет

Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
HE 181	1,8 кВт / 230 В	250 / 238 / 230	2,6	187 927	7 000

## СУШИЛКА ДЛЯ РУК HE 260 T



HE 260 T

Сушилка для рук HE 260 T оснащена инфракрасным электронным датчиком, срабатывающим при приближении рук. Сушилка имеет прочный и не подверженный влиянию ультрафиолетовых лучей пластиковый корпус белого цвета.

- Воздушный поток ~ 250 м<sup>3</sup>/ час
- Минимальный уровень шума – 68 дБ
- Удобное и надежное крепление
- Класс защиты: IP 23 (защита от капель воды)
- Производство – Германия
- Гарантия – 5 лет

Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
HE 260 T	2,6 кВт / 230 В	250 / 238 / 230	2,6	187 928	18 000

## СУШИЛКА ДЛЯ РУК HE 260 TM



HE 260 TM

Сушилка для рук HE 260 TM оснащена инфракрасным электронным датчиком, срабатывающим при приближении рук. Сушилка имеет алюминиевый корпус белого цвета.

- Воздушный поток ~ 250 м<sup>3</sup>/ час
- Минимальный уровень шума – 68 дБ
- Удобное и надежное крепление
- Класс защиты: IP 23 (защита от капель воды)
- Производство – Германия
- Гарантия – 5 лет

Модель	Мощность	Габариты, мм	Вес, кг	Артикул	Цена, руб.
HE 260 TM	2,6 кВт / 230 В	266 / 257 / 230	4,0	187 929	22 100



ДЛЯ ЗАМЕТОК



#### Электрические водонагреватели

- Однофазные проточные водонагреватели
- Трехфазные проточные водонагреватели
- Накопительные водонагреватели
- Группы безопасности

#### Газовые котлы и водонагреватели

- Газовые котлы
- Газовые проточные водонагреватели

#### Отопительное оборудование

- Настенные электрические котлы
- Тепловентиляторы
- Электрические конвекторы
- Инфракрасные обогреватели

#### Кабельные системы обогрева

- Нагревательные маты
- Двужильный нагревательный кабель
- Регуляторы температуры пола
- Система обогрева трубопроводов

#### Сушилки для рук

[www.aeg-haustechnik.ru](http://www.aeg-haustechnik.ru)

Из-за постоянного совершенствования продукции некоторые технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления или же могут быть исключены из спецификации. Информацию о характеристиках продукции на сегодняшний день Вы можете получить у наших консультантов.

#### Информация о дилере

ООО «Штибель Эльтрон»  
Россия, 129343, Москва  
ул. Уржумская, д. 4, стр. 2

Телефон: +7 (495) 775 38 89  
Факс: +7 (495) 775 38 87

**AEG**  
HAUSTECHNIK