



FUNAI
Future and air

НАСТОЯЩЕЕ
ПРЕВОСХОДСТВО

КЛИМАТИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

2024





FUNAI

Future and air

Все климатическое оборудование FUNAI создается в единой концепции **Future and Air**, которая является стратегической идеей бренда.

Сутью концепции является создание для человека высокого качества его жизни, для чего необходимо наличие здорового и комфортного микроклимата по всем параметрам.

Большинство людей контролируют качество воды и продуктов, понимая их влияние на самочувствие и здоровье, зачастую забывая, что именно воздух дает нам жизнь.

Поддержание оптимальных параметров: температуры, влажности, чистоты, а также поступление свежего воздуха — всё это определяет качество нашей жизни: здоровье, самочувствие, работоспособность и возможность полноценно отдыхать.



FUNAI
Future and air



ОПЕРЕЖАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

С использованием инновационных технологий — технологий будущего — создан полный комплекс оборудования, включающий в себя кондиционеры, очистители, увлажнители, осушители и вентиляционные установки.

Целью FUNAI является создание и предложение потребителю только такой техники, которая сочетает в себе современный дизайн, энергоэффективность и лучшие потребительские характеристики.

Инженеры, технологи и дизайнеры решают эту задачу без каких-либо компромиссов.

FUNAI решает реальные проблемы пользователей, превосходя их ожидания, используя не просто самые современные технологии, но ОПЕРЕЖАЮЩИЕ РАЗРАБОТКИ в области конструирования и производства.

СОДЕРЖАНИЕ

О FUNAI

Современные системы кондиционирования воздуха	3
---	---

Инверторные сплит-системы 7

EMPEROR SMART EYE FULL DC Inverter	16
KATANA FULL DC Inverter	22
BUSHIDO Inverter	28
DAIJIN Inverter	34
SHOGUN Inverter	40
KADZOKU Inverter	46
SENSEI Inverter	52

Неинверторные сплит-системы 58

DAIJIN	58
SHOGUN	64
KADZOKU	70
SENSEI	76

Мульти сплит-системы 83

KIRIGAMI	86
ORIGAMI KODO	100
BUSHIDO ORIGAMI KODO	102
SHOGUN ORIGAMI KODO	102
Наружные блоки ORIGAMI KODO	110

Полупромышленные сплит-системы

DRAGON	116
--------------	-----

Мобильные кондиционеры 136

CAMOMIRU	142
ORCHID, CROCUS, JASMINE	146

Приточно-вытяжные вентиляционные установки	150
FUJI	156
KOCHI	160
Очистители воздуха	164
ZEN	168
Увлажнители воздуха	172
TENTOU	178
TAIKO	180
Мойка воздуха	
ISHI	182
Климатический комплекс	
TORII	184
Осушители воздуха	190
NEKO S, M, L	194
YAMANEKO 60	198
YAMANEKO 120	202
YAMANEKO 170	206



**NEW
2024**

Классические
и инверторные
сплит-системы
DAIKIN

СПЛИТ-СИСТЕМЫ

EMPEROR SMART EYE

FULL DC Inverter

[Империор Смарт Ай]

KATANA

FULL DC Inverter

[Катана]

BUSHIDO

Inverter

[Бусидо]

DAIJIN

On-off & Inverter

[Дайдзин]

SHOGUN

On-off & Inverter

[Сёгун]

KADZOKU

On-off & Inverter

[Кадзёку]

SENSEI

On-off & Inverter

[Сэнсэй]

ТЕХНОЛОГИИ FUNAI SMART

НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ИОНИЗАЦИИ SMART HI-NANO

Технология SMART Hi-Nano превосходно борется с бактериями, вирусами, плесенью и запахами и способствует удалению пыли и пыльцы, создавая до 1 000 000 положительно и отрицательно заряженных ионов на каждый см³ проходящего воздуха.

SMART Air

Автоматическое управление воздушным потоком во всех направлениях.

Во всех внутренних блоках сплит-систем и мульти сплит-систем FUNAI установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом.

При помощи пульта дистанционного управления вы сможете установить необходимое положение жалюзи, направив поток воздуха в нужную зону.

SMART Feel

Пульт управления кондиционеров FUNAI оснащен температурным датчиком. При активации функции SMART Feel кондиционер получает данные о температуре воздуха в зоне, где расположен пульт, что гарантирует точное поддержание установленной температуры рядом с пользователем.



SMART Технологии самоочистки

SMART FULL ICE Clean

Новейшая функция самоочистки теплообменника внутреннего и наружного блоков.

Это инновационная технология очистки, предполагающая удаление микробов, бактерий, грибка и других вредных микроорганизмов с помощью процесса терморасширения. Сначала кондиционер формирует небольшой слой инея на поверхности теплообменника, затем, после активации обратного процесса, температура теплообменника повышается, иней начинает таять, и, расширяясь, выталкивает частицы с поверхности и из внутреннего пространства теплообменника, сохраняя теплообменник чистым в течение длительного срока эксплуатации.



SMART ICE Clean

Самоочистка теплообменника внутреннего блока замораживанием.



SMART Clean

Самоочистка теплообменника внутреннего блока продувкой (высушиванием).

После каждого выключения кондиционера после работы в режиме охлаждения или осушения вентилятор внутреннего блока будет продолжать работать некоторое время для высушивания теплообменника внутреннего блока и предотвращения роста плесени и грибов.

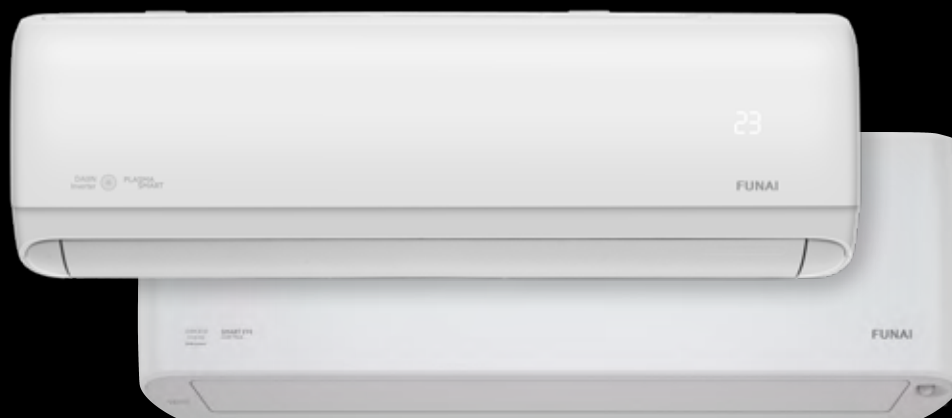
SMART Sleep

Специальные программы для создания наиболее комфортных условий для сна и отдыха.

Индивидуальная настройка ночного режима.



- Серии **EMPEROR SMART EYE FULL DC Inverter**, **DAIJIN Inverter** со встроенным Wi-Fi
- Остальные серии подготовлены для установки Wi-Fi-модуля
Кроме серий DAIJIN On-Off, SENSEI On-Off



Дооснастить модели специальным Wi-Fi-модулем можно в любой момент. Это очень просто, даже после установки кондиционера.



Wi-Fi



НАСТОЯЩИЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

FUNAI
Future and air



DARK CONCEPT

Премиальный концепт чёрных пультов для кондиционеров FUNAI. Пульты имеют роскошный внешний вид, удобны в эксплуатации. Максимально увеличенный дисплей с подсветкой, интуитивная навигация.

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Класс EAC A
- Класс EAC A++
- Класс EU A+
- Класс EU A+++

Все сплит-системы и мульти сплит-системы FUNAI имеют класс энергоэффективности A в соответствии с законодательством России и стран EAC.

A⁺

BUSHIDO Inverter,
DAIJIN Inverter,
SHOGUN Inverter,
KADZOKU Inverter —
энергоэффективность EU A++

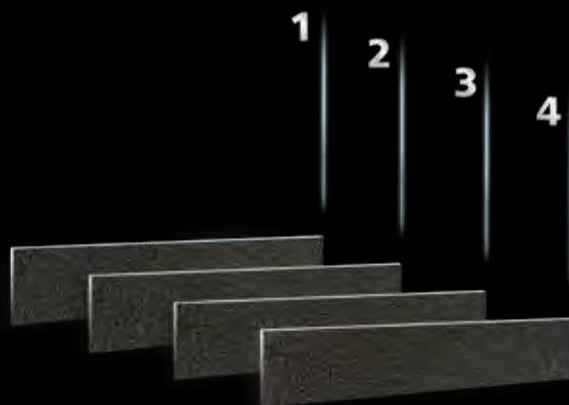
A⁺⁺

EMPEROR SMART EYE
FULL DC Inverter
и KATANA FULL DC Inverter —
энергоэффективность EU A+++

A⁺⁺⁺

ФИЛЬТРЫ SMART

Во всех кондиционерах FUNAI установлены усиленные воздушные фильтры HD Extreme и дополнительные сменные фильтры SMART Ion для обеспечения высокого качества очистки проходящего воздуха. SMART Ion «заставляют слепляться» вместе микрочастицы пыли, образуя крупные соединения, которые легко улавливаются воздушным фильтром.



СУПЕРНИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

ВО ВСЕХ СПЛИТ-СИСТЕМАХ

Кондиционирование даже в ночное время.
Не потревожит вас во время сна.

от **18** дБ(А)



EMPEROR
SMART EYE FULL DC Inverter

от **19** дБ(А)



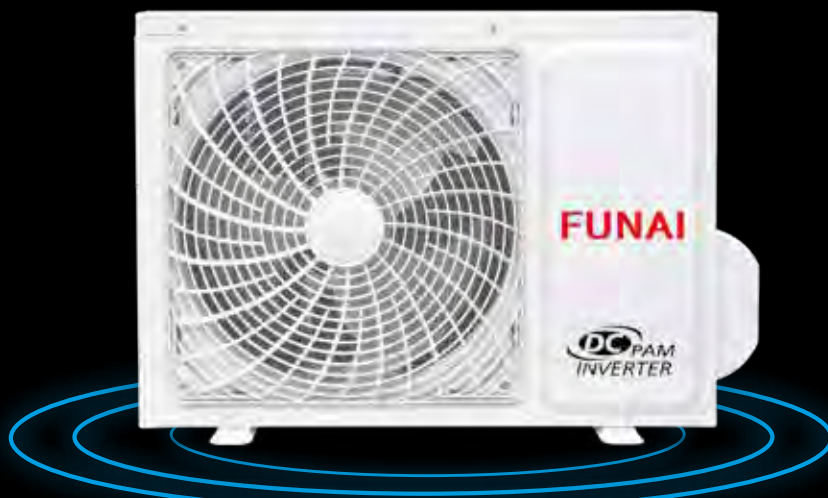
KATANA FULL DC Inverter
BUSHIDO Inverter
SHOGUN Inverter

от **20** дБ(А)

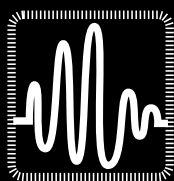


DAIJIN Inverter
KADZOKU Inverter
SENSEI Inverter
DAIJIN
SHOGUN
KADZOKU
SENSEI





Наружные блоки кондиционеров серии EMPEROR SMART EYE FULL DC Inverter и KATANA FULL DC Inverter оборудованы **электронным расширительным вентилем** вместо обычной капиллярной трубки. Использование электронного расширительного вентиля позволяет точно дозировать хладагент, снизить энергопотребление, увеличить точность поддержания температуры воздуха в помещении, повысить эффективность охлаждения, а следовательно и надёжность компрессора.



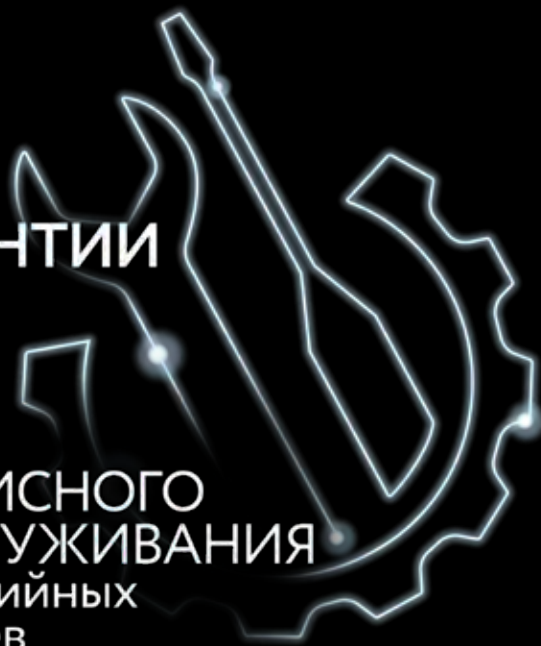
Шумоизоляция компрессора наружного блока во всех сплит-системах снижает уровень шума, повышая комфорт при использовании сплит-систем FUNAI.

ГАРАНТИЯ НА ПРОДУКЦИЮ

FUNAI предоставляет покупателям
3 года гарантии на продукцию,
приобретенную у официального дилера,
+ 2 года сервисного обслуживания
при гарантийных случаях.

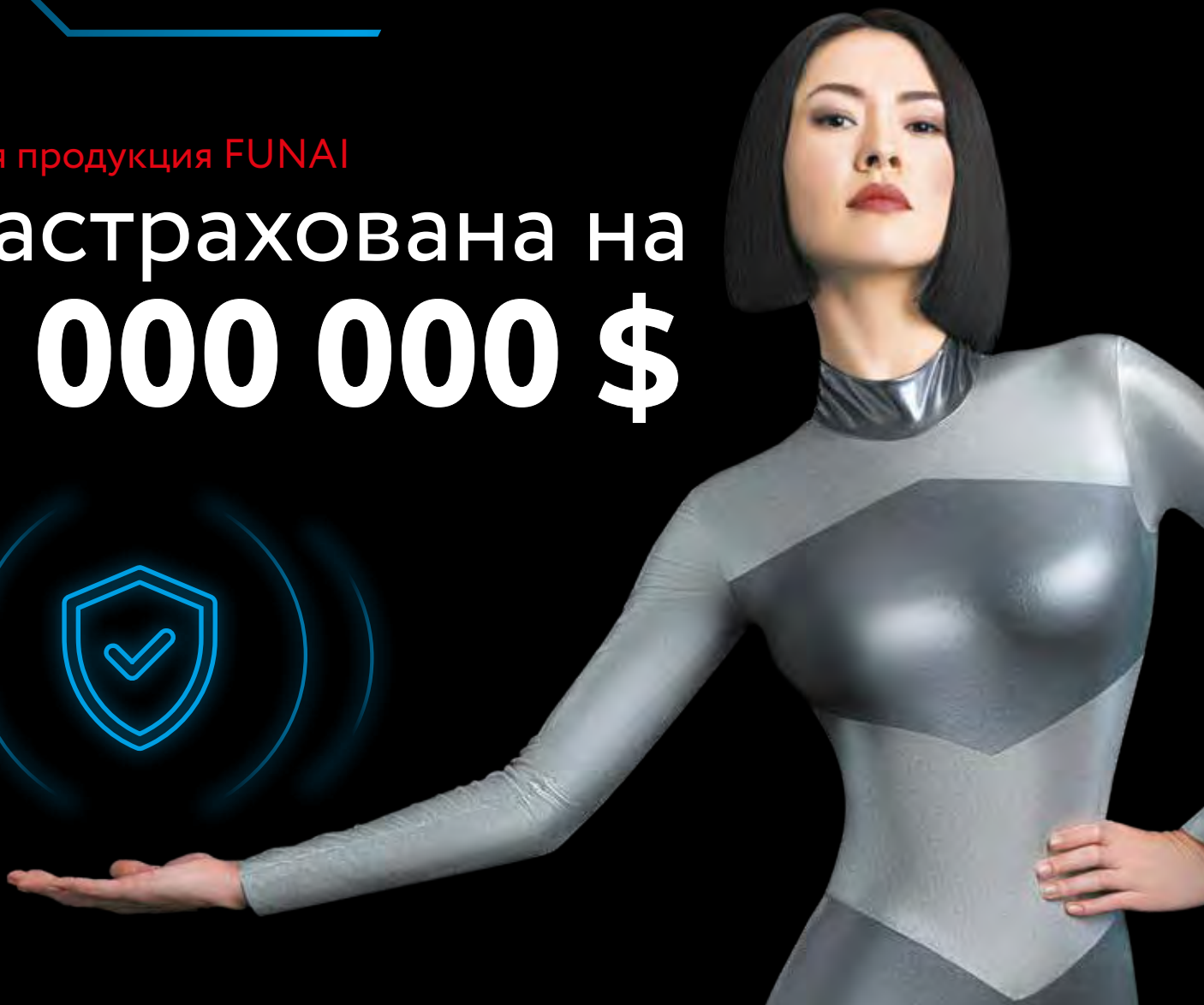
Телефон единой сервисной службы:
8-800-333-22-61

3 года
ГАРАНТИИ
+
2 года
СЕРВИСНОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ
гарантийных
случаев



Вся продукция FUNAI

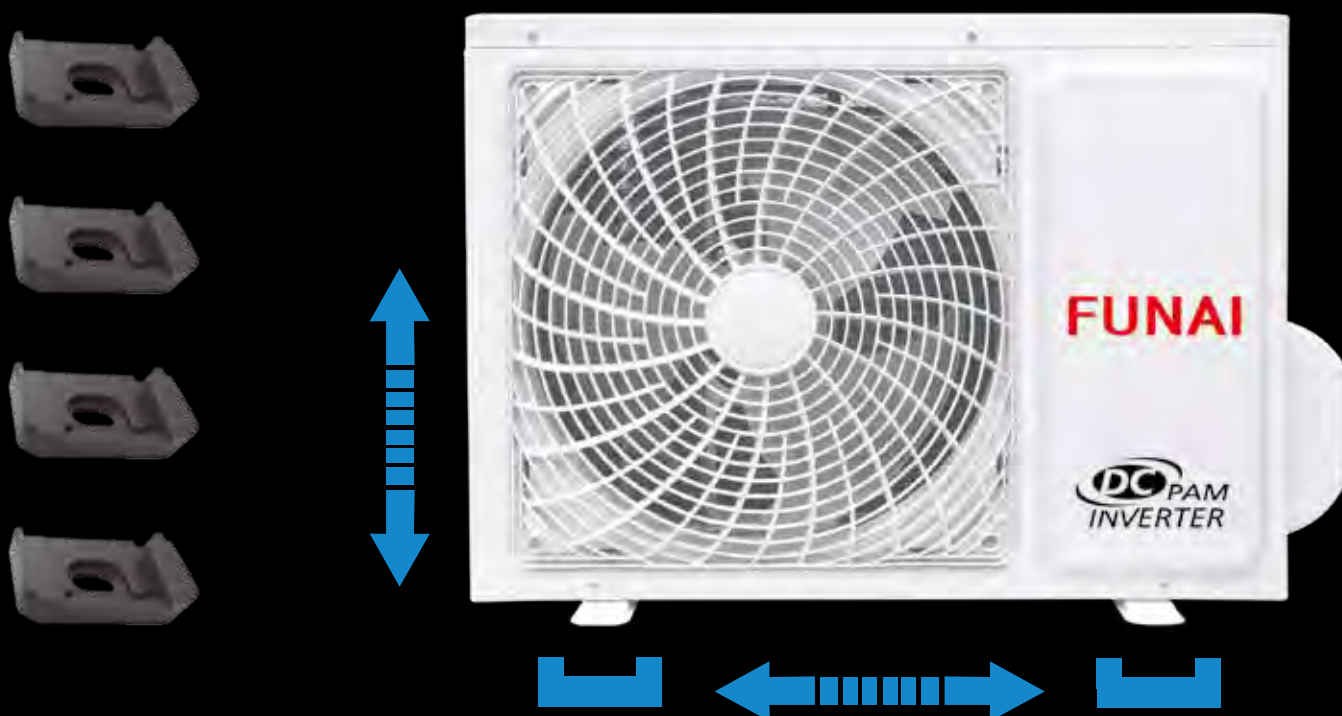
застрахована на
1 000 000 \$



АНТИВИБРАЦИОННЫЕ ОПОРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАРУЖНОГО БЛОКА

Использование антивибрационных опор значительно снижает шум от работы внешнего блока благодаря дополнительному снижению вибрации как при работе непосредственно самого блока, так и благодаря снижению передачи вибрации на окружающие предметы.

Кроме серии DAIJIN On-Off & Inverter





RW-01 опция



RWH-01 опция

EMPEROR SMART EYE

FULL DC Inverter

[Империор Смарт Ай Фул Дисй Инвэртор]



A⁺⁺
CLASS

от 18 дБ(А)



❄️ -15 °C
☀️ -25 °C

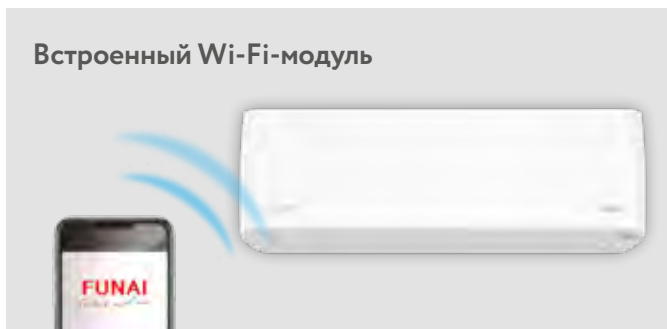


Доказательством особой миссии и роли императора были 3 священных сокровища: бронзовое зеркало, яшмовые подвески и меч императора. Меч императора символизировал собой его мужество и негибаемую волю.

Кондиционеры **EMPEROR SMART EYE Inverter** отличаются изысканным дизайном и превосходными техническими характеристиками. Принципиально новая линейка FUNAI оснащена инновационной функцией **SMART EYE**: инфракрасный сенсор позволяет определять местоположение человека в помещении, и в зависимости от выбранной настройки кондиционер направляет поток воздуха на человека или мимо него, обеспечивая максимально комфортные условия.

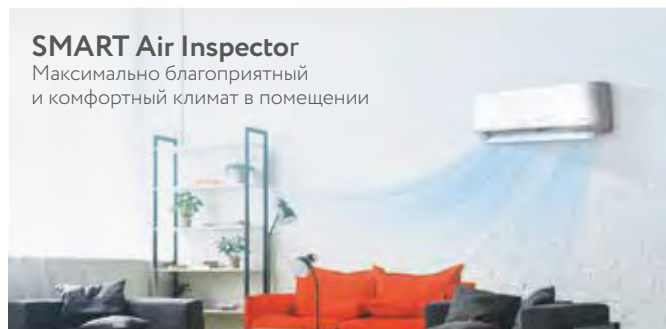
Функция **SMART EYE**, возможность **управления через мобильное приложение** и функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков **SMART FULL ICE Clean** делают данную серию самой эффектной и актуальной в наступающем сезоне.

Встроенный Wi-Fi-модуль



SMART Air Inspector

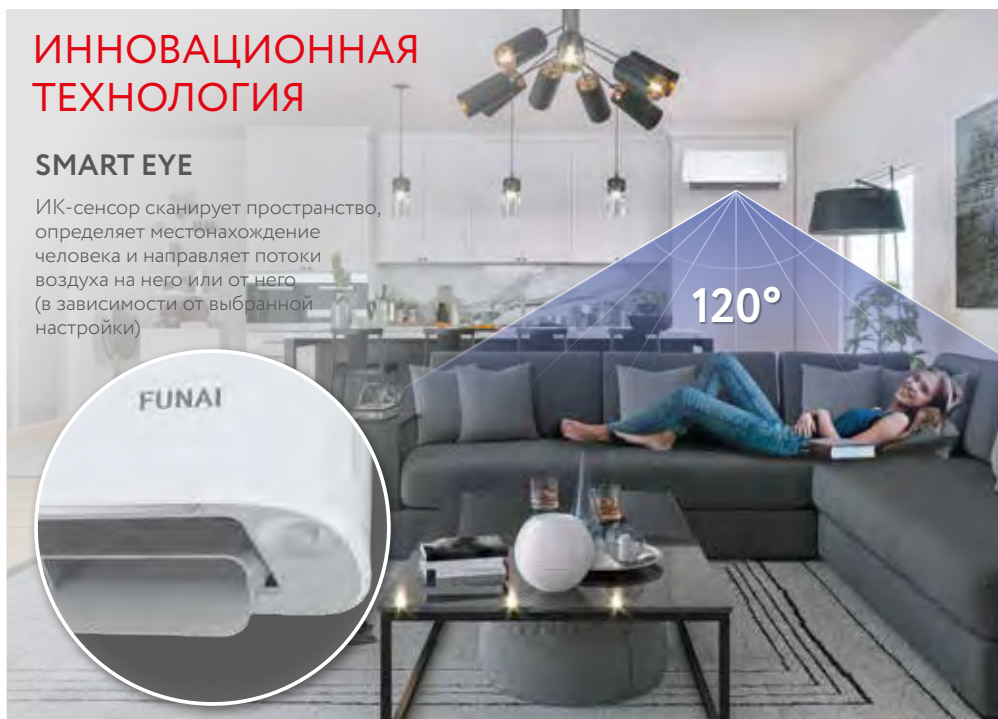
Максимально благоприятный и комфортный климат в помещении



ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

SMART EYE

ИК-сенсор сканирует пространство, определяет местонахождение человека и направляет потоки воздуха на него или от него (в зависимости от выбранной настройки)



Энергоэффективность EU A+++



ЭРВ + подогрев поддона наружного блока



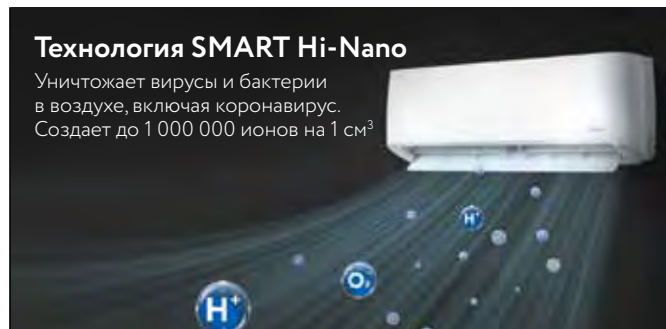
SMART FULL ICE Clean

Очистка теплообменников внутреннего и наружного блоков замораживанием



Технология SMART Hi-Nano

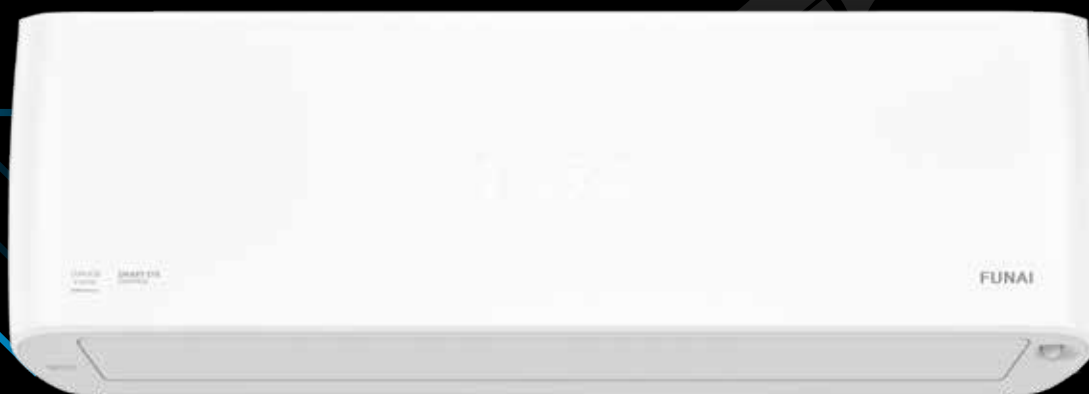
Уничтожает вирусы и бактерии в воздухе, включая коронавирус. Создает до 1 000 000 ионов на 1 см³



EMPEROR SMART EYE

FULL DC Inverter

[Империор Сمارт Ай Фул Дисй Инвертор]



A⁺⁺
CLASS

от 18 дБ(А)

-15 °C
-25 °C



RW-01 опция



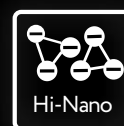
RWH-01 опция



Технология
SMART EYE
определение
местоположения
человека



SMART Air Inspector
Контроль температуры
и влажности



SMART Hi-Nano
Супермощная
технология ионизации



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART FULL ICE Clean
Самоочистка
замораживанием
внутренний +
наружный блоки



Встроенный
Wi-Fi-модуль



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
FULL DC Inverter + ЭПВ



Хладагент R32



SMART Sleep
4 ночных режима



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Нагреватель
дренажного поддона
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



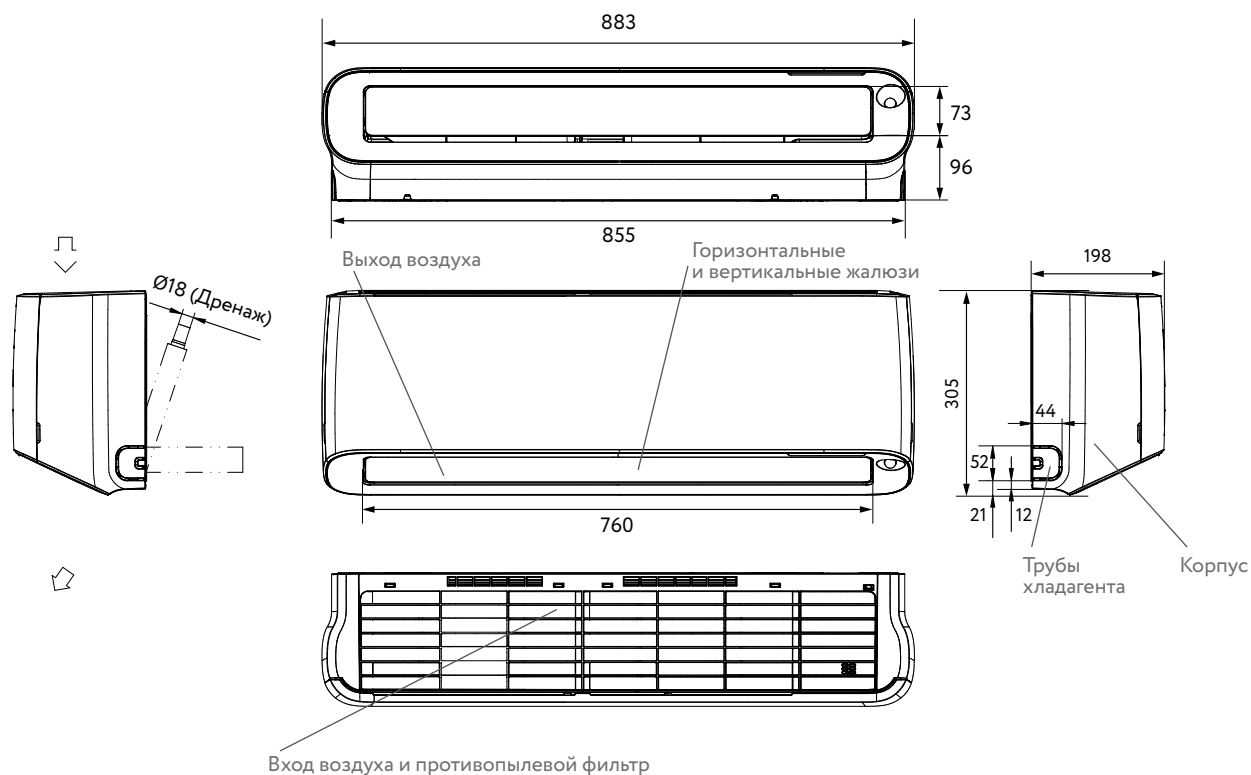
Защитная
накладка на вентили
наружного блока



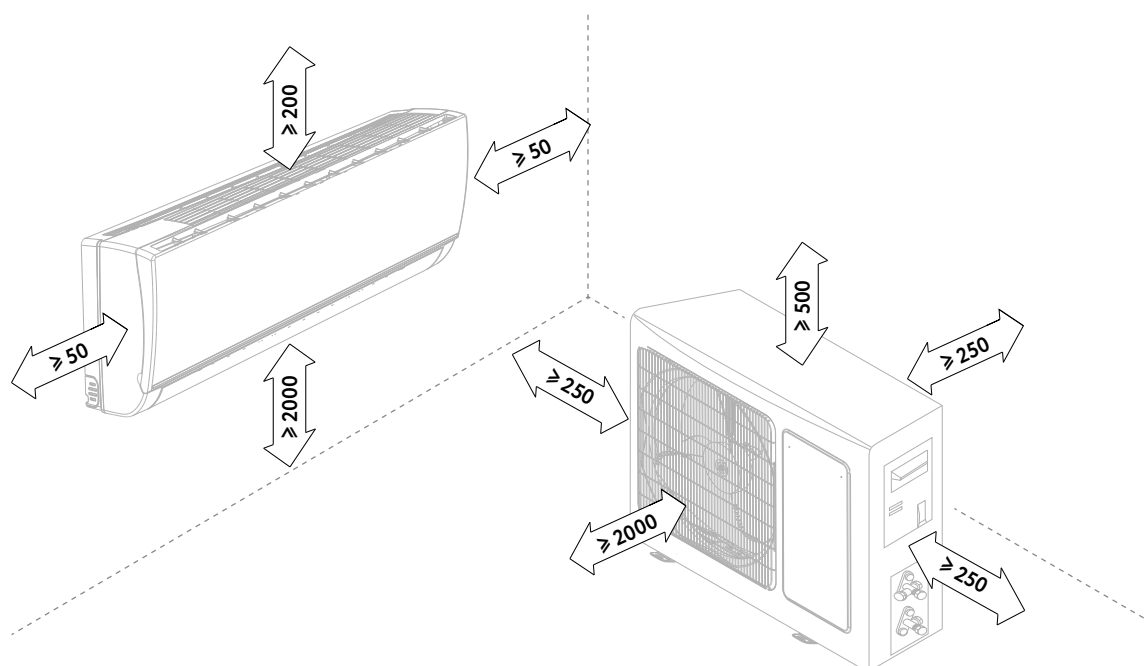
Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RACI-EM25HP.D04	RACI-EM35HP.D05
	Холодопроизводительность, Вт	2600	3500
	Производительность (min-max), Вт	1000 – 4000	1000 – 4000
	Потребляемая мощность, Вт	535 (180-1050)	790 (180-900)
	Кэф. энергоэффективности (EER)	4,86	4,43
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэффективности (SEER)	8,80	8,50
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++	A+++
	Теплопроизводительность, Вт	3200	4200
	Производительность (min-max), Вт	1600 – 4200	1600 – 4800
	Потребляемая мощность, Вт	720 (300-1250)	980 (300-1280)
	Кэф. энергоэффективности (COP)	4,44	4,29
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэффективности (SCOP)	5,10	5,10
	Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+++	A+++
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/350/400/450/500/540/580	350/410/460/510/560/600/630
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	18/20/22/27/30/31/33	18/20/22/27/30/31/33
	Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
	Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	2,40 (0,81-4,71) / 3,20 (1,33-5,56)	3,50 (0,80-3,99) / 4,30 (1,32-5,65)
	Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,40	1,40
	Максимальный потребляемый ток, А	7,0	8,0
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4	
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс / I класс	
	Бренд компрессора	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R32 / 0,86	R32 / 0,86
	Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
	Максимальная длина фреонпровода, м	20	20
	Максимальный перепад высот, м	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8
	Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×2,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	883×305×198	883×305×198
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	980×300×390	980×300×390
	Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	810×585×280	810×585×280
	Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	940×630×385	940×630×385
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	10,4 / 12,6	10,4 / 12,6
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	33,5 / 36,0	33,5 / 36,0

Внутренние блоки **RACI-EM25HP.D04/S, RACI-EM35HP.D05/S**



Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки RACI-EM25HP.D04/U, RACI-EM35HP.D05/U

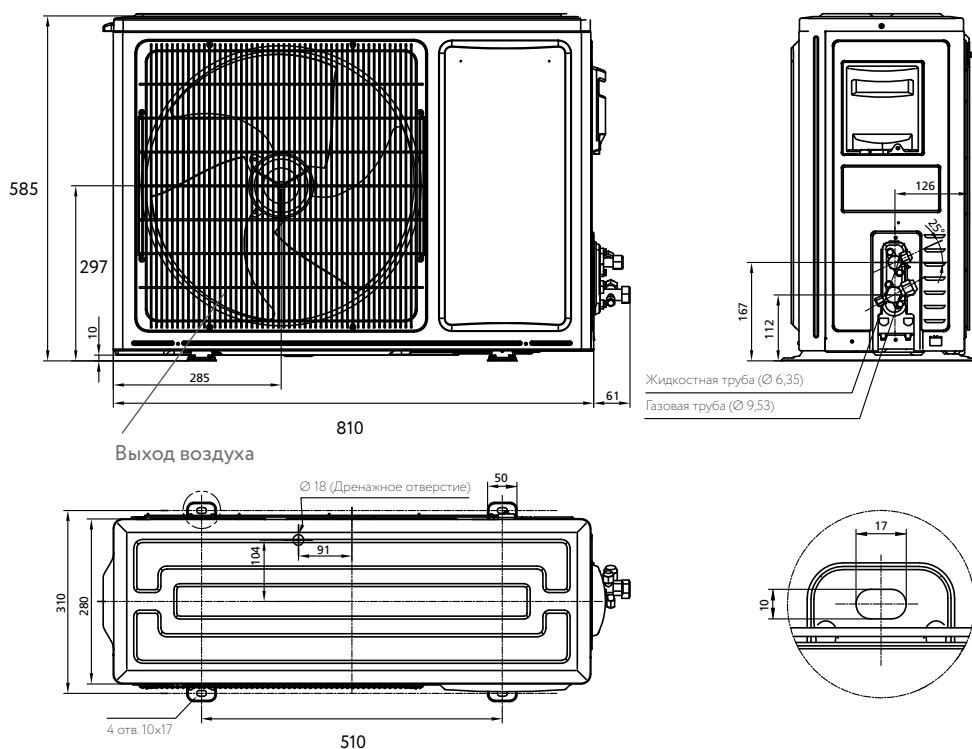
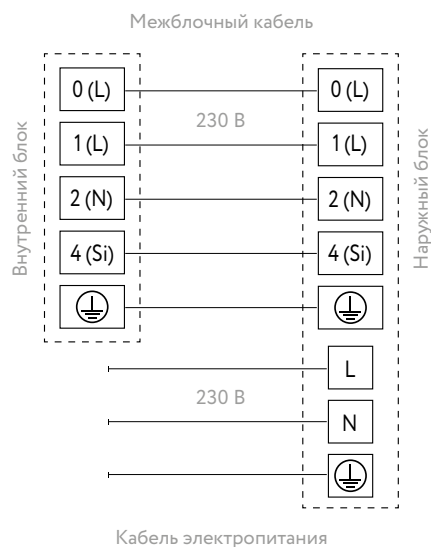


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25	35
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×1,5





KATANA

FULL DC Inverter

[Катана Фул Дисі Інвертор]



A⁺
CLASS

от 19,5 дБ(А)



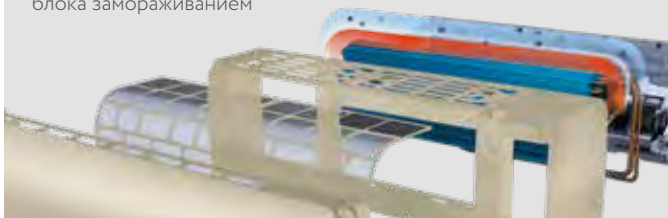
❄ -15 °C
☀ -20 °C

Катана — традиционный меч самураев с длинным лезвием и прямой рукоятью. Символом серии кондиционеров KATANA Inverter стала цуба, защищающая руку от лезвия. Цуба не только выполняет защитную функцию, но и обладает сакральным смыслом для воина. Она демонстрирует взгляд воина на эстетику боя и говорит о его статусе.

Данная серия отличается изысканным внешним видом, который призван подчеркнуть статусность своего владельца и его повышенное внимание к деталям. Кондиционеры серии KATANA Inverter очень технологичны: к безусловным преимуществам серии можно отнести функцию SMART Soft Air. Благодаря особой форме вертикальных жалюзи подается мягкий, но в то же время объемный воздушный поток. Технология SMART Air Motion позволяет максимально точно и в то же время деликатно направить поток воздуха в нужную зону, а умный сенсор освещенности отключит индикацию и в 2 раза снизит громкость сигналов кондиционера при низком уровне освещения.

SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего блока замораживанием



Golden Fin

Антибактериальное покрытие теплообменника



ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

SMART Soft Air

Вертикальные жалюзи особой формы с перфорацией создают мягкий и объемный воздушный поток, который рассеивается по всему помещению



Энергоэффективность EU A+++

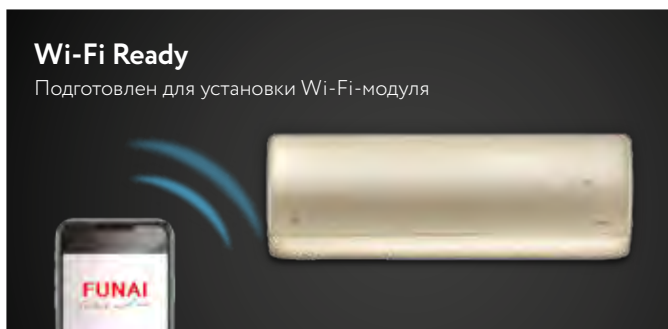


Работа на нагрев до -20°C



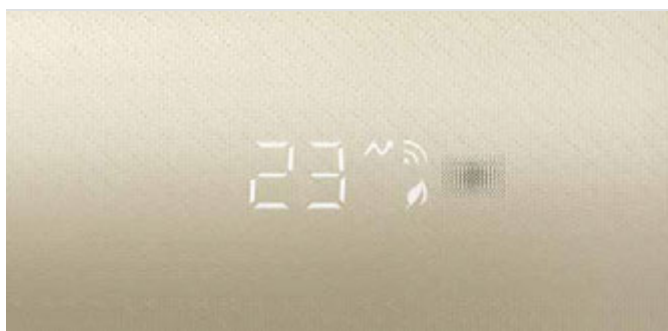
Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



SMART Air Motion

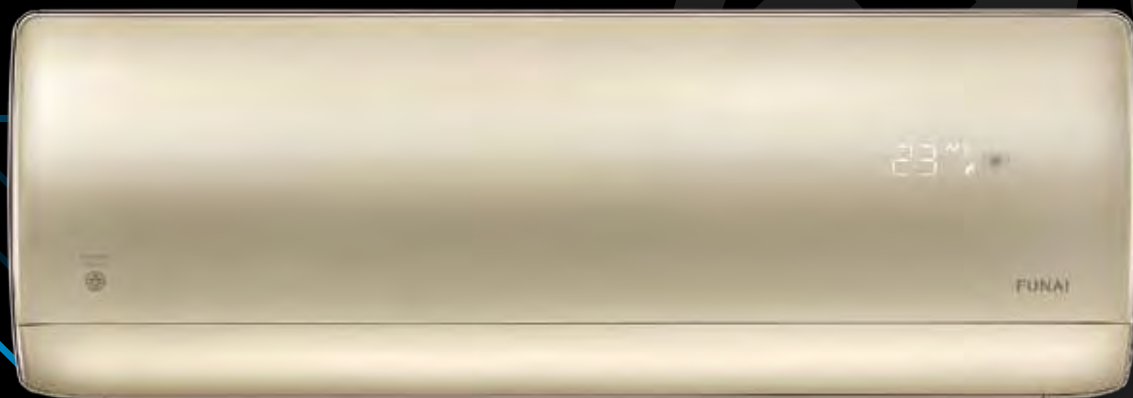
Плавная маневренность жалюзи на выносных ножках позволяет максимально точно и в то же время деликатно направить поток воздуха в нужную зону



KATANA

FULL DC Inverter

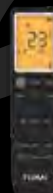
[Катана Фул Дисі Інвeртop]



A⁺⁺
CLASS

от 19,5 дБ(А)

-15 °C
-20 °C



Wi-Fi Ready
Подготовлен для
управления по Wi-Fi*



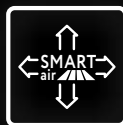
Технология
SMART Soft Air



SMART
Air Motion



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



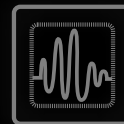
Режим
SMART Sleep



Просветный
LED-дисплей



4 сменных фильтра
SMART Ion



Двухслойная
шумоизоляция
наружного блока



Умный датчик
освещенности



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Технология
FULL DC Inverter
+ ЭПВ



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока

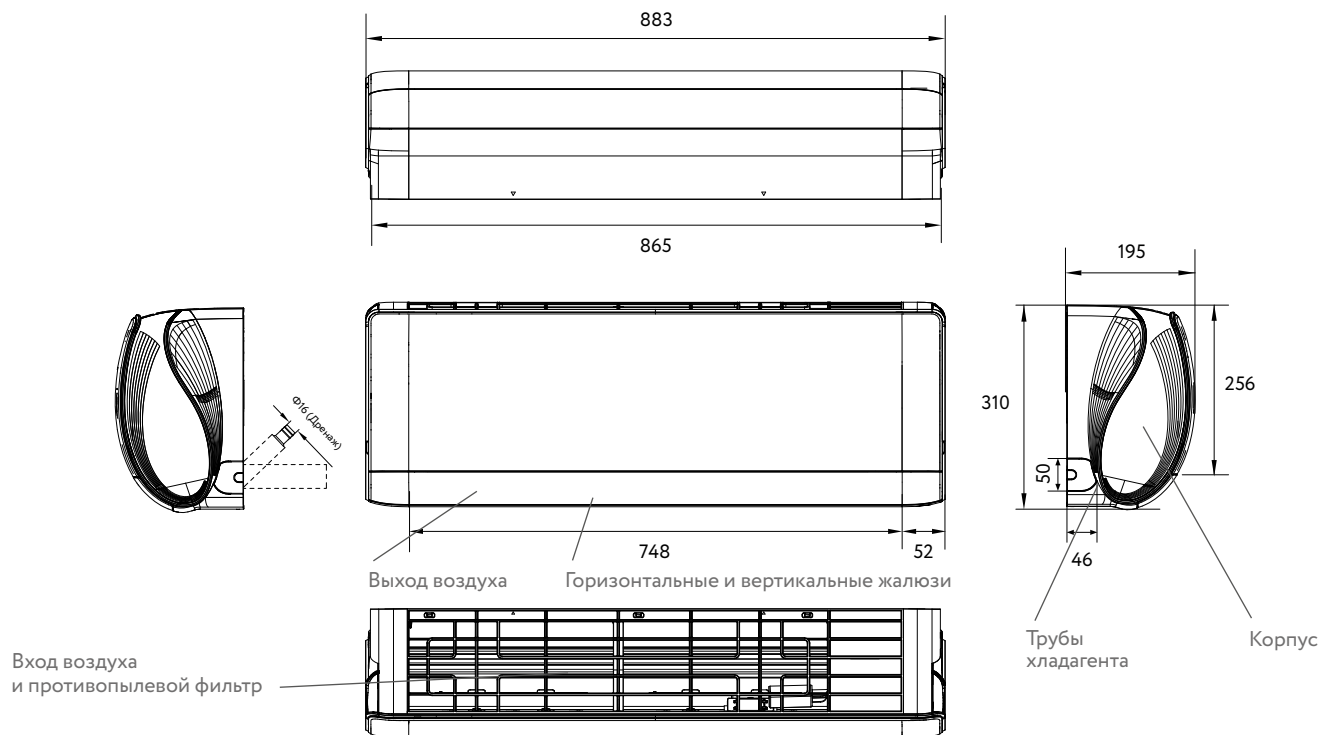


Хладагент R32

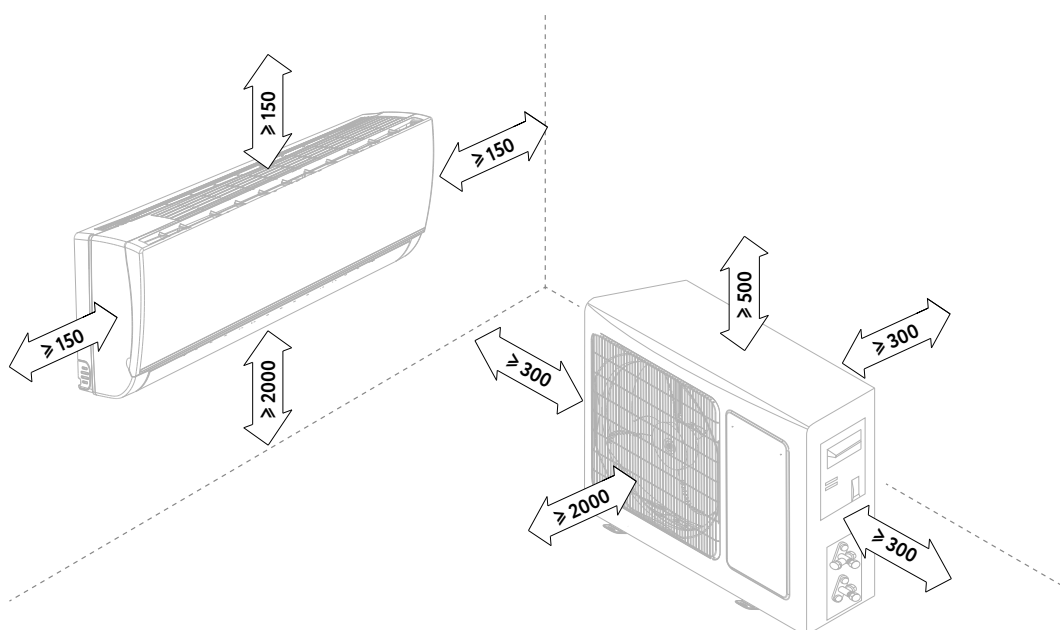
* при помощи опционального модуля AEL-W4G2F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAC-I-KT30HP.D01	RAC-I-KT35HP.D01
	Холодопроизводительность, Вт	2900	3800
	Производительность (min-max), Вт	800 – 3500	800 – 4300
	Потребляемая мощность, Вт	662 (200-1450)	931 (240-1600)
	Коэф. энергоэффективности (EER)	4,38	4,08
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Коэф. сезонной энергоэффективности (SEER)	8,50	8,50
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++	A+++
	Теплопроизводительность, Вт	3000	4000
	Производительность (min-max), Вт	1000 – 3800	800 – 4500
	Потребляемая мощность, Вт	674 (200-1550)	1010 (240-1750)
	Коэф. энергоэффективности (COP)	4,45	3,96
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Коэф. сезонной энергоэффективности (SCOP)	4,60	4,60
	Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)	A++	A++
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +53 °C	-15 °C ~ +53 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-20 °C ~ +30 °C	-20 °C ~ +30 °C
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	310/350/400/455/490/530/580	345/390/455/530/575/625/660
	Уровень шума внутр. блока, дБ(A)	19,5/22/27/29/32/35/38	19,5/22/27/29/32/35/39
	Уровень шума наруж. блока, дБ(A)	52	52
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
	Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	3,90 (1,20-6,50) / 3,77(1,20-7,00)	5,25 (1,20-7,20) / 4,50(1,20-8,00)
	Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,55	1,75
	Максимальный потребляемый ток, А	7,0	8,0
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4	
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/I класс	
	Бренд компрессора	GMCC	RECHI
	Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R32/0,57	R32/0,80
	Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
	Максимальная длина фреонпровода, м	25	25
	Максимальный перепад высот, м	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8
	Кабель межблочный, мм²	4×1,5	4×1,5
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	883×310×195	883×310×195
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	964×262×375	964×262×375
	Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	795×549×305	795×549×305
	Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	835×575×328	835×575×328
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	10,5/13,0	10,5/13,0
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	25,0/27,0	28,0/32,0

Внутренние блоки RAC-I-KT30HP.D01/S, RAC-I-KT35HP.D01/S



Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки RAC-I-KT30HP.D01/U, RAC-I-KT35HP.D01/U

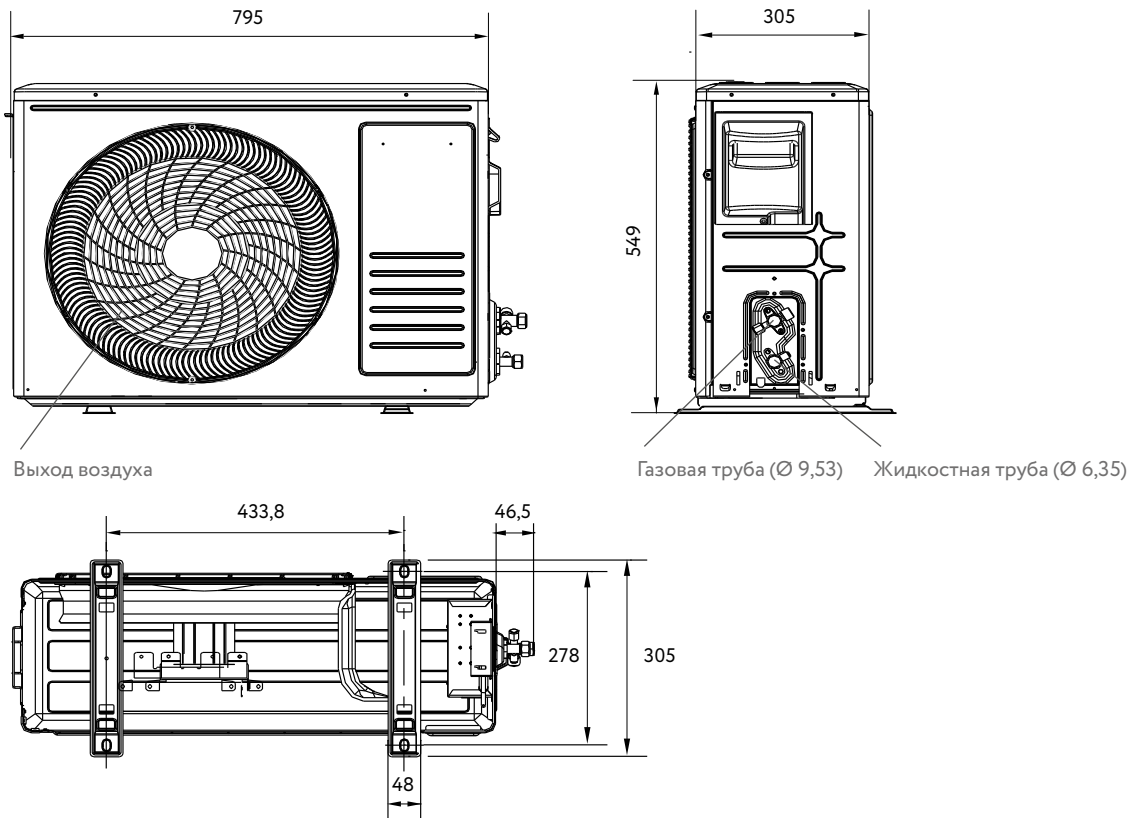
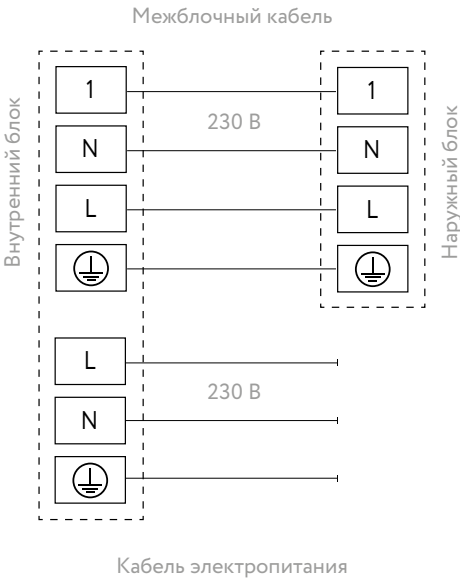


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	30	35
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×1,5
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5	4×1,5





BUSHIDO

Inverter

[Бусидó Инвёртор]



Бусидó — особая философия воина, которая отражает его стойкость, надежность и способность быть сильнее оружия.

Вдохновившись образами воина, останавливающего копье, FUNAI создал серию кондиционеров BUSHIDO Inverter.

Помимо премиального дизайна, кондиционеры серии BUSHIDO Inverter очень технологичны: в них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функция SMART Air обеспечивает автоматическое управление воздушным потоком во всех направлениях, а благодаря функции SMART Feel вы всегда сможете отследить изменение температурного показателя в месте нахождения пользователя.

Также предусмотрена инновационная технология самоочистки теплообменника внутреннего блока замораживанием — SMART ICE Clean.

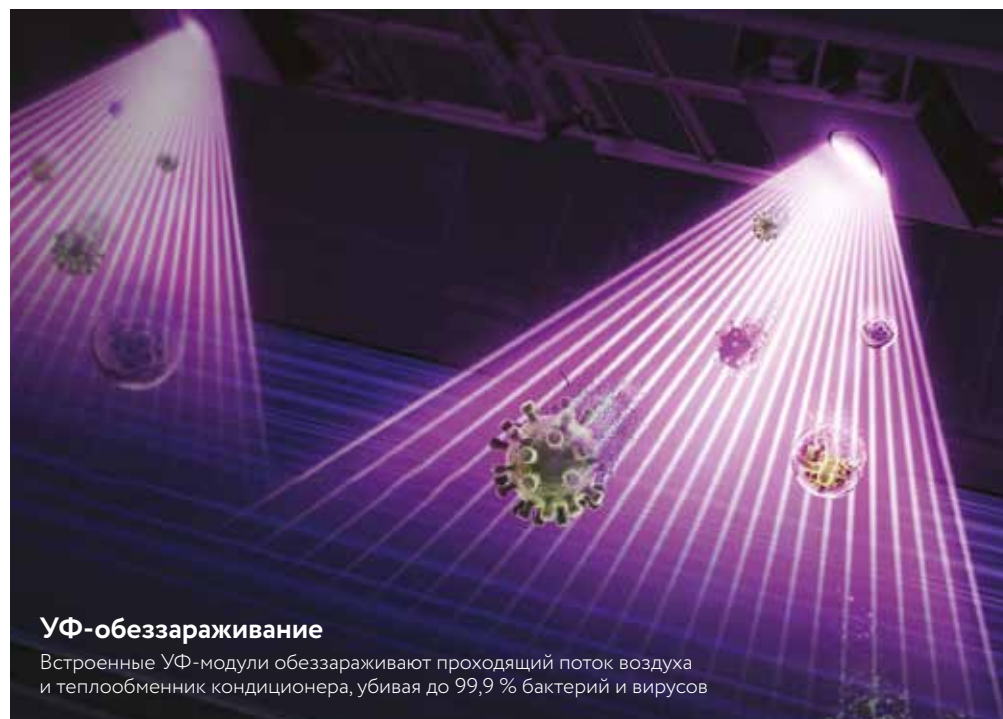
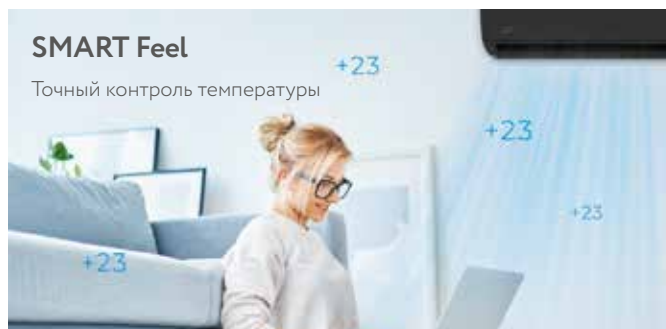
SMART Air

Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel

Точный контроль температуры



УФ-обеззараживание

Встроенные УФ-модули обеззараживают проходящий поток воздуха и теплообменник кондиционера, убивая до 99,9 % бактерий и вирусов

Энергоэффективность EU A++

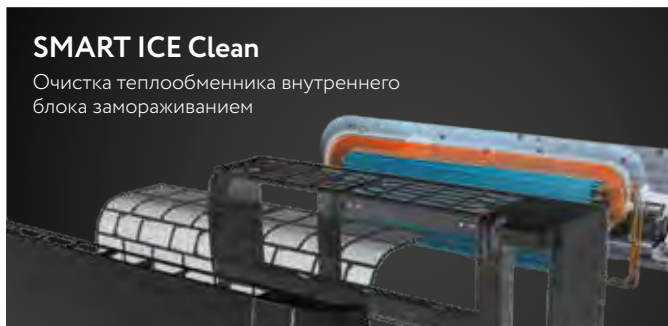


Работа на нагрев до -20 °C



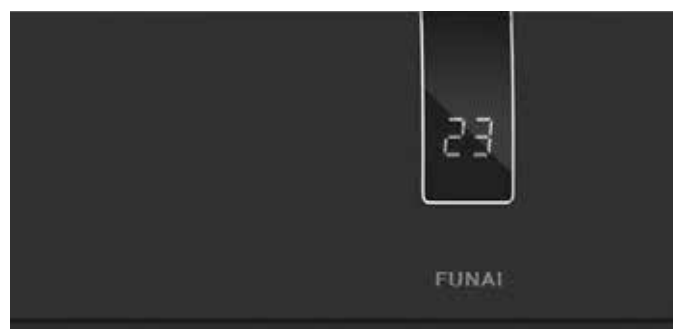
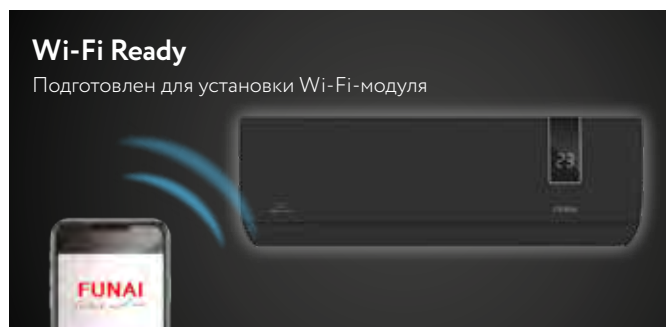
SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего
блока замораживанием



Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



BUSHIDO

Inverter

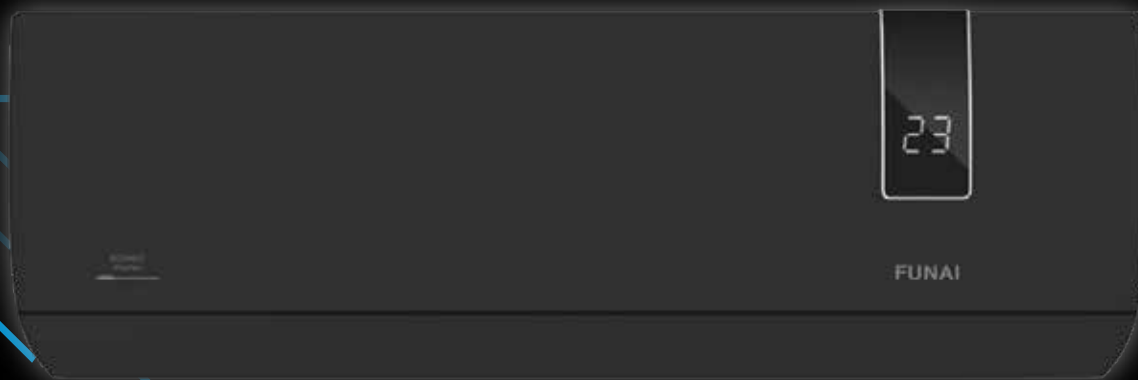
[Бусидо Инвэртор]

A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-20°C



Ультрафиолетовый
модуль
для обеззараживания
воздуха



Работа на нагрев
до -20 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



LED-дисплей



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-BS25HP. D01	RAC-I-BS30HP. D01	RAC-I-BS35HP. D01	RAC-I-BS55HP. D01	RAC-I-BS70HP. D01
 Холодопроизводительность, Вт	2500	2900	3550	5600	7200
Производительность (min-max), Вт	600 – 3800	600 – 3800	800 – 4100	1300 – 5900	1800 – 7400
Потребляемая мощность, Вт	723 (100-1600)	840 (100-1600)	1059 (100-1600)	1623 (290-2100)	2202 (230-2760)
Кэф. энергоэффективности (EER)	3,46	3,45	3,35	3,45	3,27
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Кэф. сезонной энергоэффективн. (SEER)	6,20	6,20	6,19	7,00	6,53
Класс сезонной энергоэффективн. (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++

	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	+10 °C ~ +55 °C	+10 °C ~ +55 °C	+10 °C ~ +55 °C	+10 °C ~ +55 °C	+10 °C ~ +55 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-20 °C ~ +24 °C	-20 °C ~ +24 °C	-20 °C ~ +24 °C	-20 °C ~ +24 °C	-20 °C ~ +24 °C

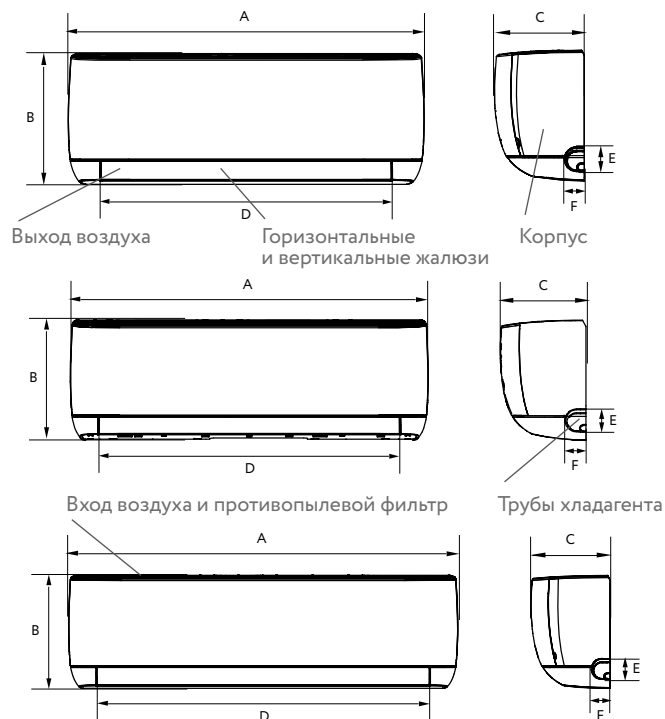
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	550/600/650/ 730/850	870/940/1010/ 1150/1250
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	21/27/33/40/45	23/28/32/37/42
	Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52	52	53	53

	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
	Рабочий ток (охлаждение), А	3,43 (0,70-7,80)	3,99 (0,70-7,80)	5,03 (0,70-7,80)	7,70 (2,20-9,30)	10,00 (1,00-12,00)
	Рабочий ток (нагрев), А	3,20 (1,50-8,00)	3,75 (1,50-8,00)	4,28 (1,50-8,00)	6,85 (2,00-8,00)	9,50 (1,00-11,00)
	Макс. потребляемая мощность, кВт	1,90	1,90	1,90	2,40	3,40
	Максимальный потребляемый ток, А	9,5	9,5	9,5	12,0	16,0
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

	Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка, кг	0,56	0,56	0,56	1,03	1,30
	Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Макс. длина фреонпровода, м	20	20	20	25	25
	Максимальный перепад высот, м	10	10	10	15	15
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
	Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×2,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	855×270×350	855×270×350	855×270×350	1010×385×310	1205×400×317
	Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	660×456×260	660×456×260	705×530×279	785×555×300	900×700×350
	Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	751×510×318	751×510×318	825×595×365	900×615×380	1020×770×430
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	8,5/10,0	8,5/10,0	8,5/10,0	11,5/13,5	14,0/16,0
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	22,5/24,5	22,5/24,5	22,5/24,5	28,0/31,0	39,0/43,0

Внутренние блоки RAC-I-BS25HP.D01/S, RAC-I-BS30HP.D01/S,
RAC-I-BS35HP.D01/S, RAC-I-BS55HP.D01/S, RAC-I-BS70HP.D01/S

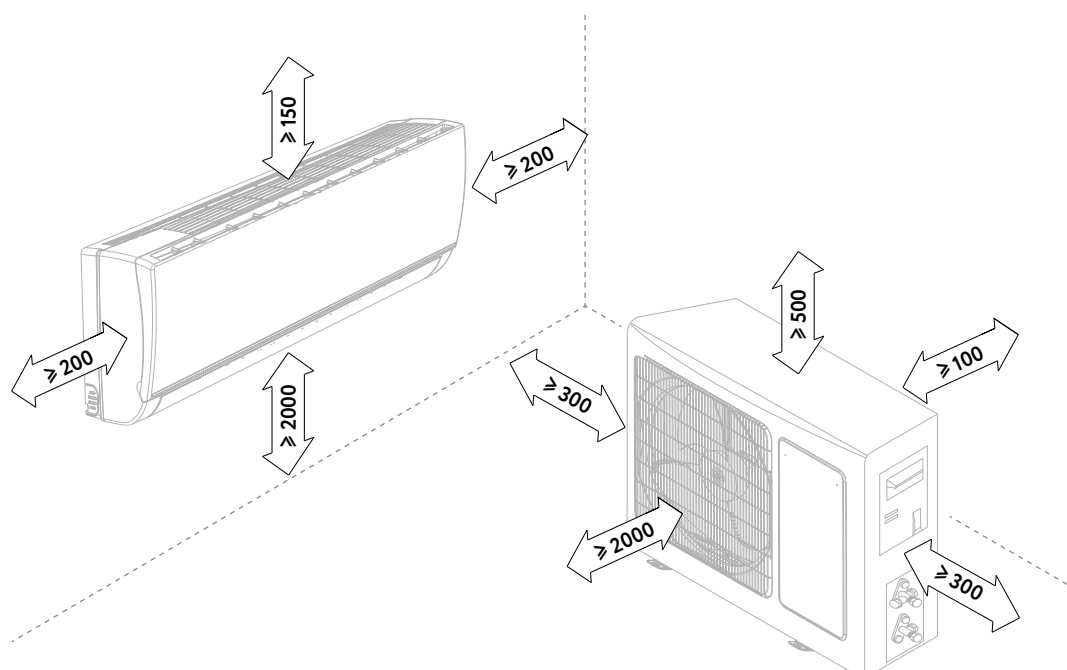


Модель 25/30/35	A	B	C	D	E	F
	792	292	201	653	55	45

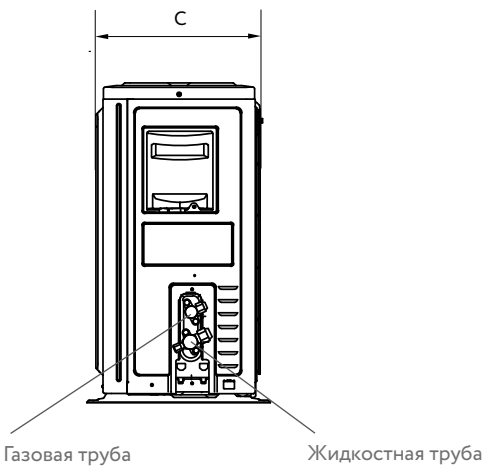
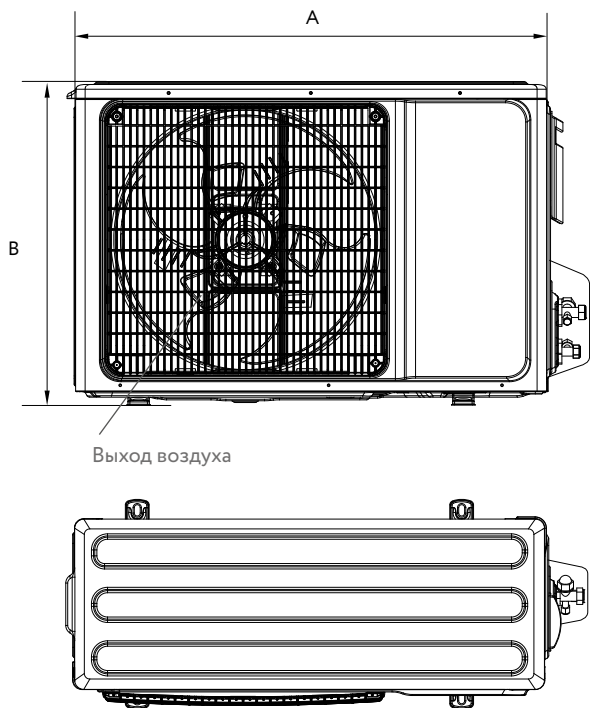
Модель 55	A	B	C	D	E	F
	940	316	224	794	60	55

Модель 70	A	B	C	D	E	F
	1132	330	232	976	60	55

Минимальные расстояния до препятствий



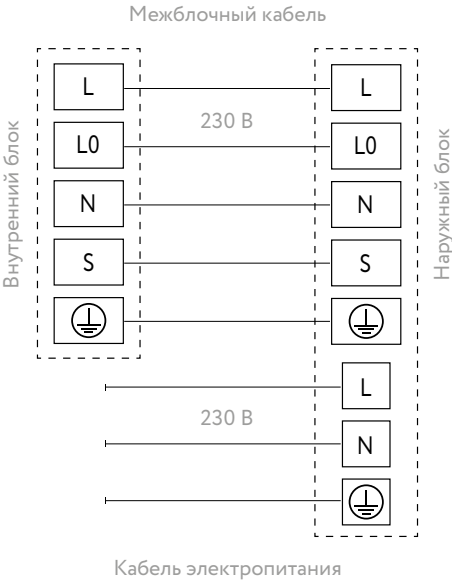
Наружные блоки **RAC-I-BS25HP.D01/U**, **RAC-I-BS30HP.D01/U**,
RAC-I-BS35HP.D01/U, **RAC-I-BS55HP.D01/U**, **RAC-I-BS70HP.D01/U**



Модель	25	30	35	55	70
A	660	660	705	785	900
B	456	456	530	555	700
C	260	260	279	300	350

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35	55/70
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×2,5



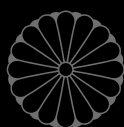
Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



DAIJIN

Inverter

[Дайдзін Инвэртор]



A⁺
CLASS

от 22 дБ(А)

-15°C

Новинка сезона 2024 — серия DAIJIN Inverter. DAIJIN (Дайдзін) переводится с японского языка как «министр». Образ министра строг, но элегантен, выразителен, но скромен.

DAIJIN — это «серый кардинал» вашего дома, незаметный, но очень важный помощник по созданию комфортного микроклимата вокруг вас.

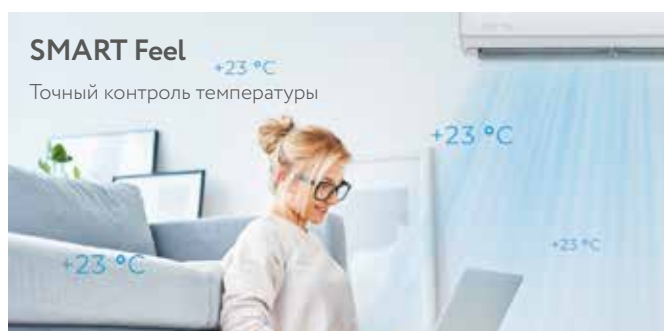
Ключевой особенностью этой серии является антибактериальная обработка воздуха — ионизатор «холодная плазма» PLASMA SMART. Он оказывает комплексное воздействие на состав воздуха и снижает нагрузку на органы дыхания человека, что помогает организму более эффективно бороться с заболеваниями. Помимо этого, предусмотрено все для создания комфортного сна: низкий уровень шума внутреннего блока от 22 дБ(А), функция SMART Sleep с 3 специальными программами, отключаемая индикация и функция снижения шума наружного блока.

Встроенный Wi-Fi-модуль



SMART Feel

Точный контроль температуры



PLASMA SMART

Ионизатор «холодная плазма» осуществляет антибактериальную обработку воздуха



Энергоэффективность EU A++



SMART Sleep 3 ночных режима



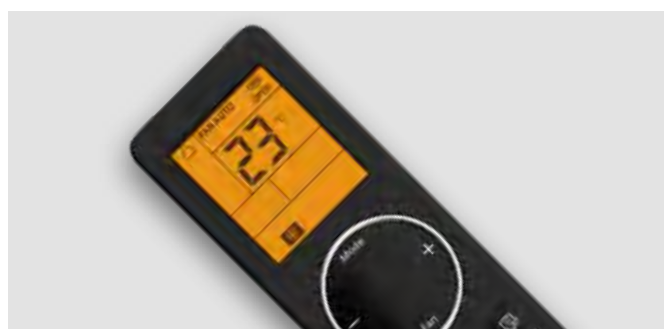
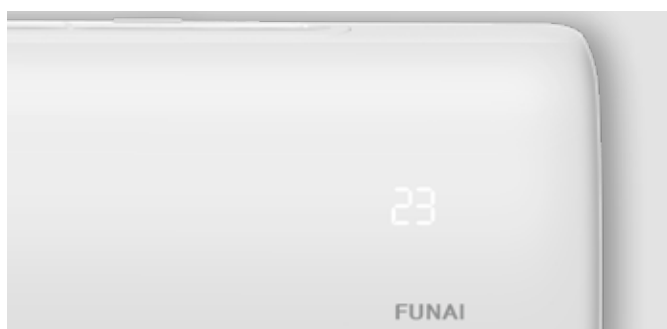
SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего блока замораживанием



Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим



DAIJIN

Inverter

[Дайдзін Инвэртор]



Встроенный
Wi-Fi-модуль



Антибактериальная
обработка воздуха —
ионизатор
«холодная плазма»*



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Clean
Самоочистка
внутреннего блока
высушиванием



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



4 сменных фильтра
SMART Ion*



Технология
DC Inverter



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока



SMART Sleep
3 ночных режима



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Хладагент R32



Функция
снижения шума
наружного блока



Защитная накладка
на вентилятор
наружного блока



Просветный
LED-дисплей

* Для моделей с индексом 25, 30, 35

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-DA25HP. D01	RAC-I-DA30HP. D01	RAC-I-DA35HP. D01	RAC-I-DA50HP. D01	RAC-I-DA65HP. D01
 Холодопроизводительность, Вт	2200	2500	3200	4600	6200
Производительность (min-max), Вт	300 – 2850	500 – 3250	900 – 3600	1000 – 5400	1800 – 6900
Потребляемая мощность, Вт	590 (80-1100)	680 (150-1300)	991 (220-1300)	1353 (150-1900)	1786 (450-2300)
Кoeff. энергоэффективности (EER)	3,73	3,68	3,23	3,40	3,47
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Кoeff. сезонной энергоэффективн. (SEER)	6,60	6,60	6,10	7,20	6,80
Класс сезонной энергоэффективн. (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++

 Теплопроизводительность, Вт	2400	2800	3400	5200	6500
Производительность (min-max), Вт	600 – 2900	500 – 3700	900 – 4000	750 – 5800	1300 – 7910
Потребляемая мощность, Вт	590 (130-1300)	730 (140-1500)	916 (220-1500)	1334 (160-1900)	1645 (450-2300)
Кoeff. энергоэффективности (COP)	4,07	3,84	3,71	3,90	3,95
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
Кoeff. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,00	4,10	4,00	4,00	4,00
Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A+	A+	A+	A+	A+

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C

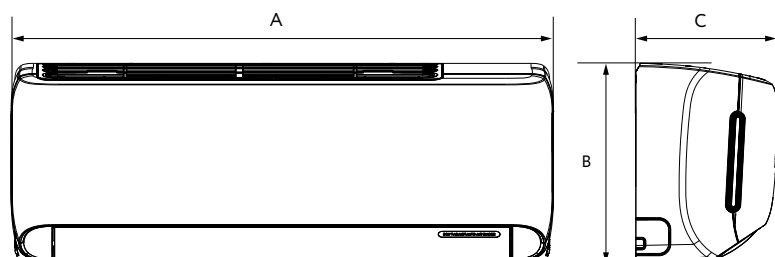
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	250/290/310/420/ 450/470/500	250/270/320/390/ 430/470/500	280/320/350/400/ 480/520/590	600/640/720/810/ 870/960/1000	540/590/640/690/ 740/900/1050
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/25/29/33/ 34/36/39	22/25/28/32/ 34/36/38	24/26/30/33/ 35/37/41	28/30/35/41/ 43/45/47	32/36/40/42/ 44/46/50
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	52	55	59

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	2,90 (0,37-5,00)	3,10 (0,69-6,00)	4,40 (1,50-6,00)	6,20 (0,80-8,50)	7,60 (2,00-11,50)
Рабочий ток (нагрев), А	2,90 (0,59-6,00)	3,20 (0,64-7,50)	4,00 (1,50-7,50)	6,10 (1,20-8,50)	7,60 (2,00-11,50)
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,30	1,50	1,50	1,90	2,30
Максимальный потребляемый ток, А	6,0	7,5	7,5	8,5	11,5
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс / I класс				

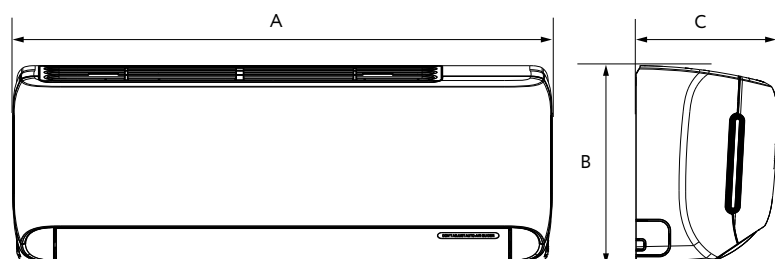
Бренд компрессора	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Тип хладагента / заводская заправка, кг	R32 / 0,45	R32 / 0,48	R32 / 0,55	R32 / 0,77	R32 / 1,21
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Макс. длина фреонпровода, м	15	15	20	25	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2
Кабель межблочный, мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5

Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	708×260×185	708×260×185	783×260×185	943×333×246	943×333×246
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	753×258×332	753×258×332	828×258×332	1001×322×405	1001×322×405
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	710×450×293	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	764×525×330	794×615×376	794×615×376	794×615×376	951×620×431
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,0/8,5	7,0/8,5	8,0/9,5	13,0/15,5	13,5/16,0
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	21,0/23,0	24,5/27,0	25,0/27,5	27,5/30,0	36,5/39,5

Внутренние блоки RAC-I-DA25HP.D01/S, RAC-I-DA30HP.D01/S,
RAC-I-DA35HP.D01/S, RAC-I-DA50HP.D01/S, RAC-I-DA65HP.D01/S

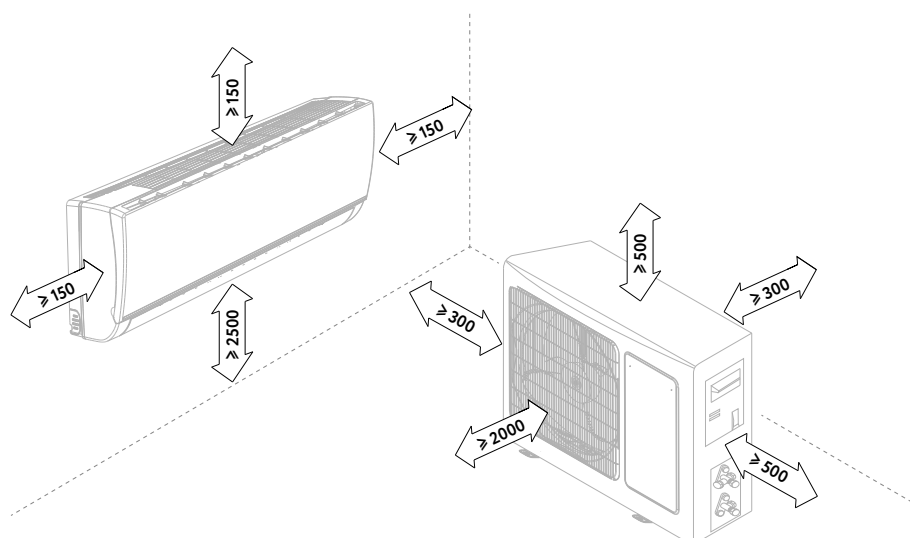


Модель	A	B	C
25/30	708	260	185
35	783	260	185



Модель	A	B	C
50/65	943	333	246

Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Наружные блоки **RAC-I-DA25HP.D01/U**, **RAC-I-DA30HP.D01/U**,
RAC-I-DA35HP.D01/U, **RAC-I-DA50HP.D01/U**, **RAC-I-DA65HP.D01/U**

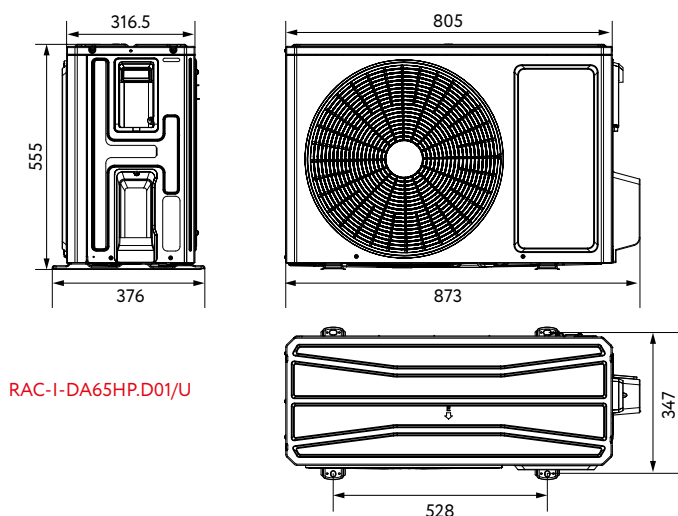
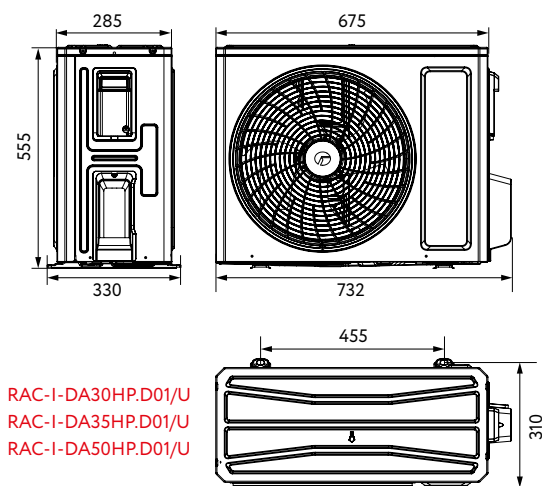
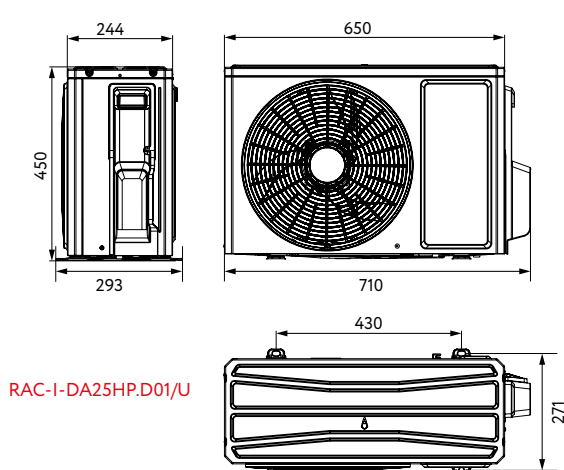
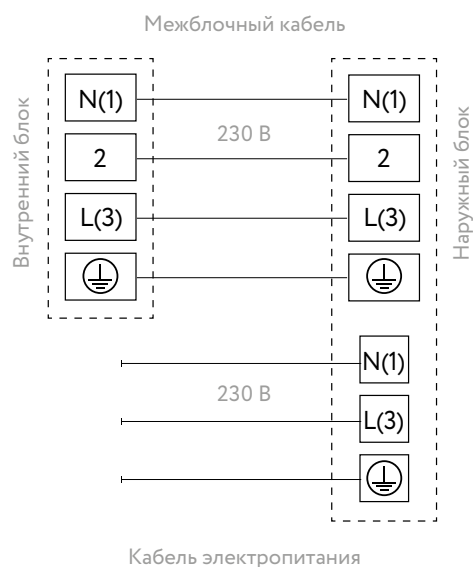


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35/50	65
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5	4×1,5





SHOGUN

Inverter

[Сёгун Инвёртор]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25°C



Кабуто (символ серии SHOGUN Inverter) — это шлем японских воинов, который благодаря уникальной форме и отделке отражает индивидуальный стиль своего обладателя.

Кондиционеры серии SHOGUN Inverter в уникальном дизайне позволят создать идеальный микроклимат и станут эффектным дополнением интерьера.

Помимо стильного дизайна кондиционеры серии SHOGUN Inverter обладают рядом технических преимуществ. В них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функции SMART Air и SMART Feel помогут в создании здорового и комфортного микроклимата по всем параметрам: чистота воздуха, его обновление, состав и температура.

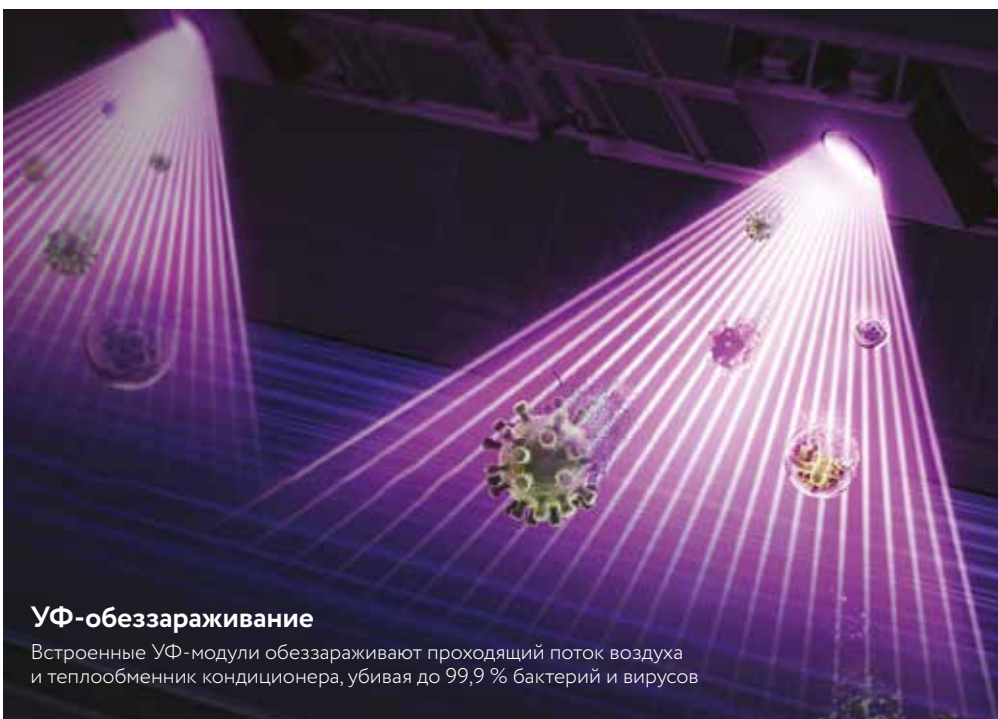
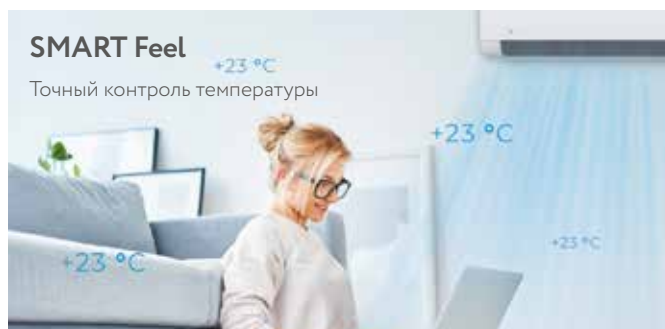
SMART Air

Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel

Точный контроль температуры



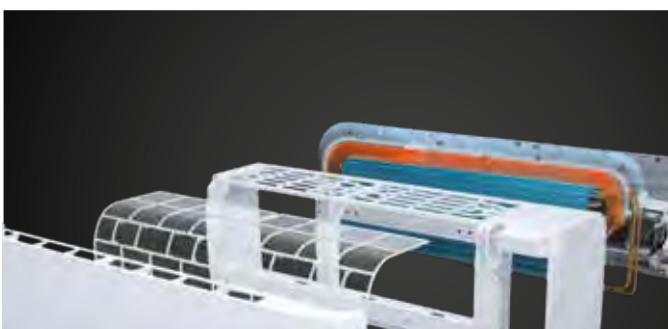
УФ-обеззараживание

Встроенные УФ-модули обеззараживают проходящий поток воздуха и теплообменник кондиционера, убивая до 99,9 % бактерий и вирусов

Энергоэффективность EU A++

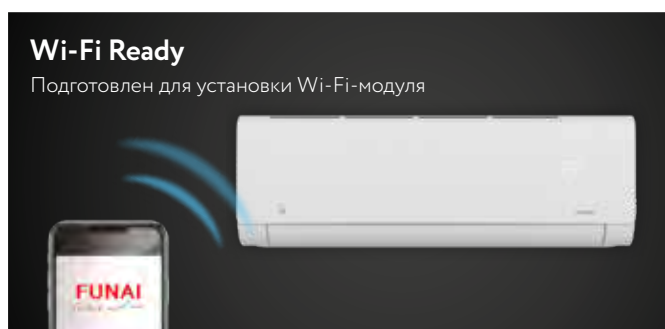


Подогрев поддона наружного блока

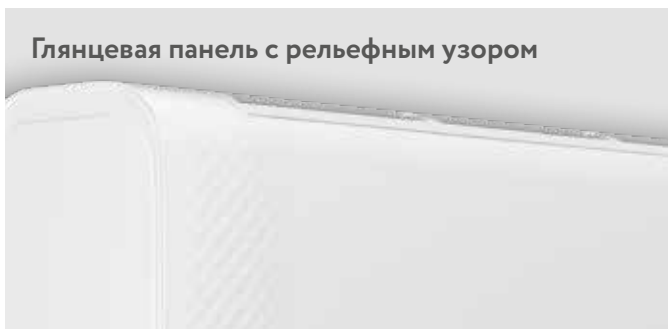


Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



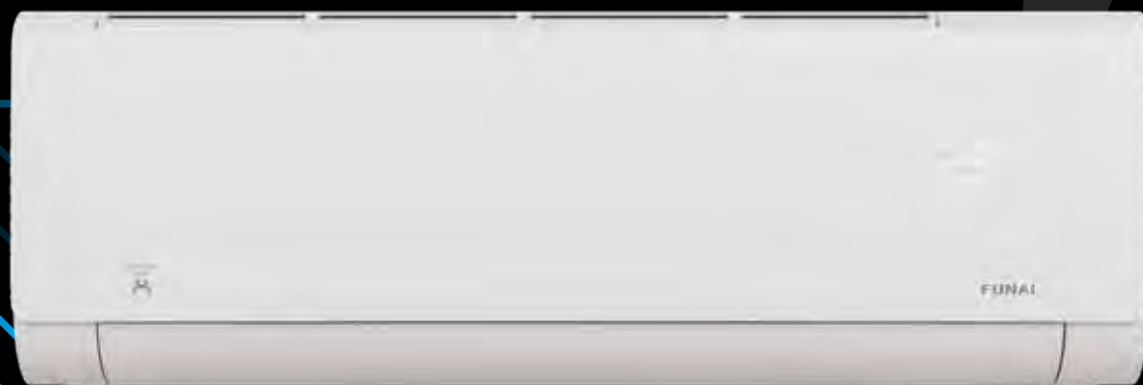
Глянцевая панель с рельефным узором



SHOGUN

Inverter

[Сёгун Инвёртор]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25°C



Ультрафиолетовый
модуль для
обеззараживания
воздуха



Работа на нагрев
до -25 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Нагреватель
дренажного поддона
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-SG25HP. D02	RAC-I-SG30HP. D02	RAC-I-SG35HP. D02	RAC-I-SG55HP. D02	RAC-I-SG75HP. D02
 Холодопроизводительность, Вт	2400	2900	3600	5500	7400
Производительность (min-max), Вт	650 – 4000	650 – 4000	650 – 4100	1300 – 5900	1800 – 7700
Потребляемая мощность, Вт	617 (130-1200)	746 (130-1200)	916 (130-1550)	1490 (290-1950)	1800 (230-2300)
Кэф. энергоэффективности (EER)	3,89	3,89	4,02	3,69	4,11
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Кэф. сезонной энергоэффективн. (SEER)	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50
Класс сезонной энергоэффективн. (SEER)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++

 Теплопроизводительность, Вт	2700	3400	4200	5700	7700
Производительность (min-max), Вт	930 – 4200	930 – 4200	930 – 4300	1300 – 6100	1800 – 7900
Потребляемая мощность, Вт	628 (230-1200)	791 (230-1200)	1111 (230-1300)	1354 (250-1800)	1847 (230-2530)
Кэф. энергоэффективности (COP)	4,30	4,30	3,78	4,21	4,17
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
Кэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60
Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A++	A++	A++	A++	A++

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C	-20 °C ~ +55 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C	-25 °C ~ +32 °C

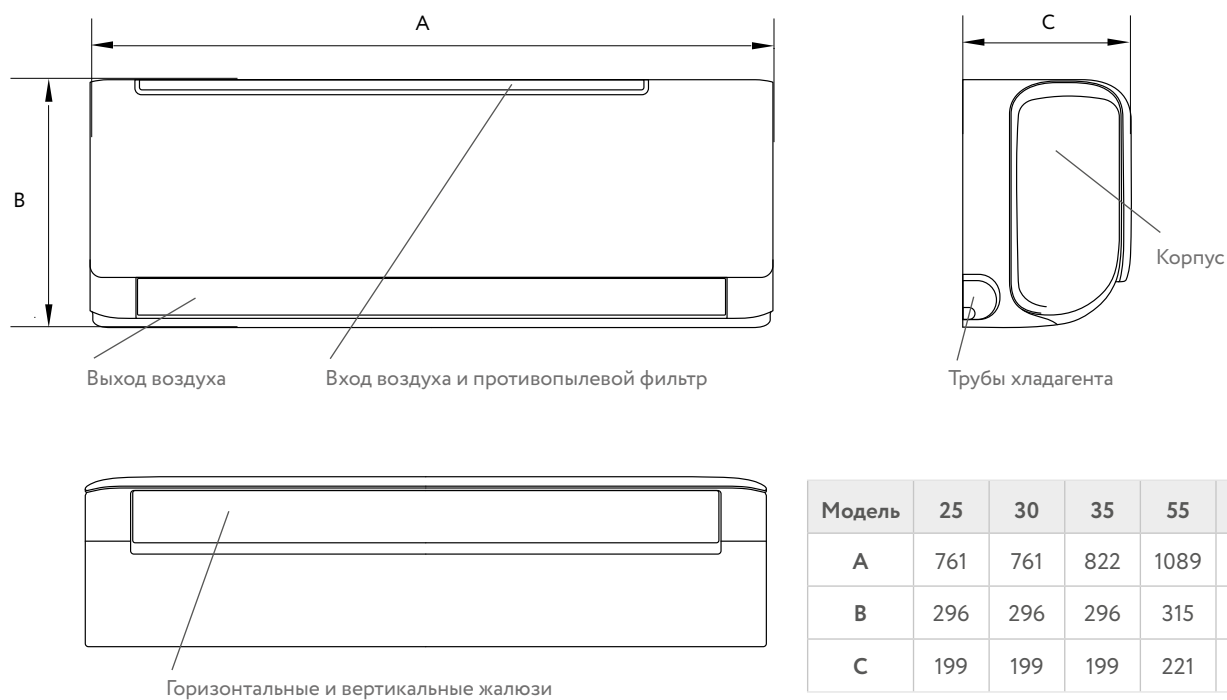
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/430/480/ 520/600	300/430/480/ 520/600	330/500/550/ 580/650	500/650/800/ 900/1000	650/870/1010/ 1200/1300
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	23/27/32/37/42
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	51	51	54

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	2,92 (0,56-4,09)	3,52 (0,56-4,09)	4,15 (0,56-7,00)	6,67 (2,20-8,80)	8,40 (1,00-10,00)
Рабочий ток (нагрев), А	2,98 (1,00-5,73)	3,75 (1,00-5,73)	5,03 (1,00-6,00)	6,21 (2,00-8,00)	10,26 (1,00-11,00)
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,60	1,60	1,50	2,40	3,20
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	9,0	9,5	12,0	16,0
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

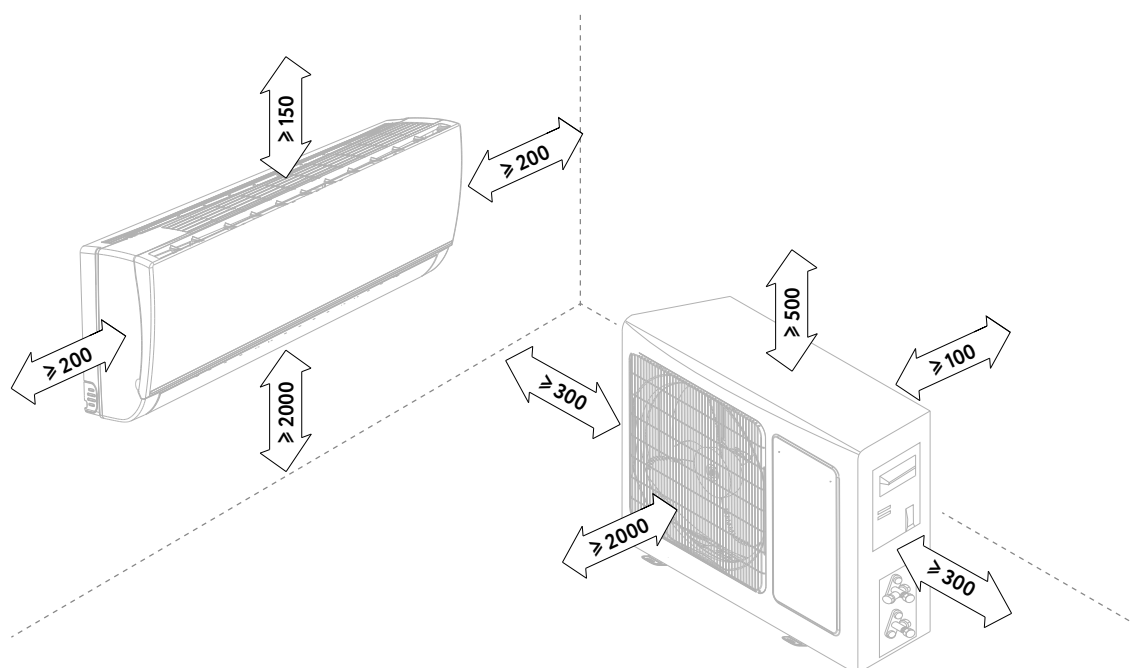
Бренд компрессора	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	SANYO	TOSHIBA GMCC
Тип хладагента/заводская заправка, кг	R32/0,55	R32/0,55	R32/0,60	R32/1,03	R32/1,20
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Макс. длина фреонпровода, м	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	15
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	761×296×199	761×296×199	822×295×198	1089×328×227	1089×328×227
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×277×367	825×277×367	885×277×367	1155×312×397	1155×312×397
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	705×530×280	705×530×280	705×530×280	785×555×300	900×700×350
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×595×345	825×595×345	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,5/10,0	7,5/10,0	8,0/11,0	13,5/16,0	13,0/16,0
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	23,5/26,0	23,5/26,0	24,5/27,0	28,5/31,0	41,0/44,0

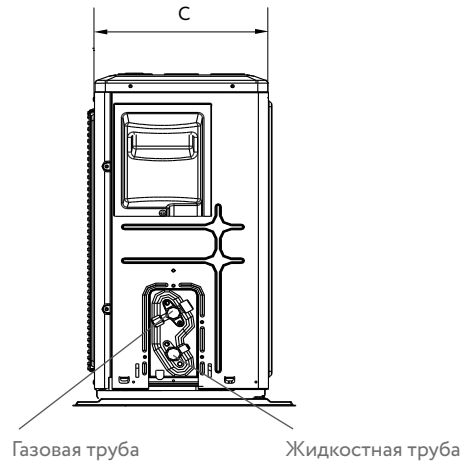
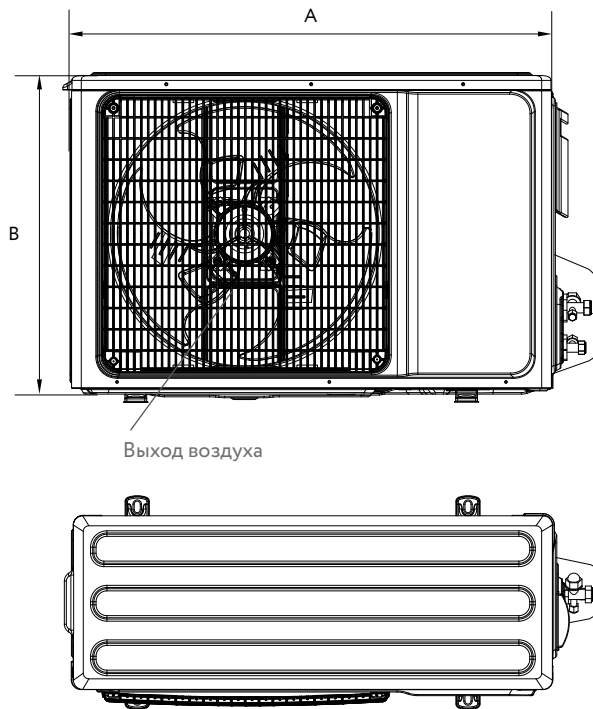
Внутренние блоки RAC-I-SG25HP.D02/S, RAC-I-SG30HP.D02/S,
RAC-I-SG35HP.D02/S, RAC-I-SG55HP.D02/S, RAC-I-SG75HP.D02/S



Минимальные расстояния до препятствий



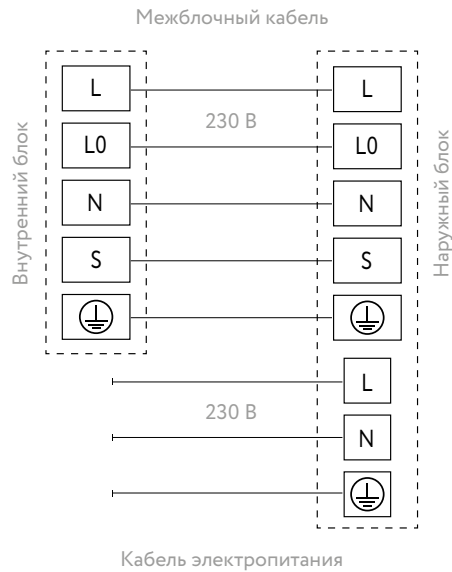
Наружные блоки RAC-I-SG25HP.D02/U, RAC-I-SG30HP.D02/U,
RAC-I-SG35HP.D02/U, RAC-I-SG55HP.D02/U, RAC-I-SG75HP.D02/U



Модель	25	30	35	55	75
A	705	705	705	785	900
B	530	530	530	555	700
C	280	280	280	300	350

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35	55/75
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×2,5

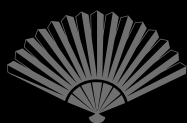




KADZOKU

Inverter

[Кадзóку Инвéртор]



A⁺
CLASS

от 20 дБ(А)

❄ -15 °C
☀ -20 °C

Аристократия — господство лучших. Аристократия страны Восходящего солнца периода Мейдзи называлась Kadzoku. Одним из символов аристократии являлся японский веер. При всей своей изысканности, веер являлся символом военной власти и использовался как оружие.

Кондиционеры серии KADZOKU Inverter призваны обеспечить здоровый и комфортный микроклимат в вашем помещении. Технология SMART Air позволяет распределять поток воздуха в 4 направлениях, SMART Feel поможет точно отследить температуру.

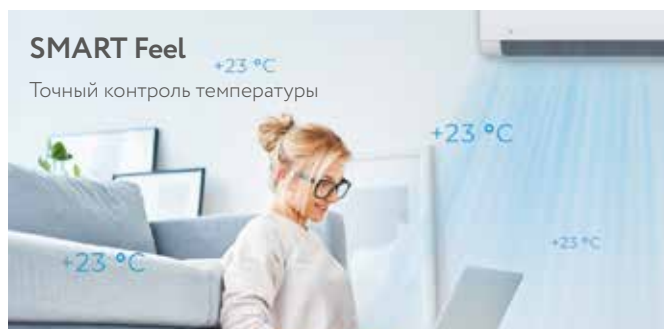
Golden Fin

Ламели теплообменника защищены антикоррозийным покрытием, что увеличивает срок службы кондиционера



SMART Feel

Точный контроль температуры



SMART Air

Подача воздуха в 4 направлениях



Энергоэффективность EU A++



Работа на нагрев до -20°C



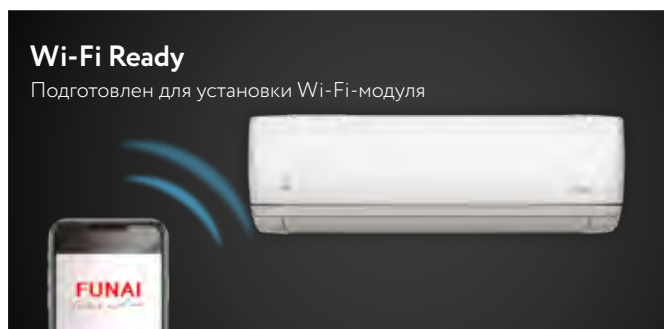
SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего блока замораживанием



Wi-Fi Ready

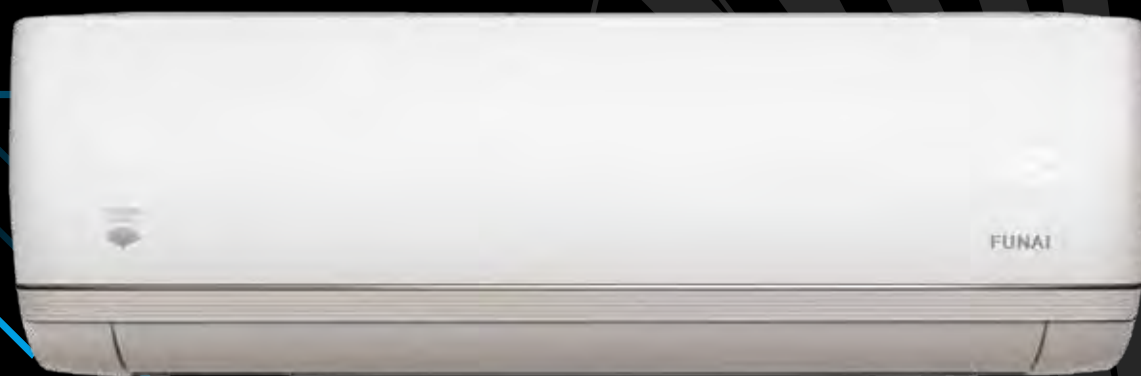
Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



KADZOKU

Inverter

[Кадзóку Инвéртор]



A⁺
CLASS

от 20 дБ(А)

❄️ -15 °C
☀️ -20 °C



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



Работа
на охлаждение до -15 °C
на нагрев до -20 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Функция дежурного
обогрева 8 °C



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Антикоррозийное
покрытие
теплообменника

* Опция — модуль Wi-Fi AEL-W4G2F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-KD25HP. D02	RAC-I-KD30HP. D02	RAC-I-KD35HP. D02	RAC-I-KD55HP. D02	RAC-I-KD70HP. D01
 Холодопроизводительность, Вт	2400	2800	3800	5400	7250
Производительность (min-max), Вт	940 – 3300	940 – 3300	1000 – 3770	1250 – 5920	1830 – 7820
Потребляемая мощность, Вт	714 (240-1380)	833 (240-1380)	1162 (290-1500)	1538 (330-2350)	2099 (410-2800)
Кoeff. энергоэффективности (EER)	3,36	3,36	3,27	3,51	3,45
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Кoeff. сезонной энергоэффективн. (SEER)	6,10	6,10	6,10	6,40	6,10
Класс сезонной энергоэффективн. (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++

 Теплопроизводительность, Вт	2650	2960	3950	5450	7400
Производительность (min-max), Вт	940 – 3360	940 – 3360	1000 – 3810	1250 – 6090	1850 – 7960
Потребляемая мощность, Вт	716 (240-1550)	800 (240-1550)	1065 (290-1720)	1397 (340-2540)	1873 (420-3000)
Кoeff. энергоэффективности (COP)	3,70	3,70	3,71	3,90	3,95
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
Кoeff. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A+	A+	A+	A+	A+

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +53 °C	-15 °C ~ +53 °C	-15 °C ~ +53 °C	-15 °C ~ +53 °C	-15 °C ~ +53 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-20 °C ~ +30 °C	-20 °C ~ +30 °C	-20 °C ~ +30 °C	-20 °C ~ +30 °C	-20 °C ~ +30 °C

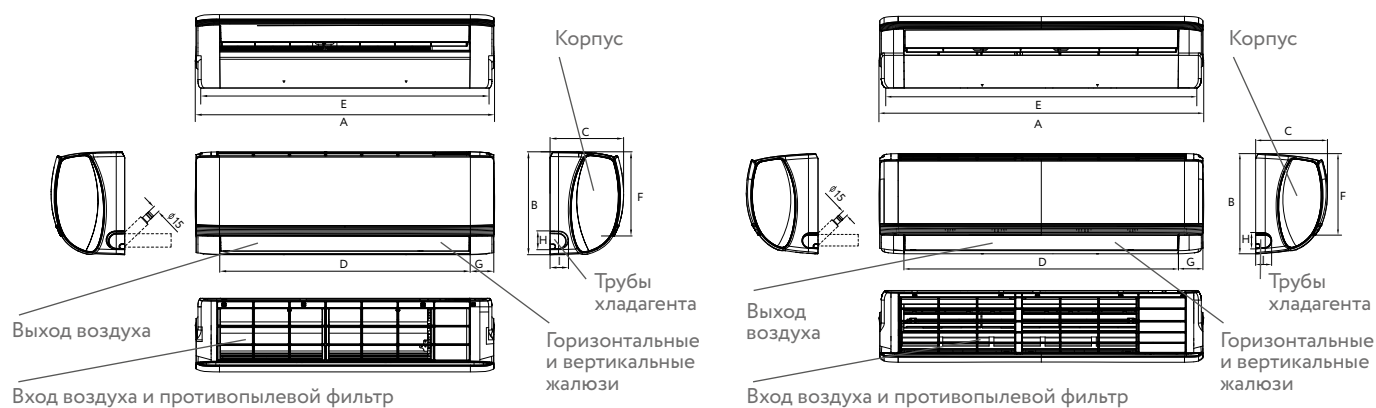
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	240/270/280/315/ 350/380/420	240/270/280/315/ 350/380/420	320/360/380/420/ 450/500/550	520/550/610/705/ 780/840/900	640/680/740/805/ 870/935/1050
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	20/22,5/27/29/ 31/33/36	20/22,5/27/29/ 31/33/36	20,5/23/27/30/ 32/34/37	23,5/28/31/33/ 37/39/42	25,5/31/33/35/ 38/41/44
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	50	55	57

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	3,46 (1,20-8,00)	4,03 (1,20-8,00)	5,96 (1,50-9,00)	6,93 (1,70-12,00)	10,85 (2,30-13,00)
Рабочий ток (нагрев), А	3,54 (1,20-9,00)	3,96 (1,20-9,00)	5,40 (1,50-10,00)	7,18 (1,70-13,00)	9,63 (2,30-14,00)
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,55	1,55	1,72	2,54	3,00
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	9,0	10,0	13,0	14,0
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс / I класс				

Бренд компрессора	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO	SANYO
Тип хладагента / заводская заправка, кг	R32 / 0,49	R32 / 0,49	R32 / 0,49	R32 / 0,97	R32 / 1,11
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Макс. длина фреонпровода, м	25	25	25	25	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2
Кабель межблочный, мм²	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

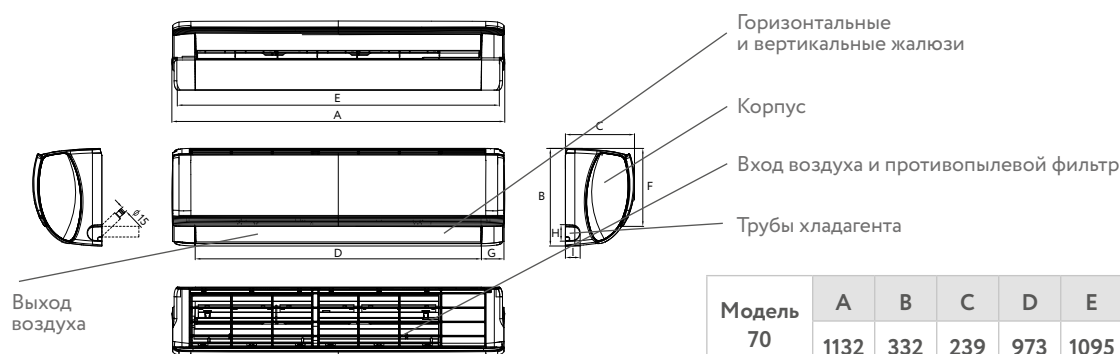
Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	811×278×198	811×278×198	811×278×198	1015×313×221	1132×332×229
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	905×270×355	905×270×355	905×270×355	1086×293×378	1202×302×402
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	949×732×392
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,5/10,0	7,5/10,0	7,5/10,0	11,5/14,0	14,0/16,6
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	22,0/25,0	22,0/25,0	22,0/25,0	31,0/33,0	36,0/41,6

Внутренние блоки RAC-I-KD25HP.D02/S, RAC-I-KD30HP.D02/S,
RAC-I-KD35HP.D02/S, RAC-I-KD55HP.D02/S, RAC-I-KD70HP.D01/S



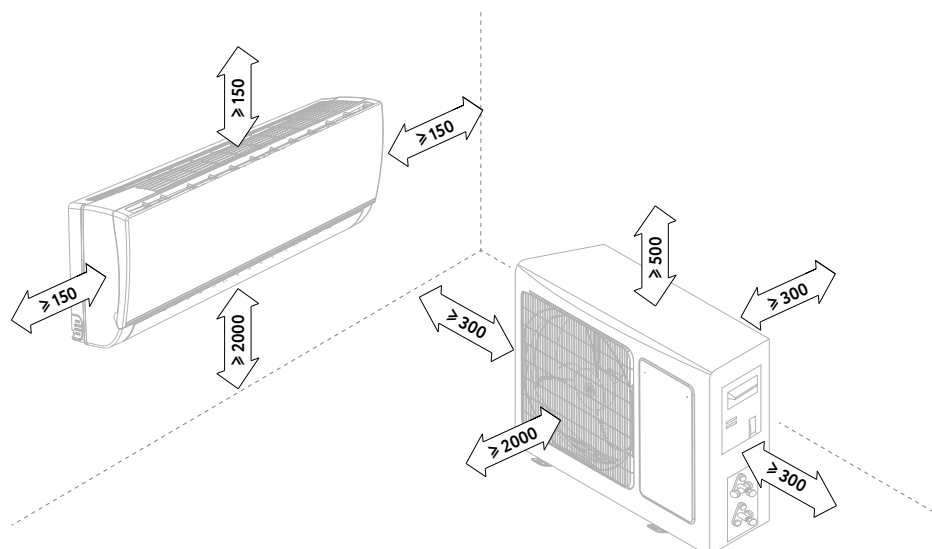
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
25/30/35	811	278	198	678	781	228	64	51	50

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
55	1015	313	221	858	972	255	76	51	50

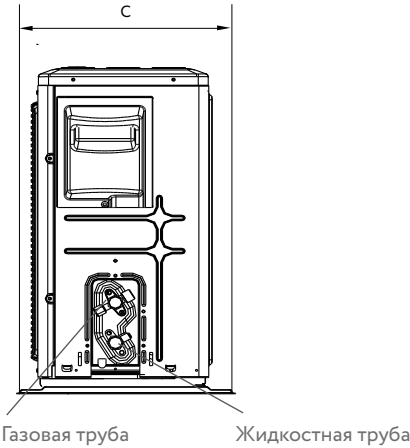
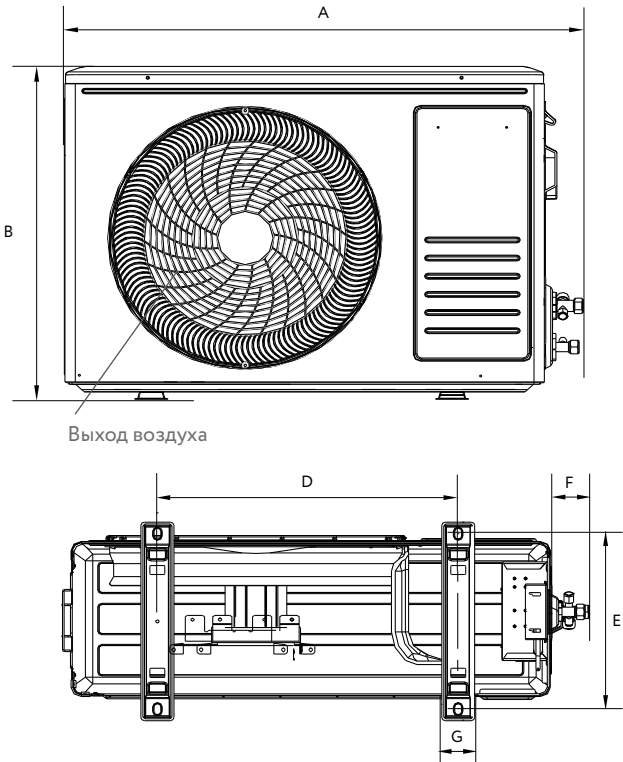


Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
70	1132	332	239	973	1095	265	77	56	50

Минимальные расстояния до препятствий



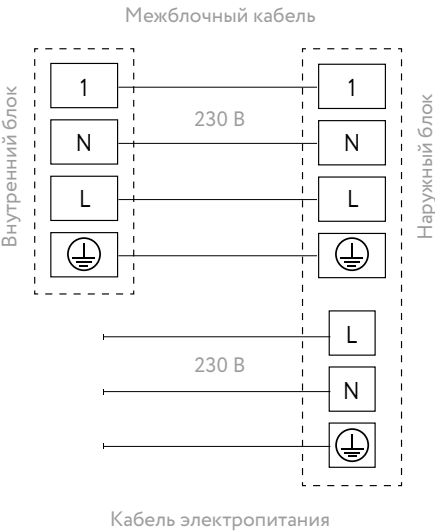
Наружные блоки **RAC-I-KD25HP.D02/U, RAC-I-KD30HP.D02/U, RAC-I-KD35HP.D02/U, RAC-I-KD55HP.D02/U, RAC-I-KD70HP.D01/U**



Модель	A	B	C	D	E	F	G
25/30/35	712	459	276	362	256	48	48
55	853	602	349	516	314	52	53,9
70	920	699	380	586	347,5	63	58,6

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35	55/70
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	4×0,75	4×0,75

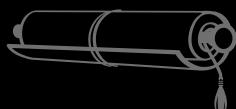




SENSEI

Inverter

[Сэнсэй Инвэртор]



A
CLASS

от 22,5 дБ(А)



-15°C



Сэнсэй — учитель. Сэнсэй учит не только наукам и боевым искусствам, он учит самой жизни, передает опыт и навыки, которые собирались предыдущими поколениями — мудрость веков.

Внутренние блоки сплит-систем SENSEI Inverter комплектуются 4 дополнительными (сменными) фильтрами SMART Ion, а также имеют цифровой дисплей, который при необходимости может быть отключен.

Во внутренних блоках сплит-систем SENSEI Inverter установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. SMART Air позволяет настроить максимально комфортное направление потока охлажденного или теплого воздуха.

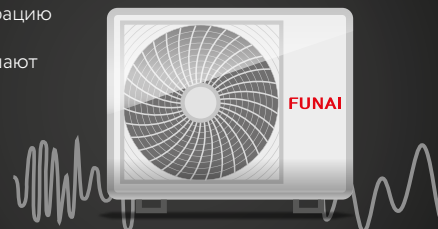
SMART Sleep

4 режима комфортного сна



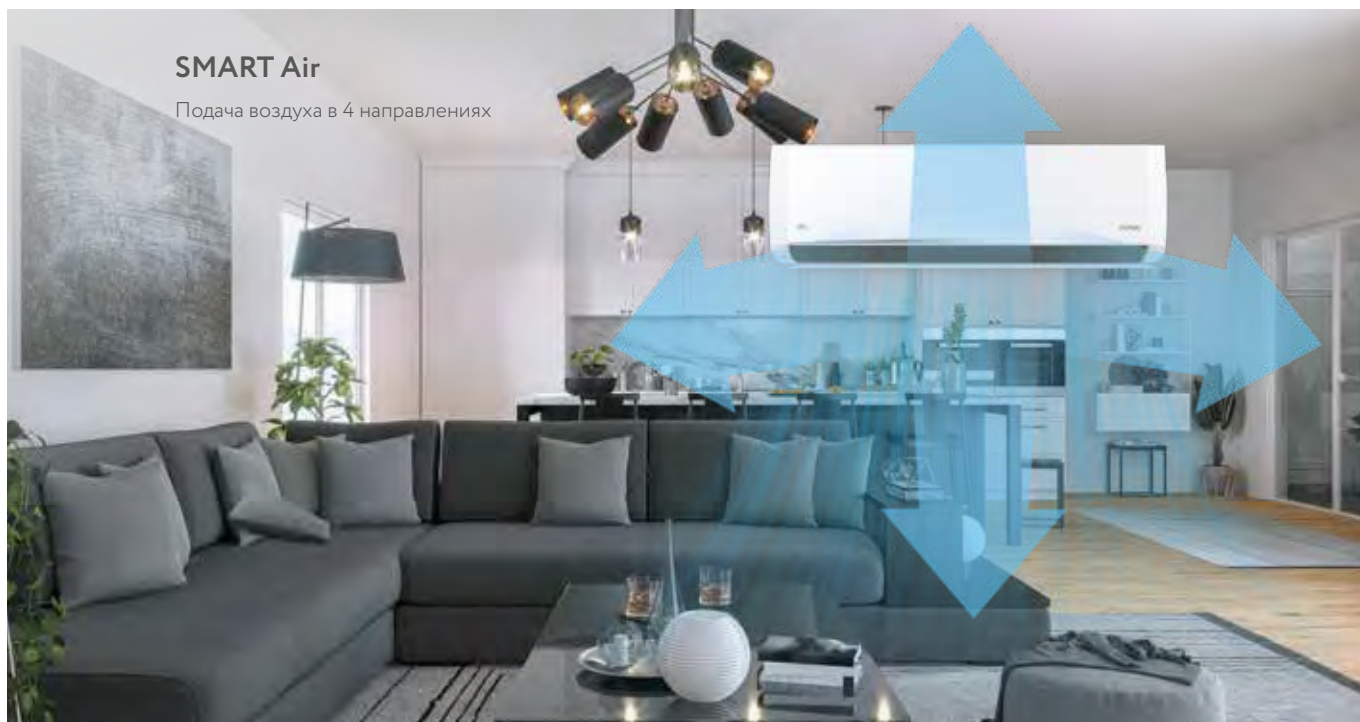
Виброопоры в комплекте

Минимизируют вибрацию от наружного блока, существенно уменьшают уровень шума



SMART Air

Подача воздуха в 4 направлениях



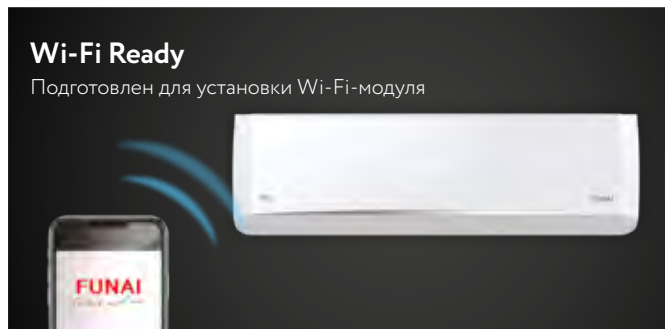
Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим



Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



SENSEI

Inverter

[Сэнсэй Инвэртор]

A
CLASS

от 22,5 дБ(А)



-15°C



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



Просветный
LED-дисплей



Работа на нагрев
до -15 °C



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Sleep
4 ночных режима



Хладагент R32



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



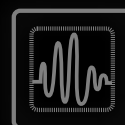
SMART Clean
Самоочистка
внутреннего блока
высушиванием



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Продвинутый
пульт ДУ
с подсветкой



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока

* Опция — модуль Wi-Fi AEH-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-I-SN25HP. D04	RAC-I-SN30HP. D04	RAC-I-SN35HP. D04	RAC-I-SN55HP. D04	RAC-I-SN75HP. D04
 Холодопроизводительность, Вт	2300	2750	3700	5650	7550
Производительность (min-max), Вт	650 – 2600	600 – 3100	1000 – 3900	1500 – 5800	1650 – 7700
Потребляемая мощность, Вт	705 (220-860)	857 (210-1150)	1150 (250-1400)	1750 (350-1900)	2352 (450-2450)
Кэф. энергоэффективности (EER)	3,26	3,21	3,21	3,23	3,21
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A

 Теплопроизводительность, Вт	2300	2750	3750	5750	7550
Производительность (min-max), Вт	700 – 2800	500 – 3100	900 – 4000	1400 – 5900	1300 – 7600
Потребляемая мощность, Вт	610 (230-860)	733 (190-900)	1020 (250-1300)	1500 (320-2000)	2091 (400-2150)
Кэф. энергоэффективности (COP)	3,77	3,75	3,61	3,83	3,61
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	0 °C ~ +46 °C	0 °C ~ +46 °C	0 °C ~ +46 °C	0 °C ~ +46 °C	0 °C ~ +46 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C

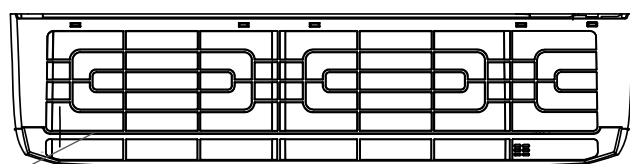
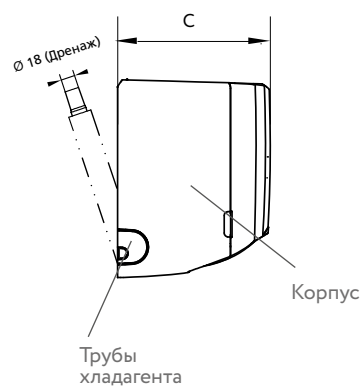
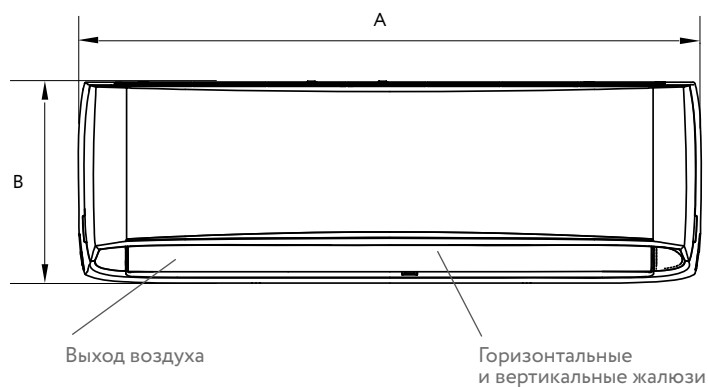
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/400/470/ 550/600	300/400/470/ 550/600	300/400/470/ 550/600	600/730/800/ 900/950	850/900/950/ 1000/1100
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22,5/25/27/30/33	22,5/28/30/32,5/37,5	23/28/30/35/39	27/33/37/40/43	31/34,5/36/39/43
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	51	51	55

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	3,20 (0,99-3,90)	4,31 (1,01-5,55)	5,20 (1,13-6,33)	7,80 (1,57-8,52)	10,5 (2,01-10,94)
Рабочий ток (нагрев), А	2,70 (1,02-3,81)	3,20 (0,92-4,35)	4,50 (1,10-5,74)	6,70 (1,44-8,96)	9,31 (1,78-9,59)
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,00	1,05	1,40	2,20	3,40
Максимальный потребляемый ток, А	5,7	5,7	9,4	12,7	15,0
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента / заводская заправка, кг	R32/0,38	R32/0,48	R32/0,60	R32/0,95	R32/1,00
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Макс. длина фреоновпровода, м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Кабель межблочный, мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×2,5	4×2,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	790×255×197	790×255×197	790×255×197	890×300×220	998×325×225
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	850×255×325	850×255×325	850×255×325	960×300×365	1060×315×390
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	660×482×240	660×482×240	660×482×240	780×540×260	860×667×310
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	780×530×315	780×530×315	780×530×315	910×600×360	995×720×420
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,3/8,6	8,0/9,3	8,0/9,3	10,8/12,6	13,2/15,3
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	20,5/22,0	21,0/22,5	21,4/23,0	28,6/30,8	38,3/41,4

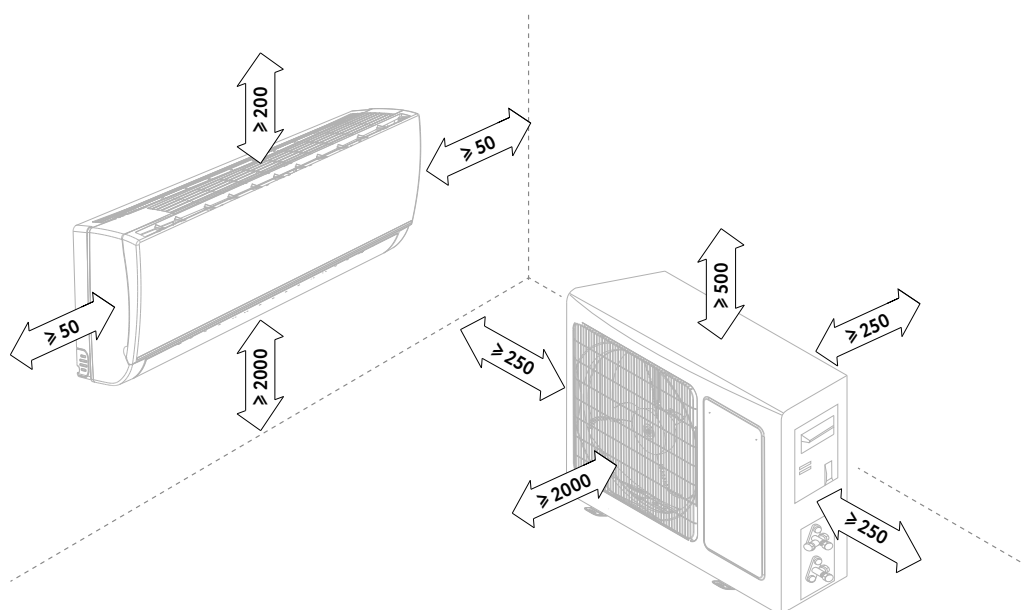
Внутренние блоки **RAC-I-SN25HP.D04/S**, **RAC-I-SN30HP.D04/S**,
RAC-I-SN35HP.D04/S, **RAC-I-SN55HP.D04/S**, **RAC-I-SN75HP.D04/S**



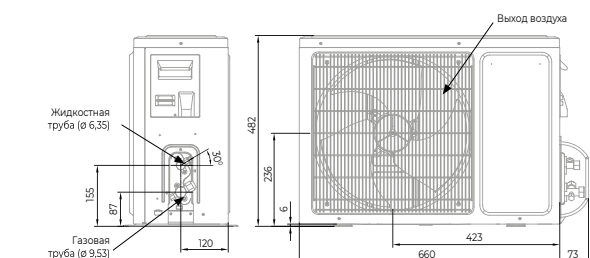
Вход воздуха и противопылевой фильтр

Модель	25	30	35	55	75
A	790	790	790	890	998
B	255	255	255	300	325
C	197	197	197	220	225

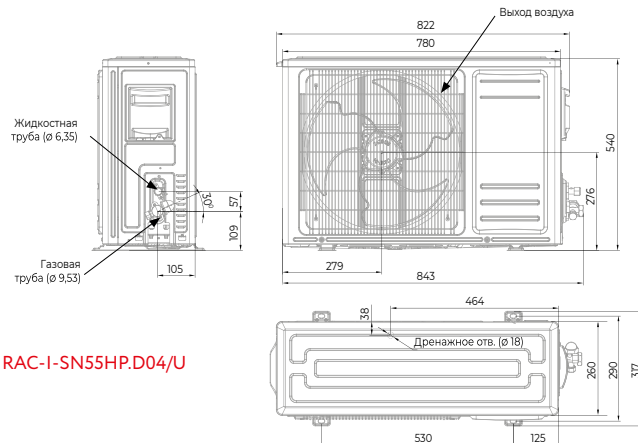
Минимальные расстояния до препятствий



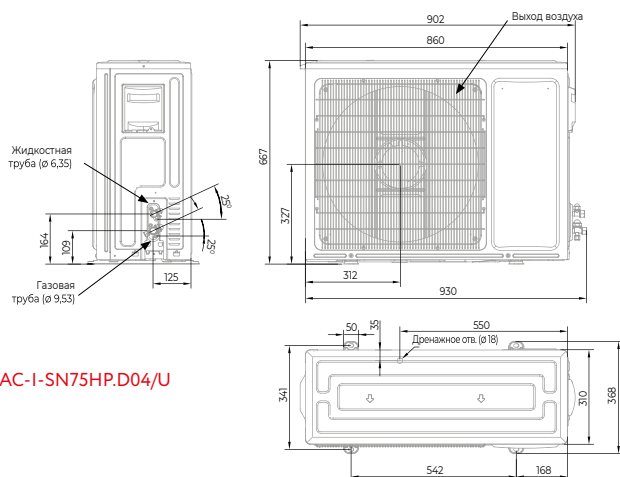
Наружные блоки RAC-I-SN25HP.D04/U, RAC-I-SN30HP.D04/U, RAC-I-SN35HP.D04/U, RAC-I-SN55HP.D04/U, RAC-I-SN75HP.D04/U



RAC-I-SN25HP.D04/U
RAC-I-SN30HP.D04/U
RAC-I-SN35HP.D04/U



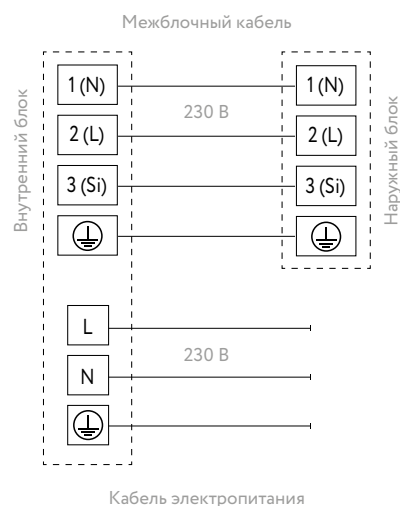
RAC-I-SN55HP.D04/U



RAC-I-SN75HP.D04/U

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25/30/35	55/75
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5	4×2,5





DAIJIN

[Дайдзін]



A

CLASS

R410A



-15°C



Новинка сезона 2024 — серия DAIJIN. DAIJIN (Дайдзін) переводится с японского языка как «министр». Образ министра строг, но элегантен, выразителен, но сдержан.

DAIJIN — это «серый кардинал» вашего дома, незаметный, но очень важный помощник по созданию комфортного микроклимата вокруг вас.

Ключевой особенностью этой серии является антибактериальная обработка воздуха — ионизатор «холодная плазма» PLASMA SMART. Он оказывает комплексное воздействие на состав воздуха и снижает нагрузку на органы дыхания человека, что помогает организму более эффективно бороться с заболеваниями.

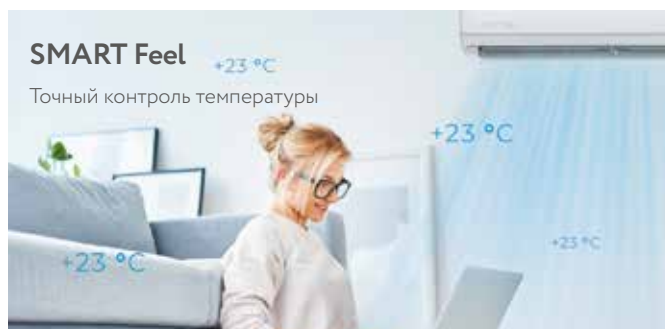
Blue Fin

Ламели теплообменника защищены антикоррозийным покрытием, что увеличивает срок службы кондиционера



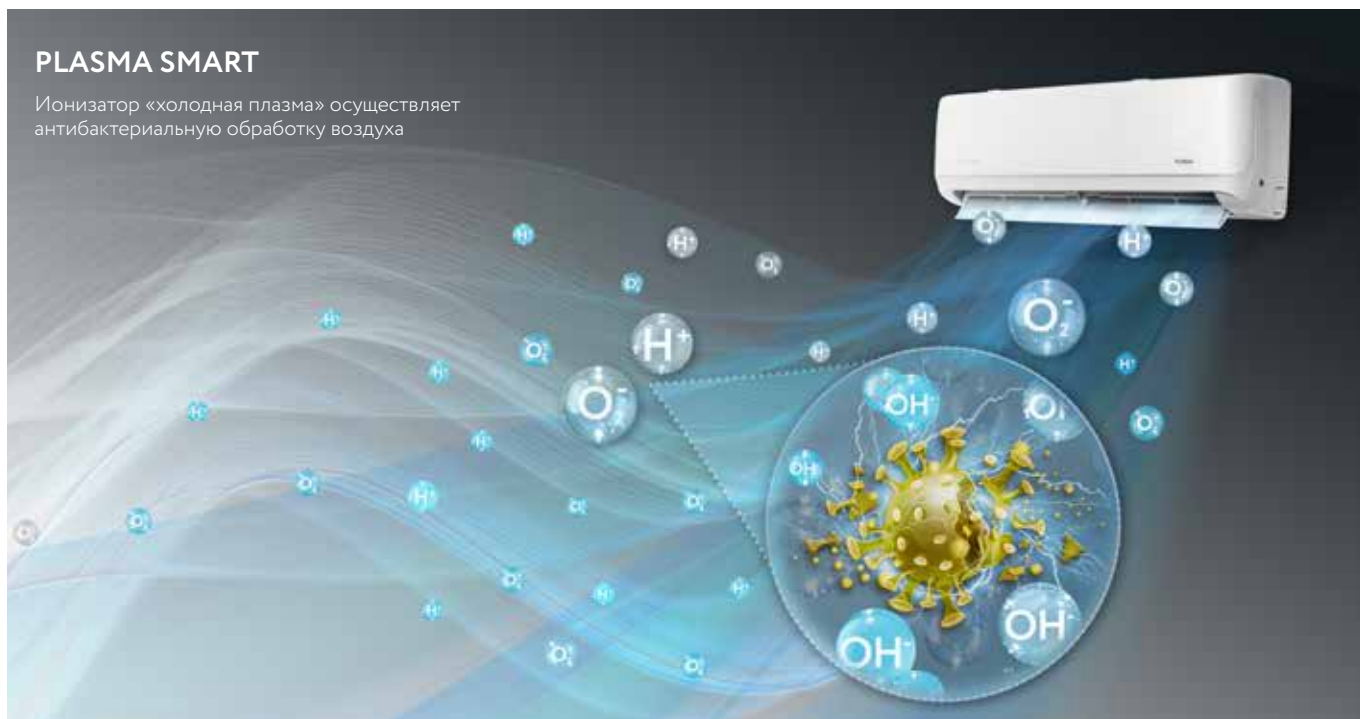
SMART Feel

Точный контроль температуры



PLASMA SMART

Ионизатор «холодная плазма» осуществляет антибактериальную обработку воздуха



SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего блока замораживанием



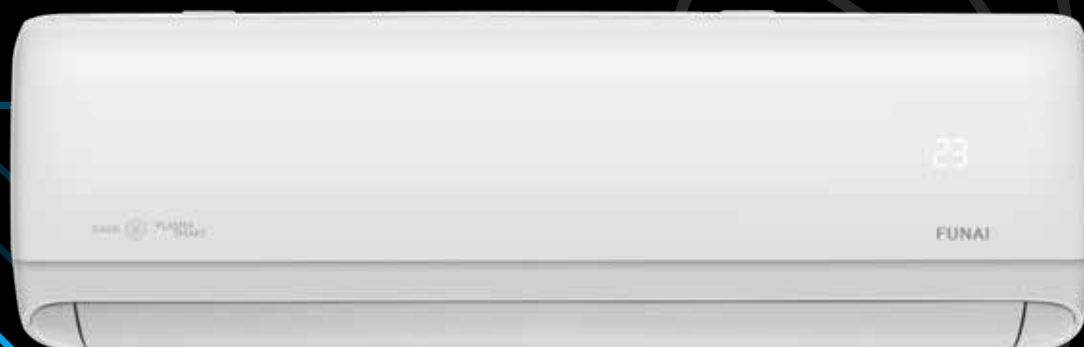
Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим



DAIJIN

[Дайдзін]



Антибактериальная
обработка воздуха —
ионизатор
«холодная плазма»*



SMART Feel
Точный контроль
температуры



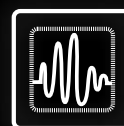
4 сменных фильтра
SMART Ion*



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



SMART Clean
Самоочистка
внутреннего блока
высушиванием



Шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Режим
SMART Sleep



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Просветный
LED-дисплей



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



7 скоростей
вентилятора

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-DA20HP. D01	RAC-DA25HP. D01	RAC-DA35HP. D01	RAC-DA50HP. D01	RAC-DA65HP. D01
 Холодопроизводительность, Вт	2250	2500	3250	5100	6160
Потребляемая мощность, Вт	700	778	1009	1588	1917
Коэф. энергоэффективности (EER)	3,21	3,21	3,22	3,21	3,21
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A

 Теплопроизводительность, Вт	2350	2600	3400	5050	6700
Потребляемая мощность, Вт	651	720	942	1383	1856
Коэф. энергоэффективности (COP)	3,61	3,61	3,61	3,65	3,61
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15°C ~ +48°C	-15°C ~ +48°C	-15°C ~ +48°C	-15°C ~ +48°C	-15°C ~ +48°C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15°C ~ +30°C	-15°C ~ +30°C	-15°C ~ +30°C	-15°C ~ +30°C	-15°C ~ +30°C

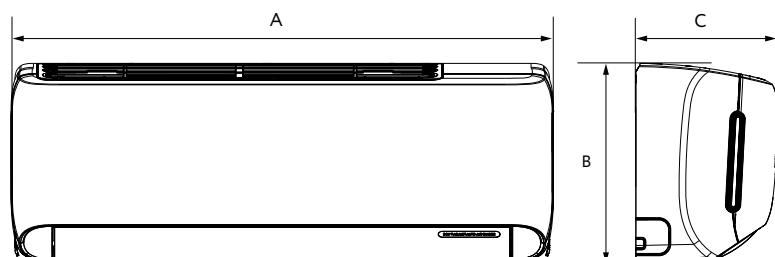
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	250/310/340/440/ 460/490/540	250/310/340/440/ 460/490/540	300/320/350/400/ 480/520/590	560/620/650/700/ 750/900/1050	560/620/650/700/ 750/900/1050
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	25/27/32/33/ 36/37/40	25/27/30/33/ 36/37/40	29/31/34/35/ 37/38/42	35/36/38/41/ 44/46/49	33/35/38/41/ 44/46/47
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	49	49	52	53	57

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	3,50	3,70	4,70	7,05	9,50
Рабочий ток (нагрев), А	3,20	3,40	4,60	6,14	8,00
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,00	1,08	1,35	2,50	3,20
Максимальный потребляемый ток, А	5,00	6,00	7,00	14,00	17,00
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

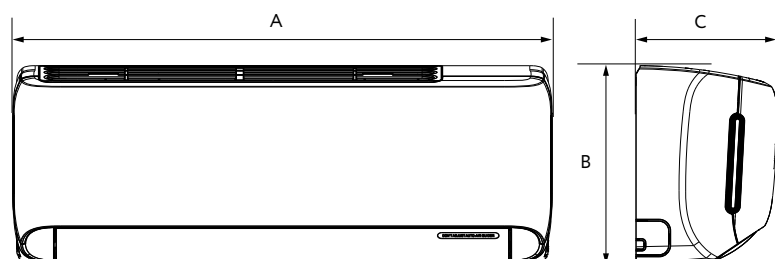
Бренд компрессора	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R410A/0,58	R410A/0,53	R410A/0,73	R410A/1,02	R410A/1,25
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Макс. длина фреонпровода, м	15	15	20	25	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	708×260×185	708×260×185	783×260×185	943×333×246	943×333×246
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	753×258×332	753×258×332	828×258×332	1001×322×405	1001×322×405
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	710×450×293	710×450×293	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	764×525×330	764×525×330	794×615×376	794×615×376	951×620×431
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	6,9/8,1	6,9/8,1	8,0/9,4	13,5/15,6	13,1/15,2
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	22,5/24,5	25,2/27,2	28,0/30,5	32,0/34,4	43,0/46,0

Внутренние блоки RAC-DA20HP.D01/S, RAC-DA25HP.D01/S, RAC-DA35HP.D01/S, RAC-DA50HP.D01/S, RAC-DA65HP.D01/S

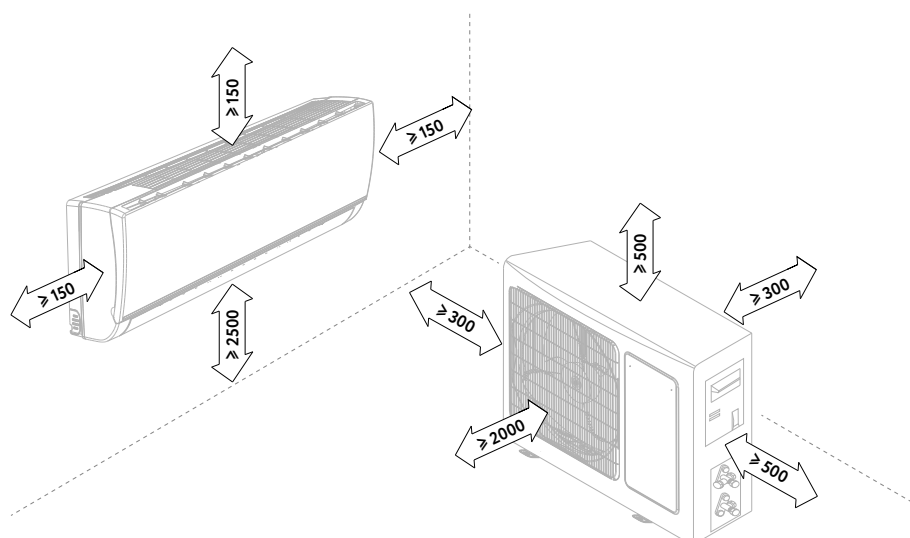


Модель	A	B	C
20/25	708	260	185
35	783	260	185



Модель	A	B	C
50/65	943	333	246

Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки **RAC-DA20HP.D01/U**, **RAC-DA25HP.D01/U**, **RAC-DA35HP.D01/U**, **RAC-DA50HP.D01/U**, **RAC-DA65HP.D01/U**

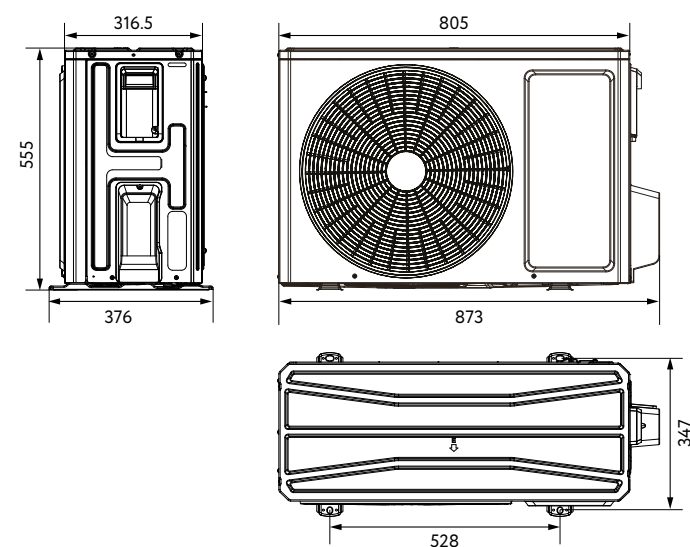
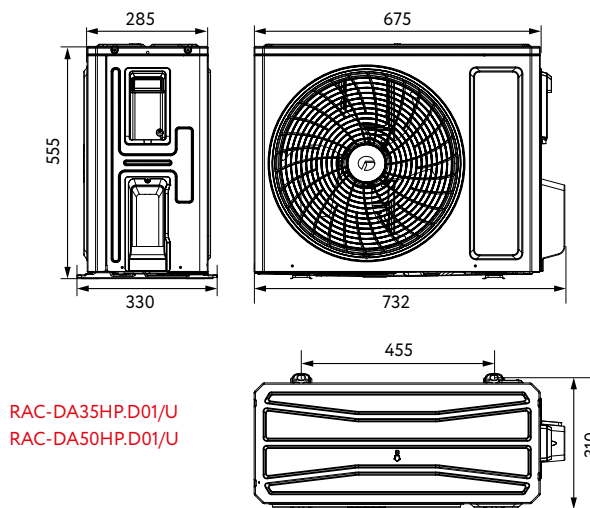
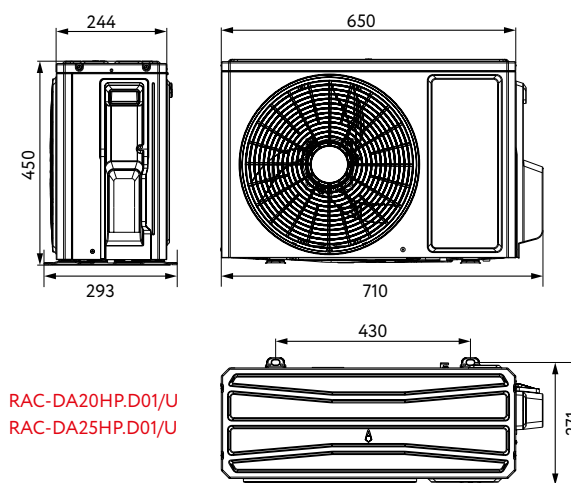
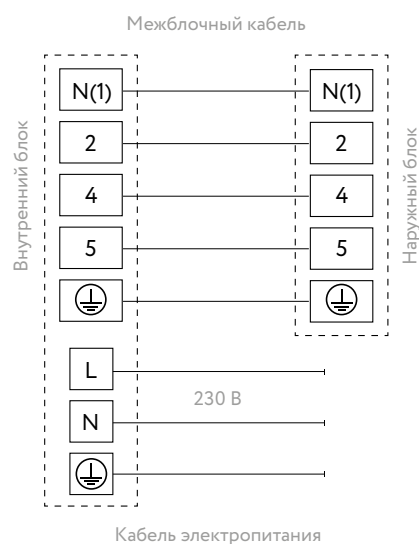


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	20/25/35	50/65
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×2,5





SHOGUN

[Сёгун]



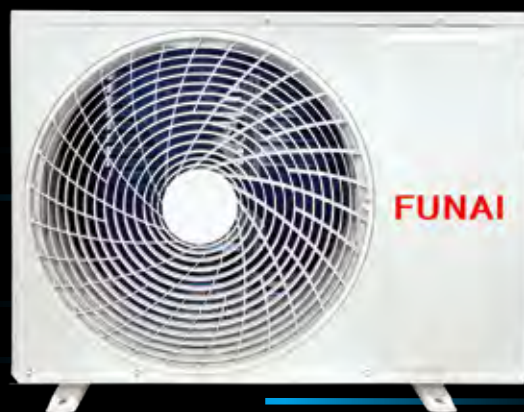
A

CLASS

от 21 дБ(А)



-15°C



Кабуто (символ серии SHOGUN Inverter) — это шлем японских воинов, который благодаря уникальной форме и отделке отражает индивидуальный стиль своего обладателя.

Кондиционеры серии SHOGUN в уникальном дизайне позволят создать идеальный микроклимат и станут эффектным дополнением интерьера.

Помимо стильного дизайна кондиционеры серии SHOGUN обладают рядом технических преимуществ. В них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функции SMART Air и SMART Feel помогут в создании здорового и комфортного микроклимата по всем параметрам: чистота воздуха, его обновление, состав и температура.

SMART Sleep

режим комфортного сна



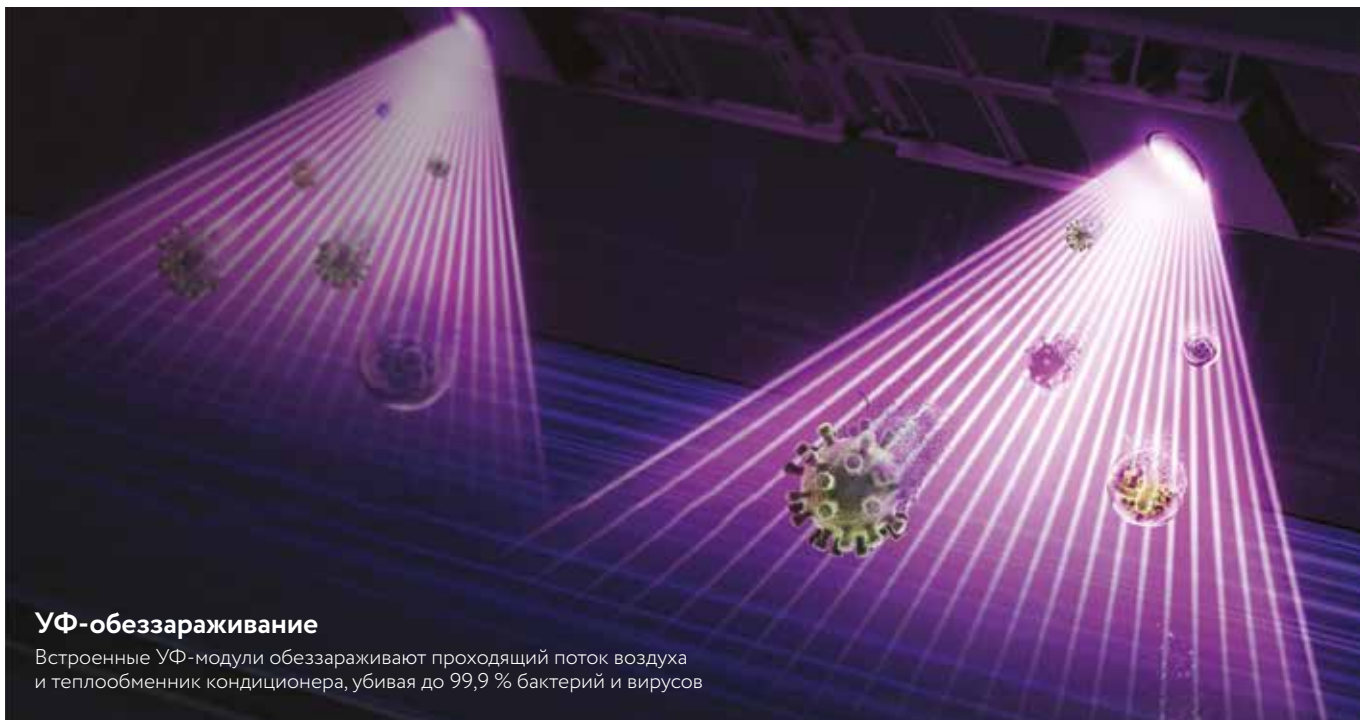
SMART Air

Подача воздуха
в 4 направлениях



УФ-обеззараживание

Встроенные УФ-модули обеззараживают проходящий поток воздуха и теплообменник кондиционера, убивая до 99,9 % бактерий и вирусов



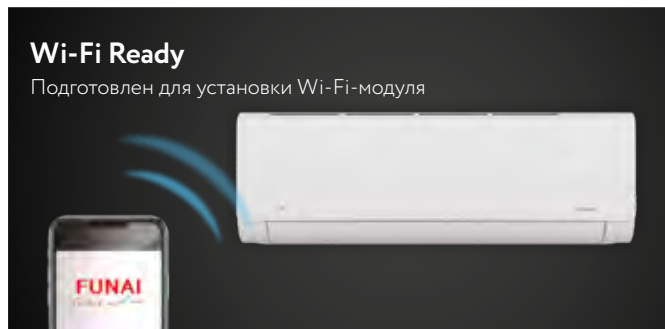
Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим

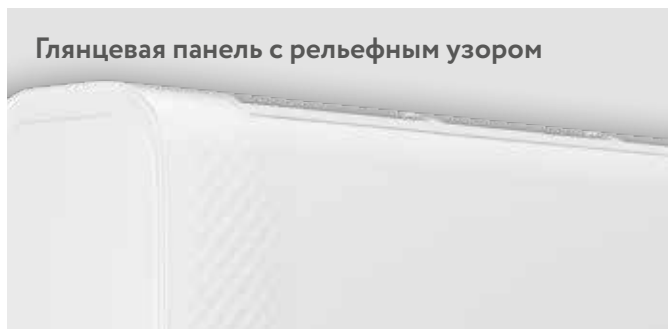


Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля

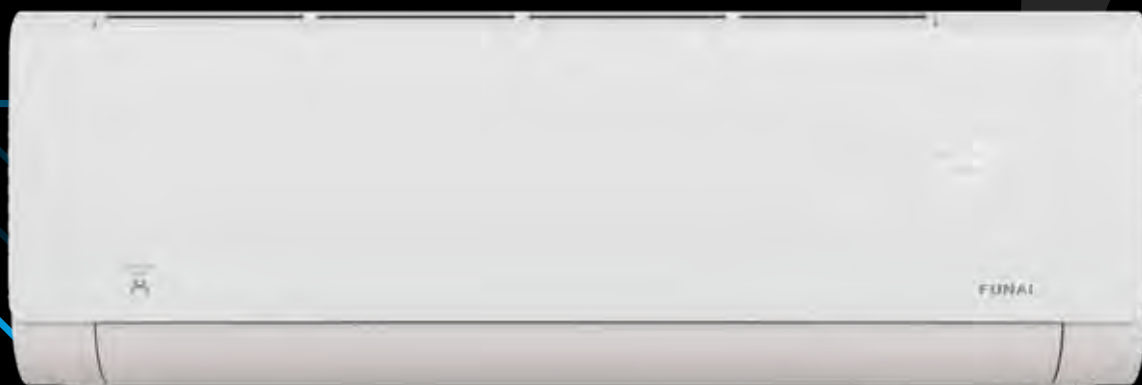


Глянцевая панель с рельефным узором



SHOGUN

[Сёгун]



A
CLASS

от 21 дБ(А)

-15°C



Ультрафиолетовый
модуль
для обеззараживания
воздуха



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
внутреннего блока
замораживанием



SMART Clean
Самоочистка
внутреннего блока
высушиванием



4 сменных фильтра
SMART Ion



Работа
на нагрев до -15 °C



Шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Хладагент R410A



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Просветный
LED-дисплей

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-SG20HP. D02	RAC-SG25HP. D02	RAC-SG35HP. D02	RAC-SG55HP. D02	RAC-SG75HP. D02
 Холодопроизводительность, Вт	2250	2800	3700	5400	7500
Потребляемая мощность, Вт	692	856	1142	1583	2294
Коэф. энергоэффективности (EER)	3,25	3,27	3,24	3,41	3,27
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A

 Теплопроизводительность, Вт	2350	2900	3800	5500	7550
Потребляемая мощность, Вт	635	783	1032	1462	2035
Коэф. энергоэффективности (COP)	3,70	3,70	3,68	3,76	3,71
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	+15 °C ~ +48 °C	+15 °C ~ +48 °C	+15 °C ~ +48 °C	+15 °C ~ +48 °C	+15 °C ~ +48 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +30 °C	-15 °C ~ +30 °C	-15 °C ~ +30 °C	-15 °C ~ +30 °C	-15 °C ~ +30 °C

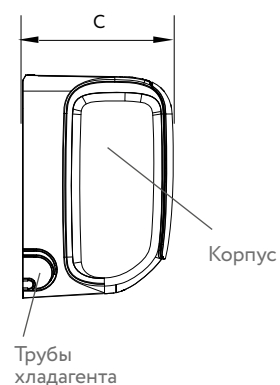
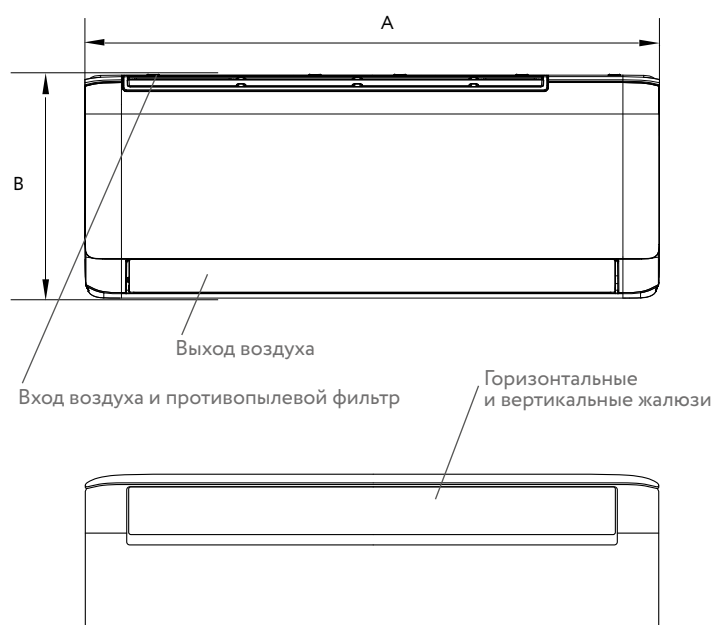
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	200/290/320/ 340/400	200/300/320/ 350/400	300/400/470/ 530/600	325/460/510/ 560/650	630/850/985/ 1120/1260
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21/26/30/32/34	21/26/30/32/34	24/29/32/35/38	26,5/30/32/34/38	29/35/41/44/46
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	51	51	52	55	57

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	3,19	4,78	5,95	7,31	9,03
Рабочий ток (нагрев), А	2,91	4,04	5,66	7,15	7,74
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,20	1,30	1,65	2,20	2,95
Максимальный потребляемый ток, А	5,0	6,2	8,0	13,0	15,7
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R410A/0,50	R410A/0,52	R410A/0,56	R410A/0,98	R410A/1,38
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Макс. длина фреонпровода, м	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	15
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×2,5
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

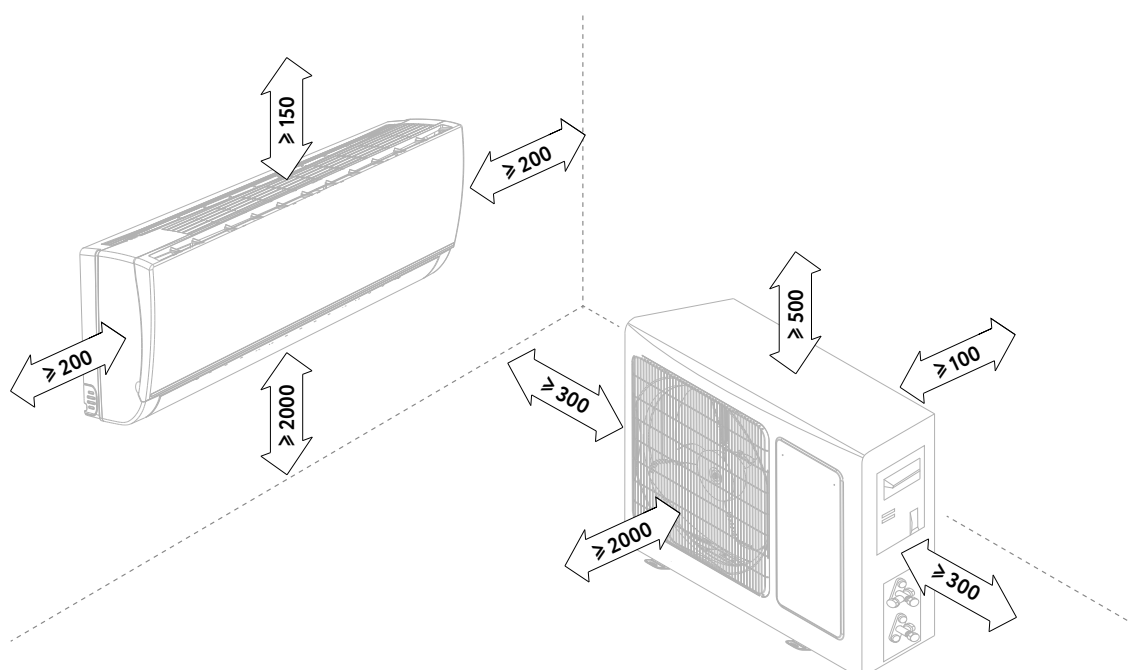
Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	708×281×192	708×281×192	761×296×199	822×295×198	1089×328×227
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	765×269×351	765×269×351	825×277×367	825×277×367	1155×312×397
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	649×456×244	649×456×244	660×500×240	800×545×315	825×655×310
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	6,5/9,0	7,0/10,0	7,5/10,0	8,5/11,0	13,0/16,0
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	20,0/23,0	22,5/25,0	24,5/27,0	35,5/38,0	46,0/49,0

Внутренние блоки RAC-SG20HP.D02/S, RAC-SG25HP.D02/S, RAC-SG35HP.D02/S, RAC-SG55HP.D02/S, RAC-SG75HP.D02/S

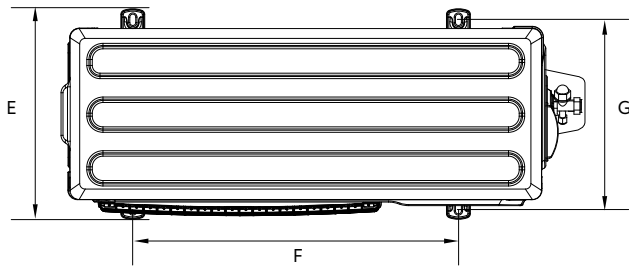
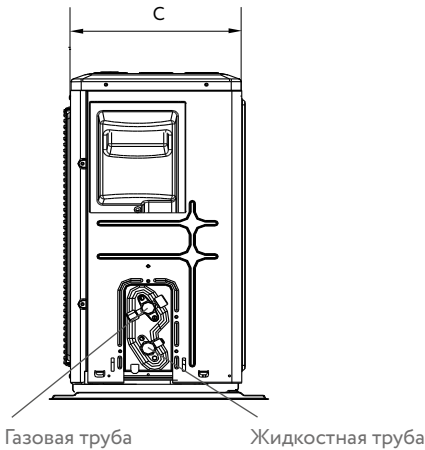
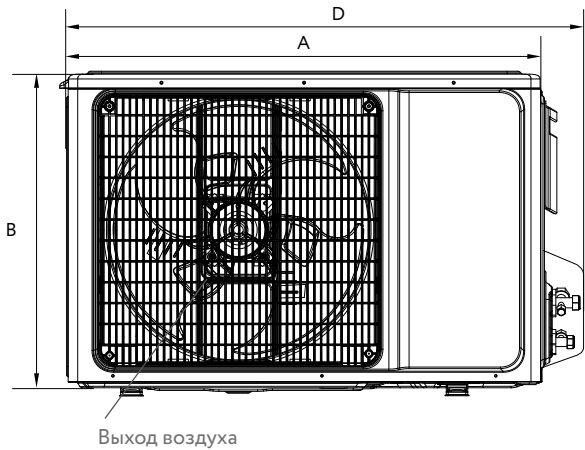


Модель	20	25	35	55	75
A	708	708	761	822	1089
B	281	281	296	295	328
C	192	192	199	198	227

Минимальные расстояния до препятствий



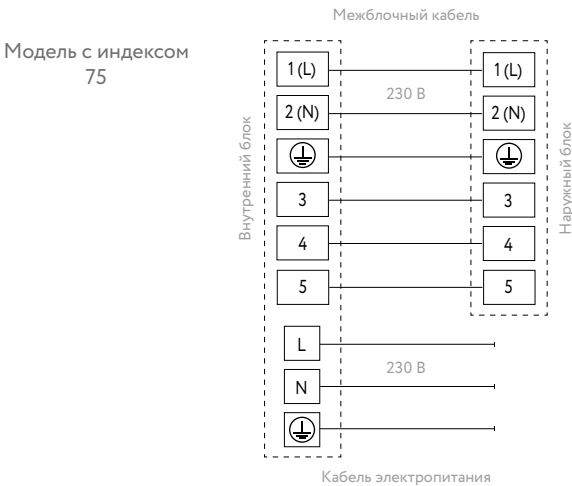
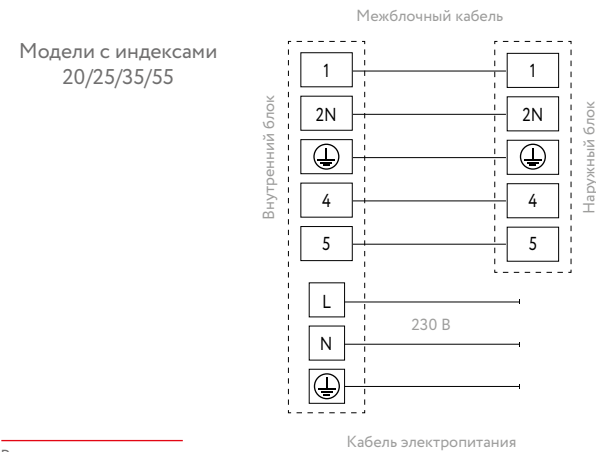
Наружные блоки RAC-SG20HP.D02/U, RAC-SG25HP.D02/U, RAC-SG35HP.D02/U, RAC-SG55HP.D02/U, RAC-SG75HP.D02/U



Модель	20	25	35	55	75
A	649	649	660	800	825
B	456	456	500	545	655
C	244	244	240	315	310
D	719	719	723	872	915
E	278	278	295	353	370
F	480	480	498	546	540
G	253	253	271	325	337

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	20	25	35	55	75
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×2,5

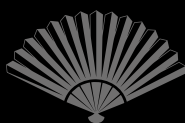


Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



KADZOKU

[Кадзóку]



A

CLASS

от 21,5 дБ(А)



-7 °C

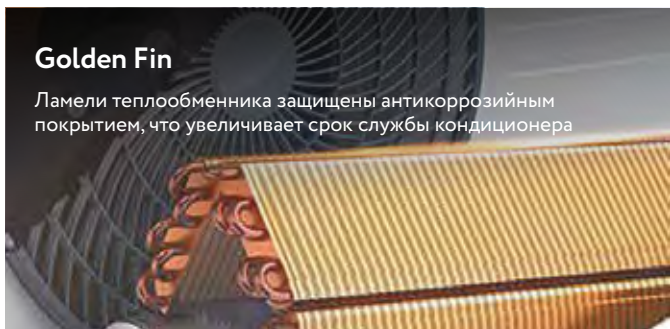


Аристократия — господство лучших. Аристократия страны Восходящего солнца периода Мейдзи называлась Kadzoku. Одним из символов аристократии являлся японский веер. При всей своей изысканности веер являлся символом военной власти и использовался как оружие.

Кондиционеры серии KADZOKU призваны обеспечить здоровый и комфортный микроклимат в вашем помещении. Технология SMART Air позволяет распределять поток воздуха в 4 направлениях, SMART Feel поможет точно отследить температуру.

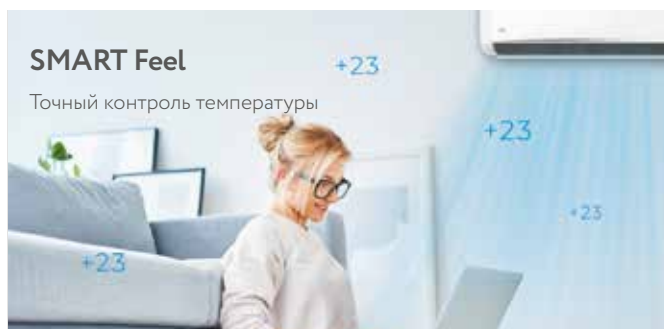
Golden Fin

Ламели теплообменника защищены антикоррозийным покрытием, что увеличивает срок службы кондиционера



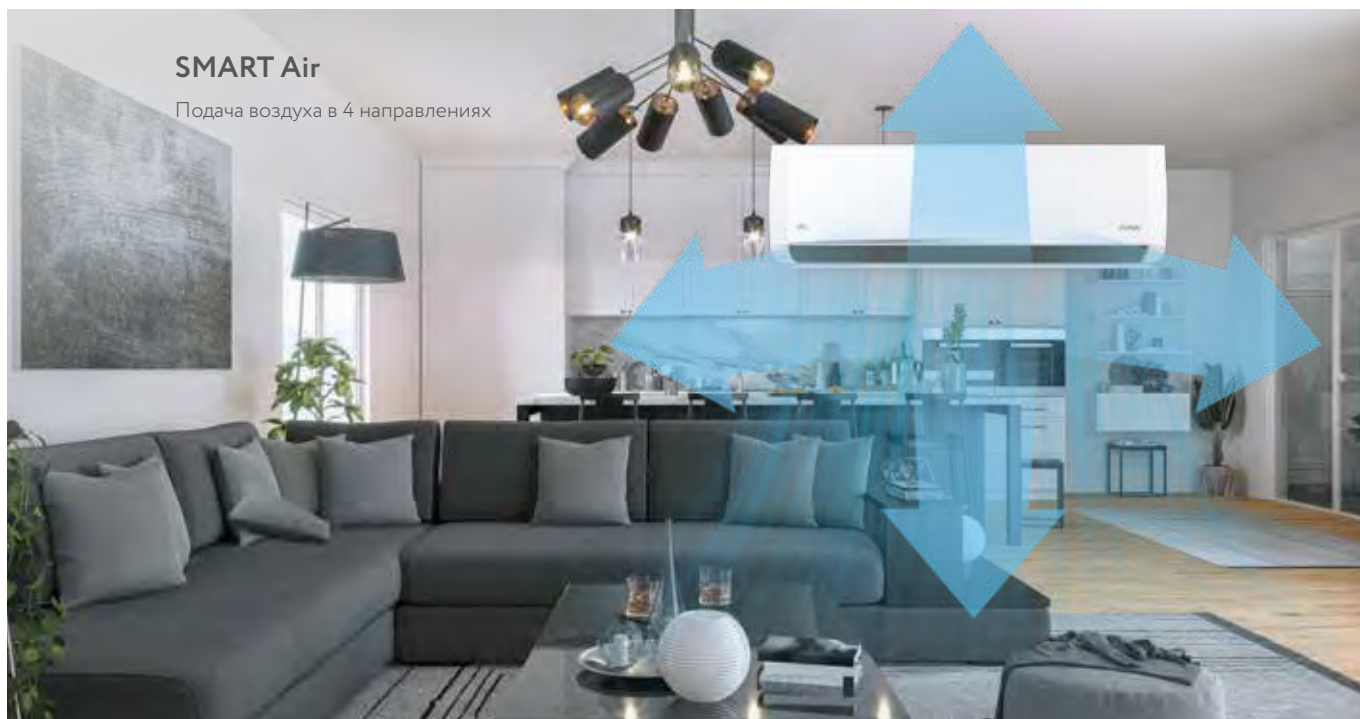
SMART Feel

Точный контроль температуры



SMART Air

Подача воздуха в 4 направлениях



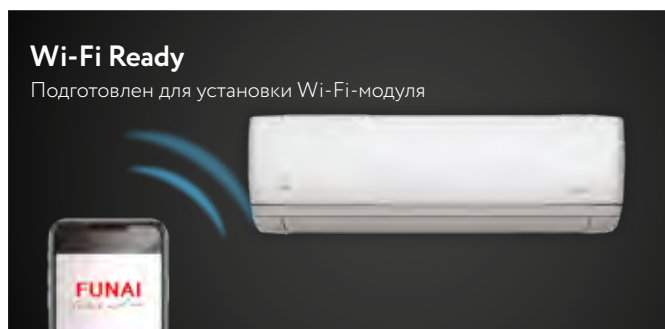
Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим



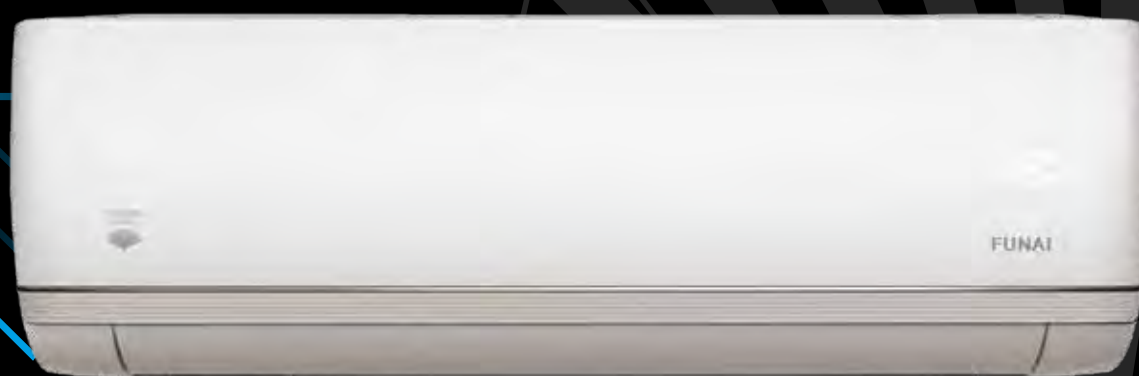
Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



KADZOKU

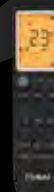
[Кадзóку]



A
CLASS

от 21,5 дБ(А)

-7 °C



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



Работа
на нагрев до -7 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



4 сменных фильтра
SMART Ion



Шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Хладагент R410A



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Просветный
LED-дисплей

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	RAC-KD20HP. D01	RAC-KD25HP. D01	RAC-KD35HP. D01	RAC-KD55HP. D01	RAC-KD75HP. D01
 Холодопроизводительность, Вт	2200	2750	3700	5500	7250
Потребляемая мощность, Вт	683	854	1149	1708	2251
Коэф. энергоэффективности (EER)	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A

 Теплопроизводительность, Вт	2400	2950	3800	5600	7600
Потребляемая мощность, Вт	659	810	1044	1538	2088
Коэф. энергоэффективности (COP)	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-18 °C ~ +43 °C	-18 °C ~ +43 °C	-18 °C ~ +43 °C	-18 °C ~ +52 °C	-18 °C ~ +52 °C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-7 °C ~ +24 °C	-7 °C ~ +24 °C	-7 °C ~ +24 °C	-7 °C ~ +24 °C	-7 °C ~ +24 °C

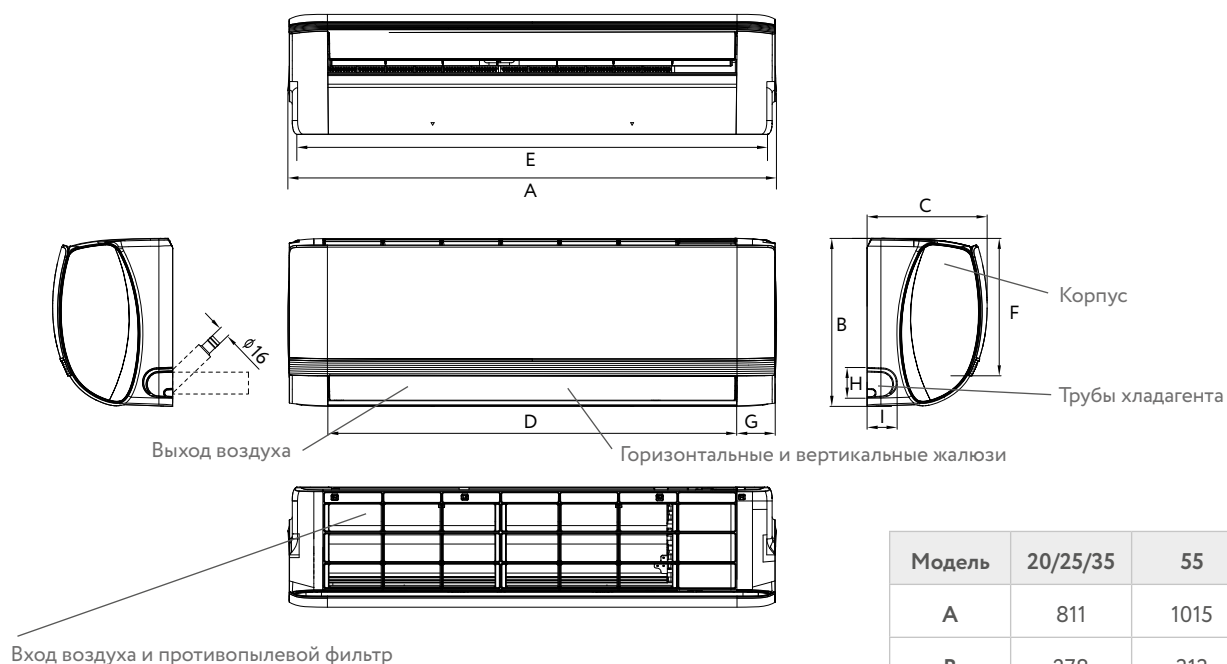
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	380/400/460/ 520/560	380/400/460/ 520/560	380/400/460/ 520/560	510/610/710/ 830/900	855/945/1030/ 1120/1250
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21,5/27/31/35/38	21,5/27/31/35/38	24/28/32/35/38	27,5/30/35/38/40	30/33/36/41/44
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	48	50	54	56

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение), А	3,24	4,01	5,40	8,07	10,64
Рабочий ток (нагрев), А	3,10	3,80	4,88	7,23	9,84
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,13	1,38	1,6	2,45	3
Максимальный потребляемый ток, А	6	7,6	8,9	12,5	15,5
Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R410A/0,42	R410A/0,39	R410A/0,62	R410A/1,40	R410A/1,35
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
Макс. длина фреонпровода, м	15	15	20	20	25
Максимальный перепад высот, м	5	8	8	8	8
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	6×0,75
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5

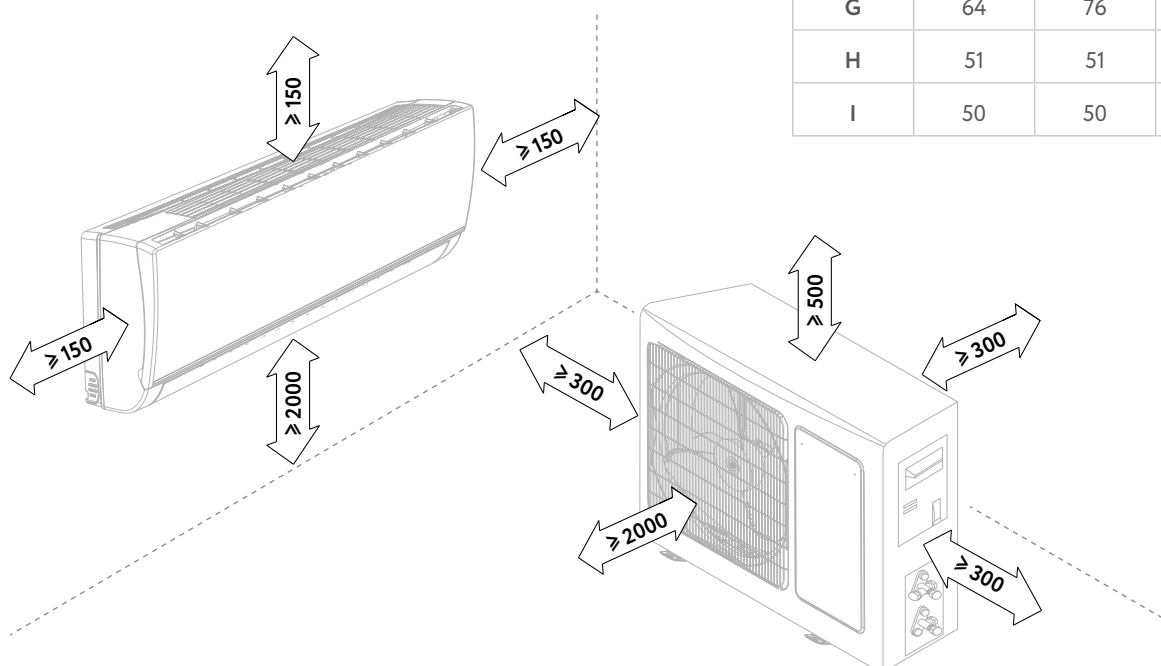
Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	811×278×198	811×278×198	811×278×198	1015×313×221	1132×332×229
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	905×270×355	905×270×355	905×270×355	1086×293×378	1202×302×402
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	818×515×325	890×628×385	949×732×392
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	8,0/10,0	8,0/10,0	8,5/10,5	12,8/15,0	14,0/16,5
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	21,0/22,5	23,2/25,0	26,0/28,0	40,4/43,0	48,5/51,0

Внутренние блоки RAC-KD20HP.D01/S, RAC-KD25HP.D01/S, RAC-KD35HP.D01/S, RAC-KD55HP.D01/S, RAC-KD75HP.D01/S

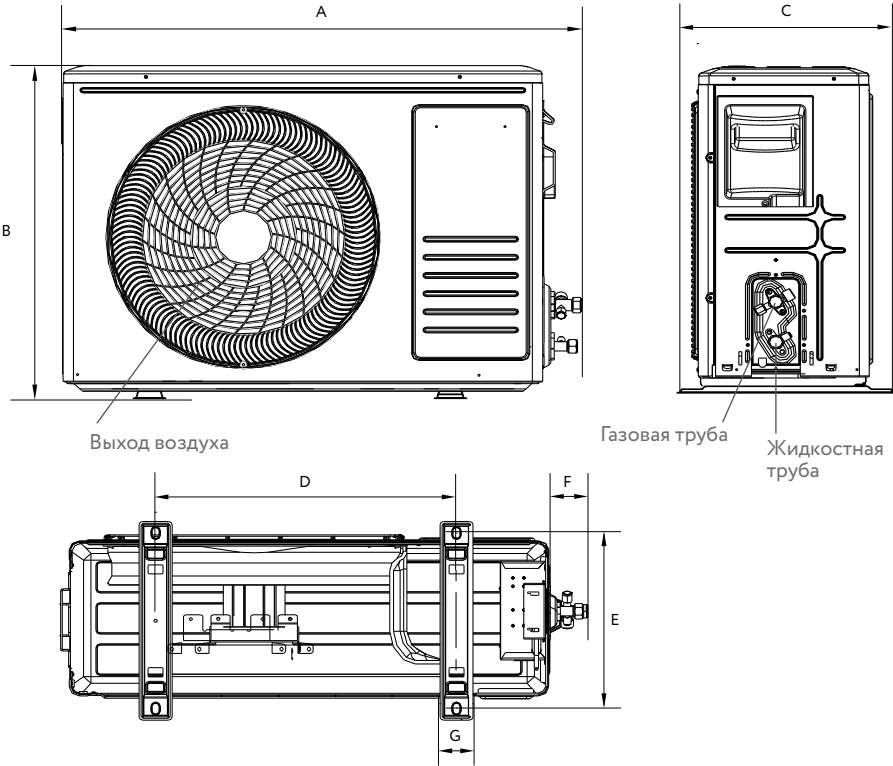


Модель	20/25/35	55	75
A	811	1015	1132
B	278	313	332
C	198	221	229
D	678	858	973
E	781	972	1095
F	228	255	265
G	64	76	77
H	51	51	56
I	50	50	50

Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки RAC-KD20HP.D01/U, RAC-KD25HP.D01/U, RAC-KD35HP.D01/U, RAC-KD55HP.D01/U, RAC-KD75HP.D01/U

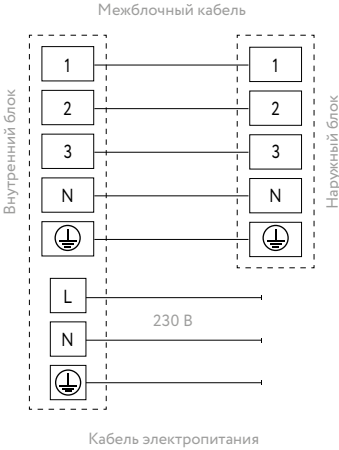


Модель	20/25	35	55	75
A	712	777	853	920
B	459	498	602	699
C	276	290	349	380
D	362	415	516	586
E	256	263	314	347,5
F	55	52	52	63
G	48	48,5	53,9	58,6

Схема подключения электропитания

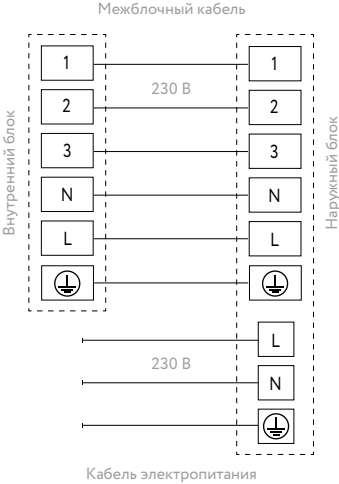
Параметр / Индекс модели	20	25	35	55	75
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	6×0,75

Модели с индексами
20/25/35/55



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

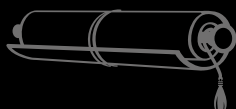
Модель с индексом
75





SENSEI

[Сэнсэй]



A

CLASS

от 23,5 дБ(А)



-10°C



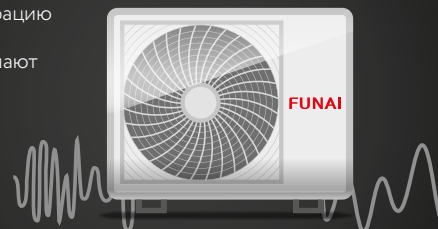
Сэнсэй — учитель. Сэнсэй учит не только наукам и боевым искусствам, он учит самой жизни, передает опыт и навыки, которые собирались предыдущими поколениями — мудрость веков.

Внутренние блоки сплит-систем SENSEI комплектуются 4 дополнительными (сменными) фильтрами SMART Ion, а также имеют цифровой дисплей, который при необходимости может быть отключен.

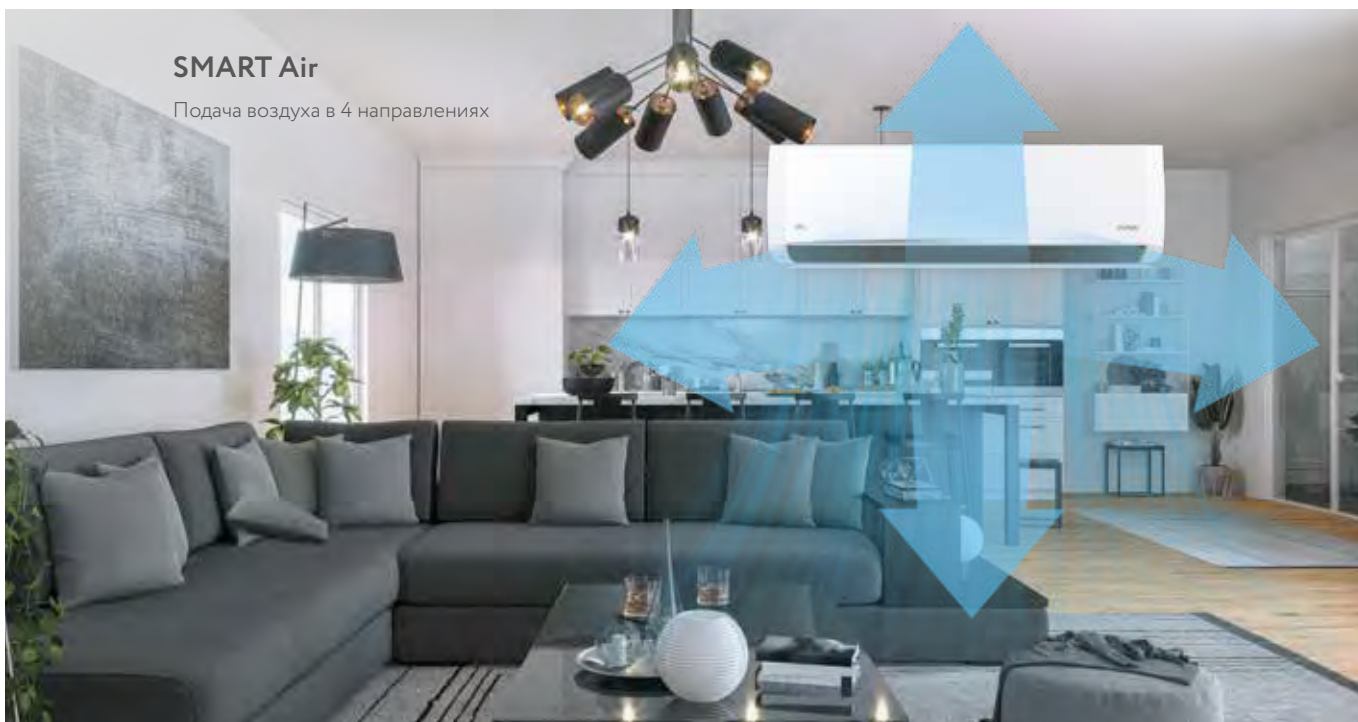
Во внутренних блоках сплит-систем SENSEI установлены горизонтальные и вертикальные жалюзи с электроприводом. SMART Air позволяет настроить максимально комфортное направление потока охлажденного или теплого воздуха.

SMART Sleep**Виброопоры в комплекте**

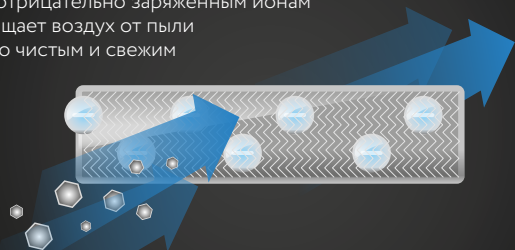
Минимизируют вибрацию от наружного блока, существенно уменьшают уровень шума

**SMART Air**

Подача воздуха в 4 направлениях

**Сменные фильтры SMART Ion**

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим

**Тихая работа. Уровень шума 23,5 дБ(А)**

Разработана адаптивная система



23



SENSEI

[Сэнсэй]



A
CLASS

от 23,5 дБ(А)

-10°C



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Clean
Самоочистка
внутреннего блока
высушиванием



Работа
на нагрев до -10 °C



Шумоизоляция
компрессора
наружного блока



4 сменных фильтра
SMART Ion



SMART Sleep
4 ночных режима



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



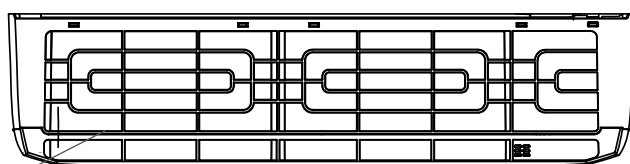
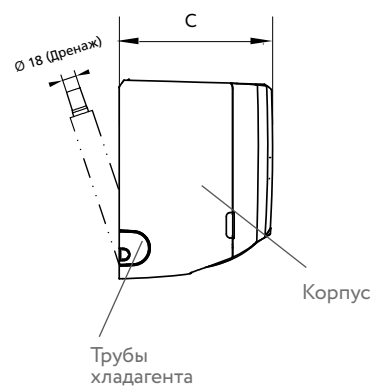
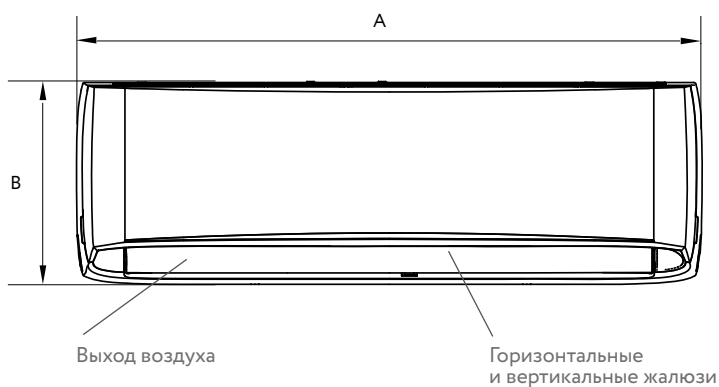
Просветный
LED-дисплей



Хладагент R32

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAC-SN20HP. D05	RAC-SN25HP. D05	RAC-SN35HP. D05	RAC-SN55HP. D05	RAC-SN70HP. D05
	Холодопроизводительность, Вт	2350	2600	3400	5500	7000
	Потребляемая мощность, Вт	730	810	1055	1660	2180
	Коэф. энергоэффективности (EER)	3,21	3,21	3,21	3,31	3,21
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
	Теплопроизводительность, Вт	2450	2600	3400	5700	7100
	Потребляемая мощность, Вт	678	720	940	1525	2076
	Коэф. энергоэффективности (COP)	3,61	3,61	3,61	3,74	3,42
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	B
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	+19 °C ~ +43 °C	+19 °C ~ +43 °C	+19 °C ~ +43 °C	+19 °C ~ +43 °C	+19 °C ~ +43 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-10 °C ~ +24 °C	-10 °C ~ +24 °C	-10 °C ~ +24 °C	-10 °C ~ +24 °C	-10 °C ~ +24 °C
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/350/400/ 450/500	330/380/450/ 520/550	330/380/450/ 530/580	550/600/690/ 820/860	600/660/760/ 910/950
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	23,5/25/28,5/30/32	23,5/25/28,5/30/32	27,5/30/32,5/33,5/35	33,5/36/38/40/42	33,5/37/39/41/43
	Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52	53	54	56
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
	Рабочий ток (охлаждение), А	3,40	3,50	4,70	7,40	10,00
	Рабочий ток (нагрев), А	3,10	3,20	4,20	6,80	9,30
	Макс. потребляемая мощность, кВт	1,00	1,20	1,40	2,10	3,00
	Максимальный потребляемый ток, А	5,5	5,5	7,5	10,5	16,1
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				
	Бренд компрессора	GREE	GREE	GREE	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R32/0,37	R32/0,41	R32/0,56	R32/1,13	R32/1,07
	Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
	Макс. длина фреонпровода, м	15	15	15	20	20
	Максимальный перепад высот, м	8	8	8	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8
	Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	3×2,5+3×0,75
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	790×255×200	790×255×200	790×255×200	890×300×220	890×300×220
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	850×255×325	850×255×325	850×255×325	960×300×365	960×300×365
	Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	660×482×240	660×482×240	660×482×240	780×540×260	860×667×310
	Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	770×530×315	770×530×315	770×530×315	910×600×360	995×720×420
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,5/9,0	7,5/9,0	7,5/9,0	10,5/12,5	10,5/12,5
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	22,5/25,0	23,0/25,5	25,0/27,0	35,5/38,0	46,0/51,0

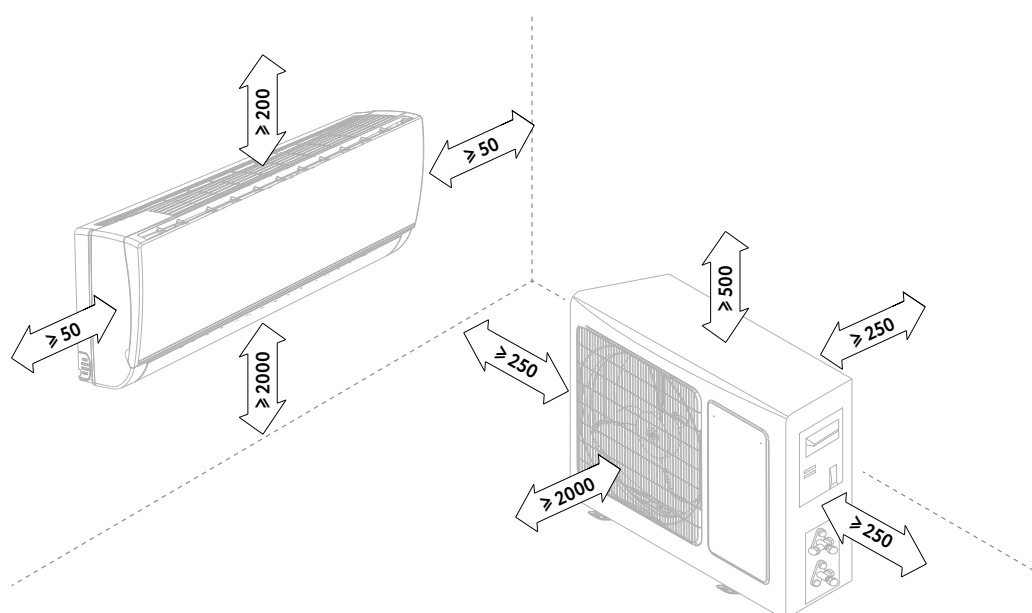
Внутренние блоки RAC-SN20HP.D05/S, RAC-SN25HP.D05/S, RAC-SN35HP.D05/S, RAC-SN55HP.D05/S, RAC-SN70HP.D05/S



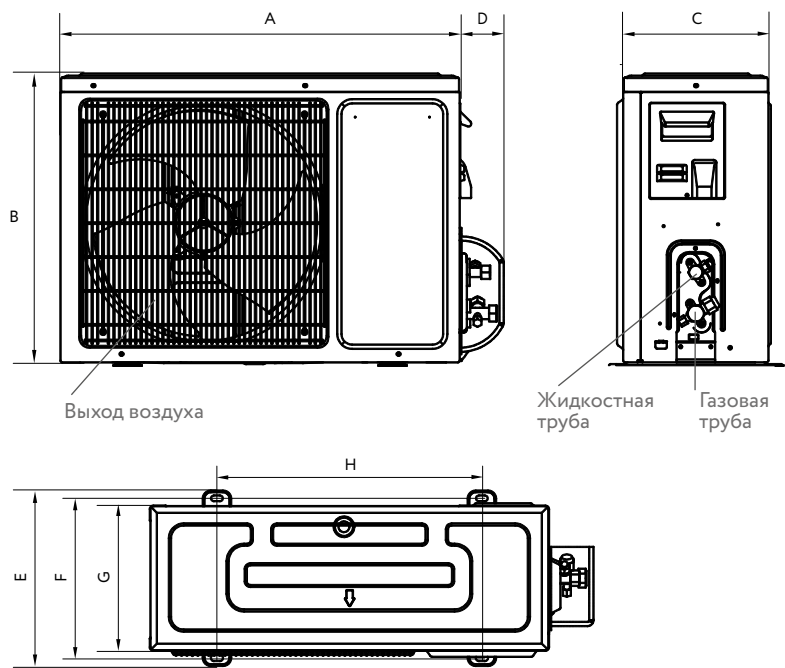
Вход воздуха и противопылевой фильтр

Модель	20	25	35	55	70
A	790	790	790	890	890
B	255	255	255	300	300
C	197	200	200	220	220

Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки RAC-SN20HP.D05/U, RAC-SN25HP.D05/U, RAC-SN35HP.D05/U, RAC-SN55HP.D05/U, RAC-SN70HP.D05/U

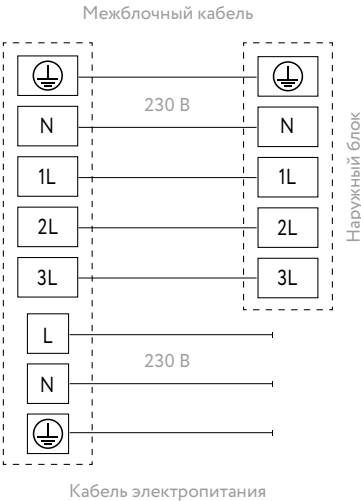


Модель	20	25	35	55	70
A	660	660	660	780	860
B	482	482	482	540	667
C	240	240	240	260	310
D	73	73	73	73	73
E	290	290	290	317	368
F	264	264	264	290	341
G	240	240	240	260	310
H	438	438	438	438	438

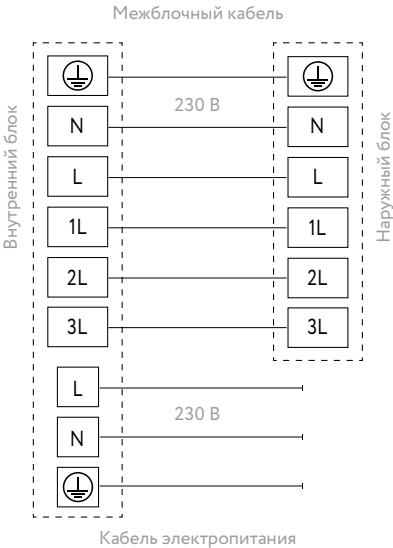
Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	20/25/35	55	70
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×2,5	3×2,5+3×0,75

Модели с индексами
20/25/35/55



Модель с индексом
70



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Наружный блок
KIRIGAMI



МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

KIRIGAMI
[Кирига́ми]

ORIGAMI KODO
[Орига́ми Ко́до]

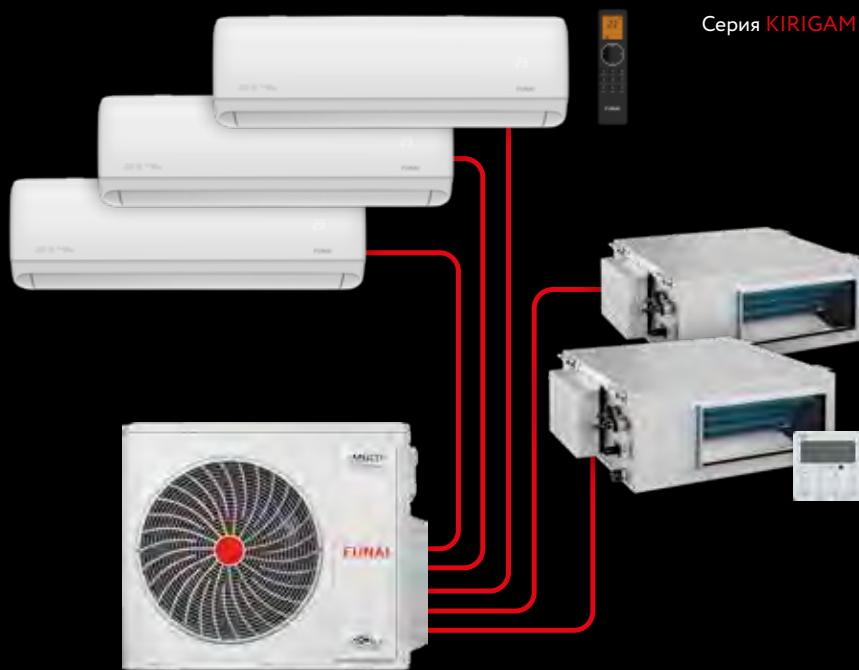
ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

DRAGON
[Драго́н]

FUNAI продолжает использовать **самые современные технологии**, представляя в 2024 году ещё более эффективную и функциональную мульти сплит-систему KIRIGAMI.

до **5**
ВНУТРЕННИХ
БЛОКОВ

A⁺⁺
CLASS



Серия **KIRIGAMI**

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ КЛАССА EU A⁺⁺

Самая современная ревизия инверторной технологии в системе KIRIGAMI позволила достичь ещё более высоких показателей энергоэффективности A⁺⁺ (свыше 7 кВт холода на 1 кВт энергозатрат).

A⁺⁺⁺

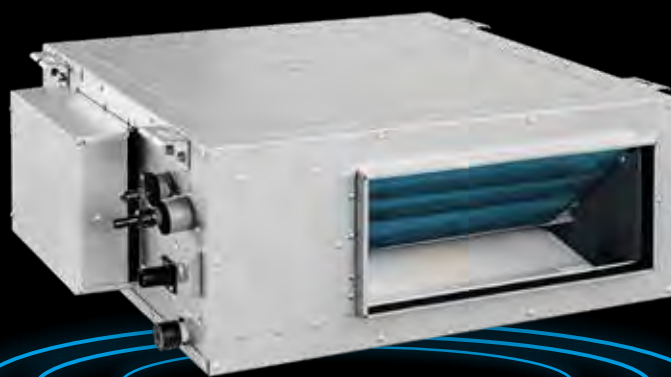
R32



ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наружные блоки FUNAI KIRIGAMI
оборудованы штатным подогревом
поддона.

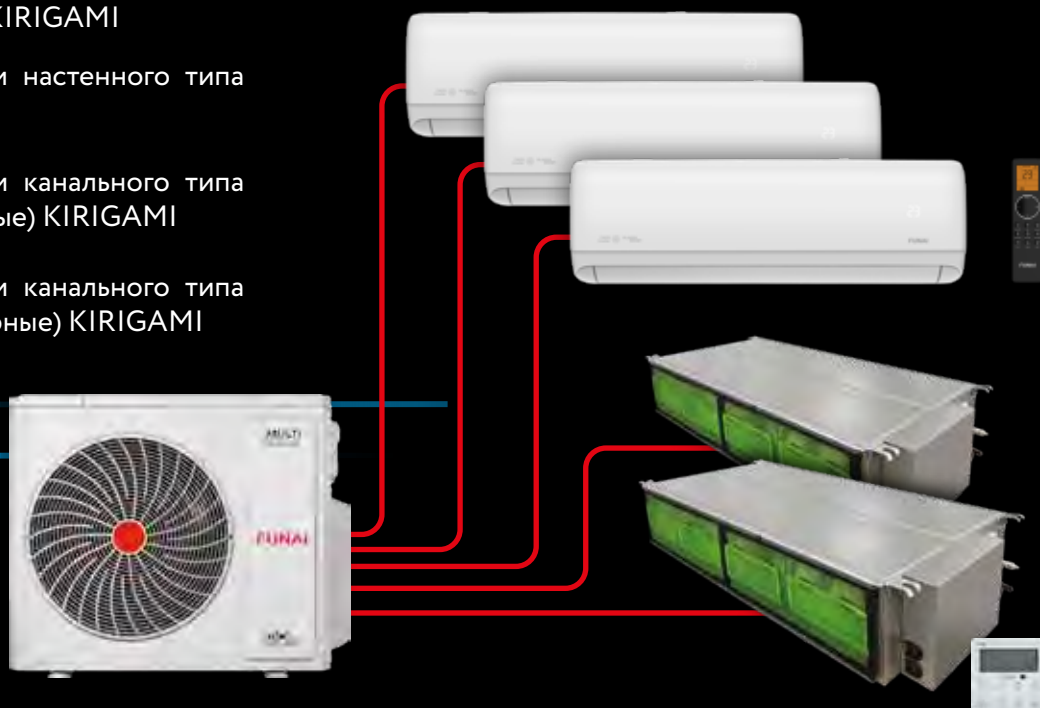
Работа в режиме нагрева до -22°C .



Новый низконапорный каналный внутренний блок KIRIGAMI –
идеален для гостиниц.

Целевое решение для небольших помещений, где отсутствует
необходимость в существенном напоре, а внутренние блоки
монтируются зачастую непосредственно в помещениях (отелях
и гостевых домах).

- Наружные блоки KIRIGAMI
- Внутренние блоки настенного типа DAIJIN KIRIGAMI
- Внутренние блоки канального типа LSP (низконапорные) KIRIGAMI
- Внутренние блоки канального типа MSP (средненапорные) KIRIGAMI



KIRIGAMI

[Кирига́ми]



Киригами — искусство изготовления различных композиций из бумаги с помощью ножниц. От фигурок и открыток, благодаря синергии оригами и киригами, искусство эволюционировало в трёхмерное архитектурное моделирование из бумаги, позволяя создавать совершенно невероятные шедевры.

Подобно истории киригами, новая мульти сплит-система — это новый виток эволюции, синергия технических новшеств, решений и компонентов, позволившая достичь ещё более высоких значений энергоэффективности, производительности и эргономики.

KIRIGAMI

Индексы моделей

	2 – 40	2 – 55	3 – 70	4 – 80	4 – 105	5 – 120
Наружные блоки	2 – 40	2 – 55	3 – 70	4 – 80	4 – 105	5 – 120
Настенные блоки DAIJIN	25	30	35	50		
Канальные блоки низконапорные		30	35			
Канальные блоки средненапорные		30	35	50		

Сменные фильтры SMART Ion*

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим



SMART Feel

Точная настройка температуры



SMART Sleep

Индивидуальные программы для комфортного сна

3 специальные программы вкупе с отключаемой индикацией внутреннего блока настенного типа DAIJIN KIRIGAMI, функцией энергосбережения и функцией снижения шума наружного блока позволяют создать наиболее благоприятные условия для сна и отдыха



Энергоэффективность EU A++



Двойная шумоизоляция компрессора



Новый уровень энергоэффективности

Свыше 7 кВт холода
и более 4 кВт тепла на 1 кВт
затраченной электроэнергии



Увеличенная длина трасс (до 100 м)*



Встроенные модули Wi-Fi во всех внутренних блоках

Продвинутое эргономичные пульты
управления с поддержкой встроенной
функции Wi-Fi



Внутренние блоки настенного типа

DAIJIN KIRIGAMI

[Дайдзін Киригáми]



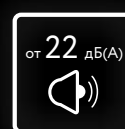
Опция



PLASMA SMART
Очистка воздуха
ионизацией



Встроенный
Wi-Fi-модуль



от 22 дБ(А)
Сверхнизкий
уровень шума



SMART Air
Подача воздуха
в 4-х направлениях



4 сменных фильтра
SMART Ion



Режим SMART Feel
Точный контроль
температуры



Класс
энергоэффективности



7 скоростей
вентилятора



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep
3 ночных режима



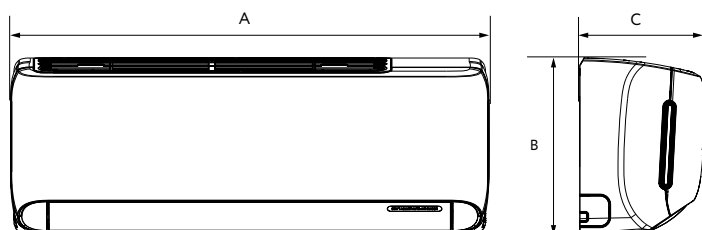
SMART Clean
самоочистка
внутреннего блока
продувкой



Авторестарт

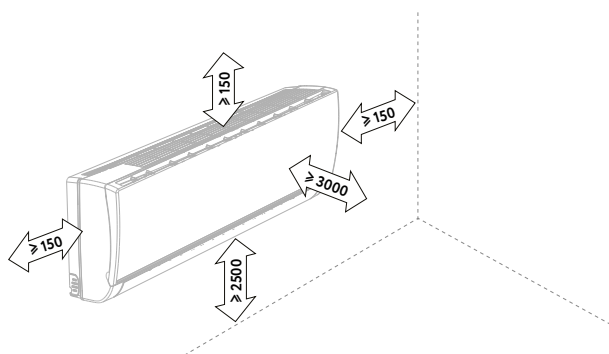
ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAM-I-DA25HP. W01/S	RAM-I-DA30HP. W01/S	RAM-I-DA35HP. W01/S	RAM-I-DA50HP. W01/S
	Холодопроизводительность, Вт	2200	2500	3200	4600
	Потребляемая мощность, Вт	20	20	20	45
	Теплопроизводительность, Вт	2400	2800	3400	5200
	Потребляемая мощность, Вт	20	20	20	45
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	250/290/310/420/ 450/470/500	250/270/320/390/ 430/470/500	280/320/350/400/ 480/520/590	600/640/720/810/ 870/960/1000
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/25/29/33/34/36/39	22/25/28/32/34/36/38	24/26/30/33/35/37/41	28/30/35/41/43/45/47
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1			
	Номинальный ток, А	0,22	0,22	0,22	0,25
	Степень пылевлагозащиты	IPX0			
	Класс электрозащиты	I класс			
	Тип хладагента	R32			
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4			
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8			
	Диаметр дренажной трубы, мм	16,8			
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	708×260×185	708×260×185	783×260×185	943×333×246
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	753×258×332	753×258×332	828×258×332	1001×322×405
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,0/8,5	7,0/8,5	8,0/9,5	13,0/15,5

Габаритные размеры



Модель	A	B	C
25 / 30	708	260	185
35	783	260	185
50	943	333	246

Минимальные расстояния до препятствий

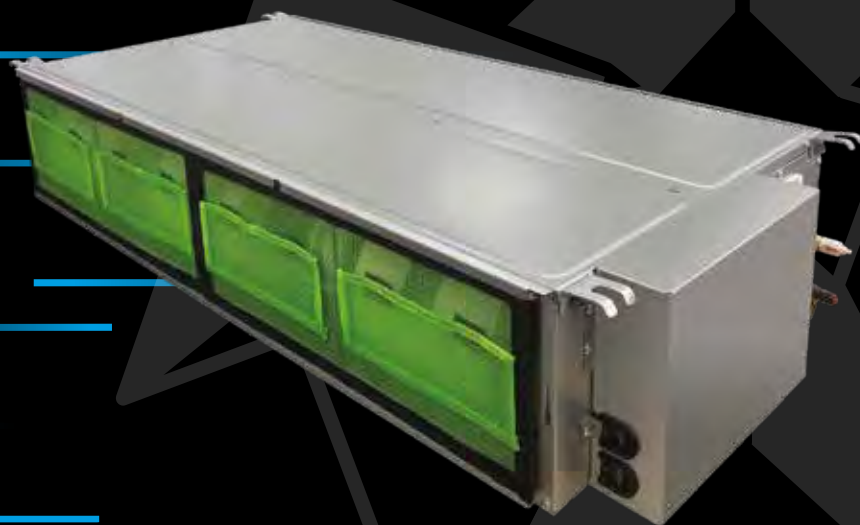


Внутренние блоки канального типа низконапорные (LSP)

KIRIGAMI

[Кирига́ми]

Номинальный напор: 0 Па
Максимальный напор: 10 Па



Опция



Класс энергоэффективности



Встроенный Wi-Fi-модуль



Противопылевой фильтр



Хладагент R32



Дежурный нагрев
Поддержание температуры +8 °C в помещении



Встроенный дренажный насос
Высота подъёма до 1000 мм



Blue Fin
Антикоррозионное покрытие теплообменника



SMART Clean
самоочистка внутреннего блока продувкой



Авторестарт

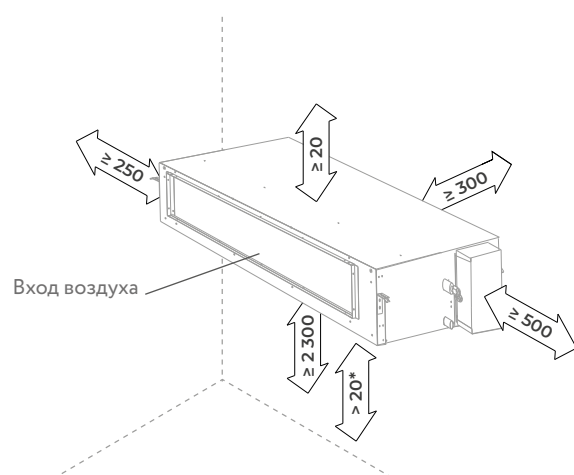
KIRIGAMI — внутренние блоки канального типа низконапорные (LSP)

FUNAI
Future and air

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAM-I-KG30HP.L01/S	RAM-I-KG35HP.L01/S
	Холодопроизводительность, Вт	2620	3500
	Потребляемая мощность, Вт	70	80
	Теплопроизводительность, Вт	2800	4000
	Потребляемая мощность, Вт	70	80
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	220/340/450/560	300/420/540/600
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/25/28/32	27/31/34/36
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
	Номинальный ток, А	0,28	0,33
	Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па	0 (0-10)	
	Степень пылевлагозащиты	IPX0	
	Класс электрозащиты	I класс	
	Тип хладагента	R32	
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	
	Диаметр дренажной трубы, мм	26	
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	710×200×450	710×200×450
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	1008×275×568	1008×275×568
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	18,5 / 22,5	19,0 / 23,0

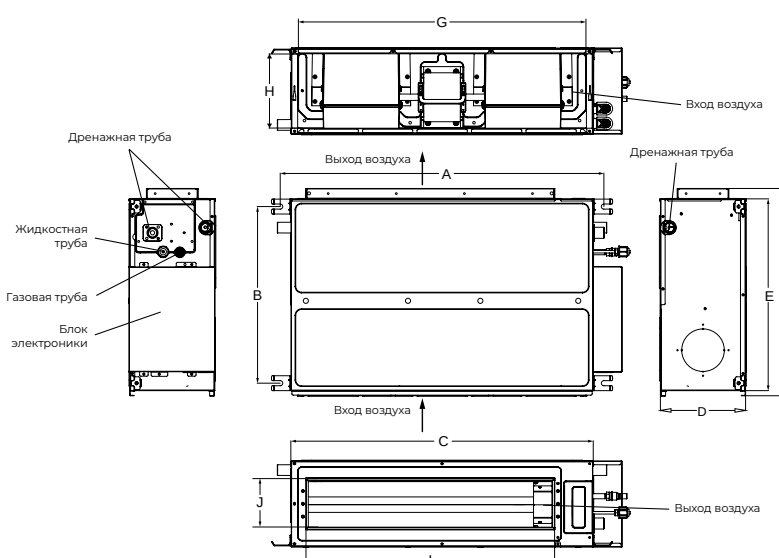
Внутренние блоки канального типа низконапорные и средненапорные KIRIGAMI

RAM-I-KG30HP.L01/S
RAM-I-KG35HP.L01/S
RAM-I-KG30HP.D01/S
RAM-I-KG35HP.D01/S
RAM-I-KG50HP.D01/S



* Расстояние до подвесного потолка

Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
30/35	760	415	710	200	450	487	710	200	585	122
50	1060	415	1010	200	450	487	1010	200	885	122

Внутренние блоки канального типа средненапорные (MSP)

KIRIGAMI

[Кирига́ми]

Номинальный напор: 25 Па
Максимальный напор: 60 Па



Опция



Класс энергоэффективности



Встроенный Wi-Fi-модуль



Противопылевой фильтр



Хладагент R32



Дежурный нагрев
Поддержание температуры +8 °C в помещении



Встроенный дренажный насос
Высота подъёма до 1000 мм



Blue Fin
Антикоррозионное покрытие теплообменника



SMART Clean
самоочистка внутреннего блока продувкой



Авторестарт

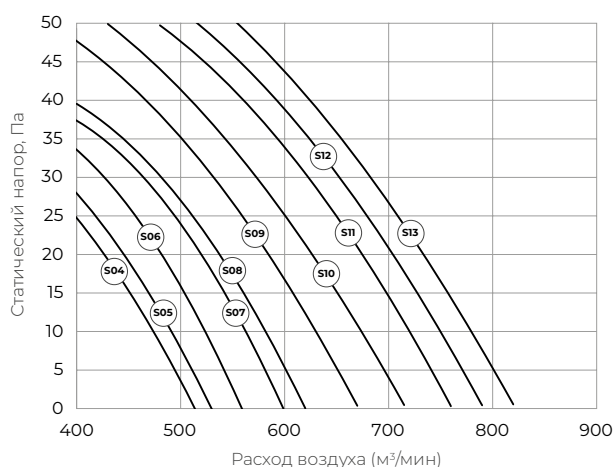
KIRIGAMI — внутренние блоки канального типа средненапорные (MSP)

FUNAI
Future and air

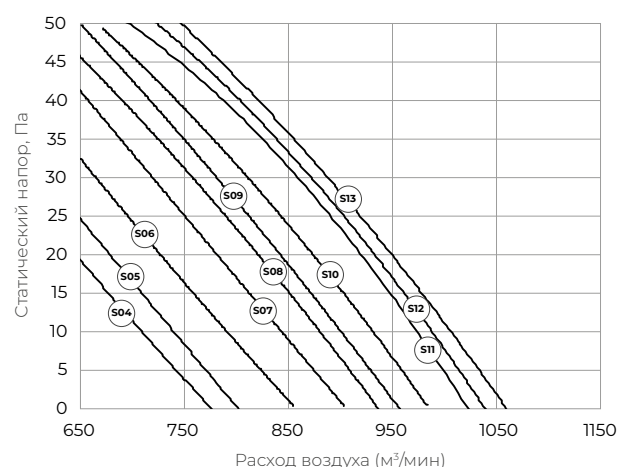
ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAM-I-KG30HP.D01/S	RAM-I-KG35HP.D01/S	RAM-I-KG50HP.D01/S
	Холодопроизводительность, Вт	2650	3500	5000
	Потребляемая мощность, Вт	50	50	75
	Теплопроизводительность, Вт	2800	4000	5500
	Потребляемая мощность, Вт	50	50	75
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	520/550/580/610/ 640/670/700	380/410/450/480/ 520/560/650	730/750/770/790/ 810/840/880
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	34/35/36/37/38/39/41	32/33/34/35/36/37/39	34/37/38/38/39/39/41
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1		
	Номинальный ток, А	0,28	0,28	0,33
	Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па	25 (0 – 60)		
	Степень пылевлагозащиты	IPX0		
	Класс электрозащиты	I класс		
	Тип хладагента	R32		
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4		
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	1/2
	Диаметр дренажной трубы, мм	26		
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	710×200×450	710×200×450	1010×200×450
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	1008×275×568	1008×275×568	1308×275×568
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	18,5/22,5	19,0/23,0	25,0/30,0

Графики расход-напор внутренних блоков канального типа KIRIGAMI

RAM-I-KG30HP.D01/S, RAM-I-KG35HP.D01/S



RAM-I-KG50HP.D01/S



Номер настройки ESP на проводном пульте	Турбо	Высокая	Средне-высокая	Средняя	Средне-низкая	Низкая	Тихая
01-03	S09	S08	S07	S06	S05	S04	S03
04	S10	S09	S08	S07	S06	S05	S04
05	S11	S10	S09	S08	S07	S06	S05
06	S12	S11	S10	S09	S08	S07	S06
07	S13	S12	S11	S10	S09	S08	S07

Наружные блоки

KIRIGAMI

[Кирига́ми]



Подключение
до 5 внутренних
блоков



Класс
энергоэффективности



Подогрев поддона
Работа на нагрев
до -22 °C на улице



Суммарная длина
всех труб до 100 м



Работа на охлаждение
при температуре
на улице до -15 °C



Технология
FULL DC Inverter



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Blue Fin
Антикоррозионное
покрытие
теплообменника



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Хладагент R32

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	RAM-I-2KG 40HP.01/U	RAM-I-2KG 55HP.01/U	RAM-I-3KG 70HP.01/U	RAM-I-4KG 80HP.01/U	RAM-I-4KG 105HP.01/U	RAM-I-5KG 120HP.01/U
 Холодопроизводительность, Вт	4100	5300	7100	8000	1060	1210
Производительность (min-max), Вт	2050 – 5000	2140 – 5800	2300 – 9200	2300 – 11000	2600 – 12000	2600 – 15200
Потребляемая мощность, Вт	1100 (200-2200)	1480 (300-2500)	1880 (600-3400)	2120 (800-3600)	3000 (800-4600)	3400 (800-4600)
Коеф. энергоэффективности (EER)	3,72	3,58	3,77	3,77	3,53	3,56
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A	A
Коеф. сезонной энергоэф-ти (SEER)	7,20	7,20	7,10	7,20	7,20	7,20
Класс сезонной энергоэф-ти (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++	A++

	Теплопроизводительность, Вт	4400	5650	8600	9500	1200	1300
	Производительность (min-max), Вт	2490 – 5400	2580 – 6500	2800 – 9200	2800 – 10250	3000 – 14000	3000 – 15500
	Потребляемая мощность, Вт	970 (300-2250)	1250 (400-2500)	2230 (600-3000)	2200 (700-3600)	3040 (1000-5000)	3190 (1000-5000)
	Коеф. энергоэффективности (COP)	4,45	4,53	3,86	4,32	3,95	4,08
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A	A
	Коеф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,20	4,20	4,30	4,20	4,00	4,20
	Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A+	A+	A+	A+	A+	A+

	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-22°C ~ +24°C	-22°C ~ +24°C	-22°C ~ +24°C	-22°C ~ +24°C	-22°C ~ +24°C	-22°C ~ +24°C

	Расход воздуха, м³/ч	2300	2300	3800	3800	5800	5800
	Уровень звукового давления, дБ(А)	50,0	50,0	58,0	58,0	60,0	60,0

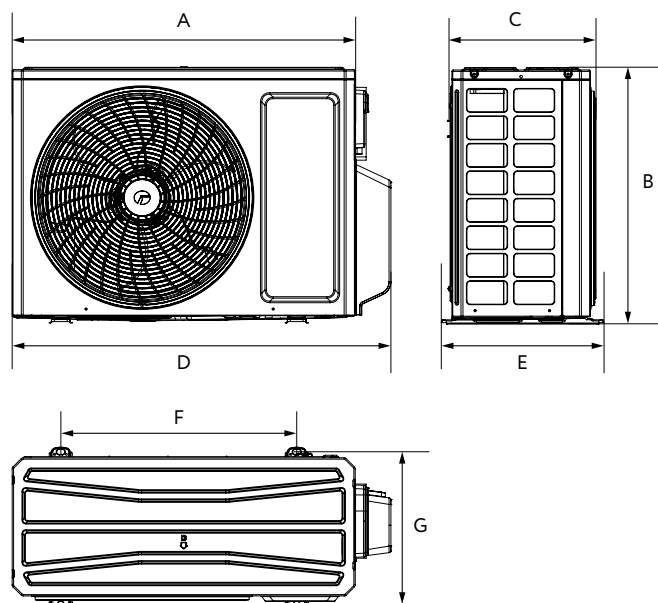
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1					
	Рабочий ток (охлаждение), А	4,88 (0,89-9,76)	6,56 (1,33-11,09)	8,34 (2,66-15,08)	9,41 (5,00-15,97)	13,31 (5,00-20,41)	15,08 (5,00-20,41)
	Рабочий ток (нагрев), А	4,44 (1,33-9,98)	5,55 (1,77-11,09)	9,89 (2,66-13,31)	9,76 (4,35-15,97)	13,49 (6,20-21,74)	14,15 (6,20-21,74)
	Макс. потребляемая мощность, кВт	2,25	2,50	3,40	3,60	5,00	5,00
	Максимальный потребляемый ток, А	10,0	11,0	15,0	16,0	21,7	21,7
	Степень пылевлагозащиты	IPX4					
	Класс электрозащиты	I класс					

	Бренд компрессора	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
	Тип хладагента/заводская заправка, кг	R32/0,75	R32/0,9	R32/1,7	R32/1,8	R32/2,4	R32/2,4
	Сторона подключения электропитания	Наружный блок					
	Макс. количество подключаемых внутренних блоков, шт.	2	2	3	4	4	5
	Макс. сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м	40	40	60	70	80	100
	Макс. длина трубопровода между внутр. и наружн. блоками, м	20	20	20	20	25	25
	Максимальный перепад высот, м	15	15	15	15	25	25
	Диаметр жидкостной трубы, мм	6,35 (1/4")×2	6,35 (1/4")×2	6,35 (1/4")×3	6,35 (1/4")×4	6,35 (1/4")×4	6,35 (1/4")×5
	Диаметр газовой трубы, мм	9,53 (3/8")×2	9,53 (3/8")×2	9,53 (3/8")×3	9,53 (3/8")×4	9,53 (3/8")×4	9,53 (3/8")×5
	Кабель межблочный, мм² [°]	4×1,5×2	4×1,5×2	4×1,5×3	4×1,5×3	4×1,5×4	4×1,5×5
	Силовой кабель, мм² [°]	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×4,0	3×4,0	3×4,0

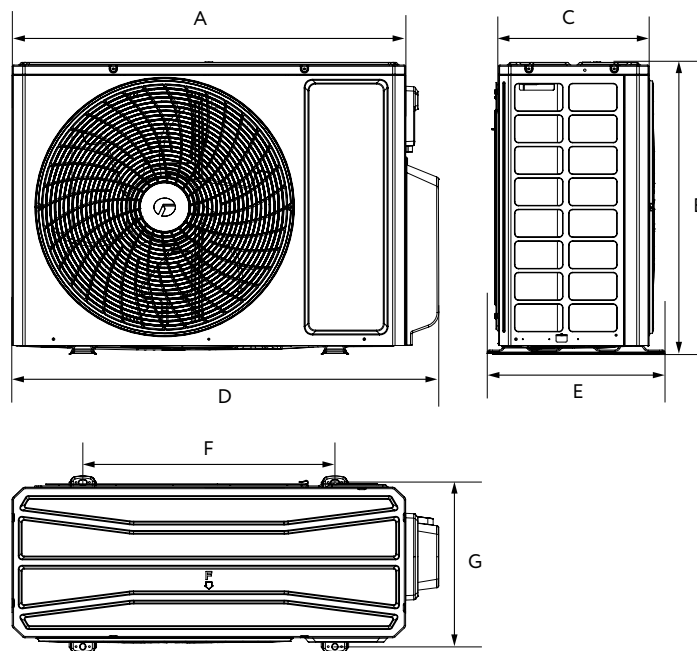
	Размеры блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
	Размеры блока в пак. (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	949×732×392
	Вес блока (нетто/брутто), кг	22,0/25,0	22,0/25,0	22,0/25,0	22,0/25,0	31,0/33,0	36,0/41,6

Наружные блоки KIRIGAMI

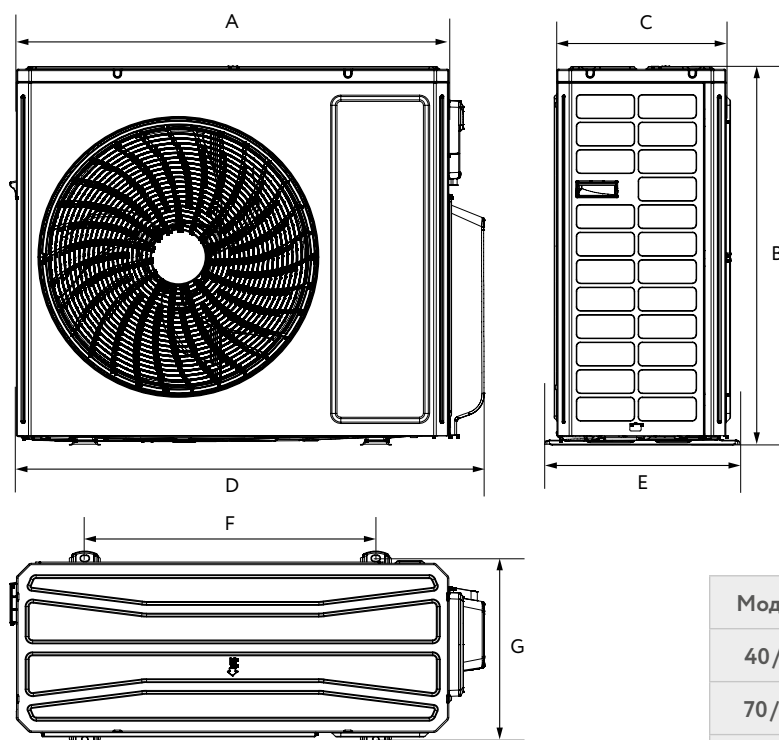
RAM-I-2KG40HP.01/U
RAM-I-2KG55HP.01/U



RAM-I-3KG70HP.01/U
RAM-I-4KG80HP.01/U



RAM-I-4KG105HP.01/U
RAM-I-5KG120HP.01/U



Модель	A	B	C	D	E	F	G
40/55	745	550	300	822	352	512	332
70/80	889	660	340	964	402	570	371
105/120	943	826	369	1020	427	635	396

Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Минимальные расстояния
до препятствий

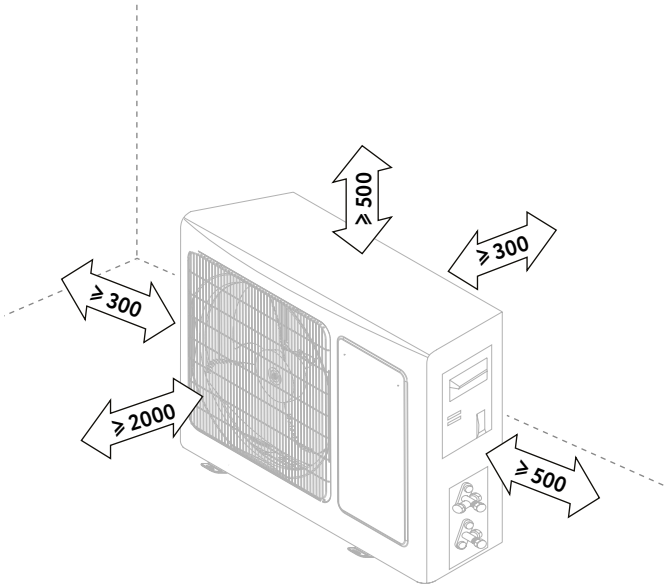
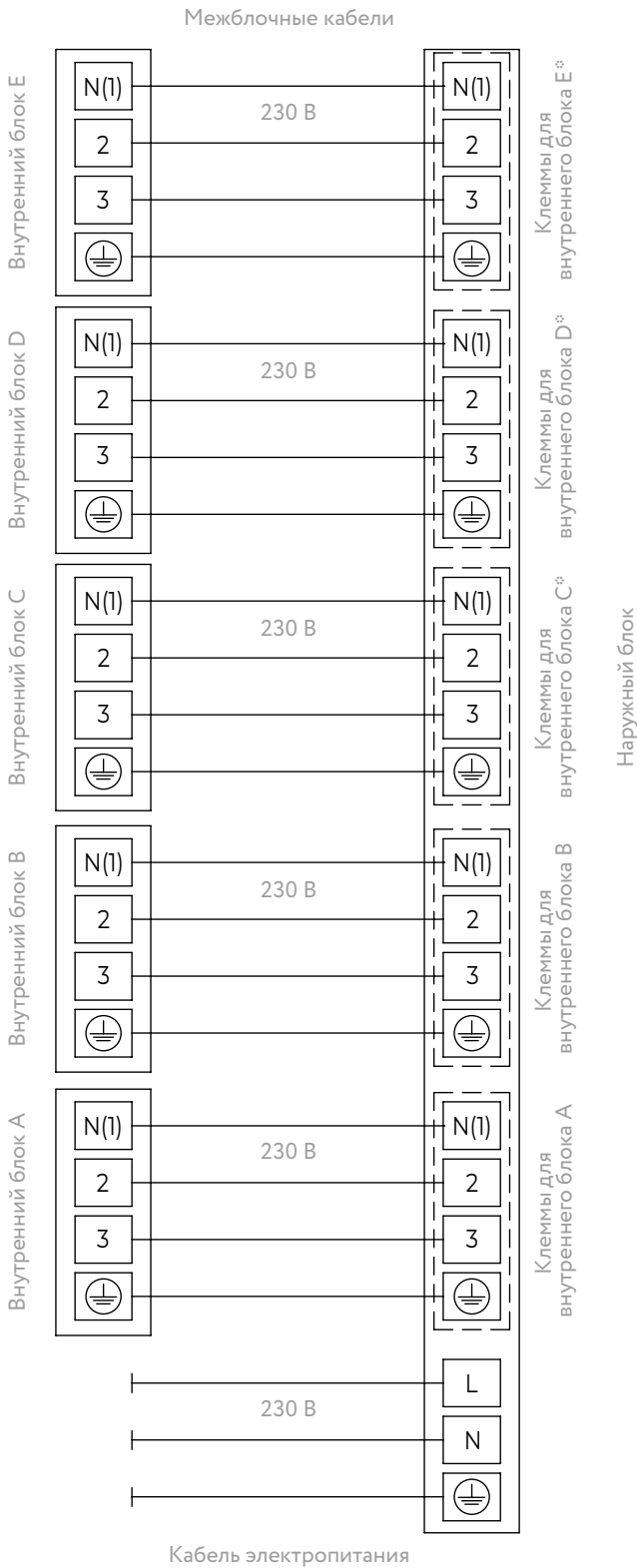


Схема подключения электропитания



* Только для соответствующих наружных блоков

Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Возможные комбинации внутренних блоков **KIRIGAMI**

Наружный блок	1 блок	2 блока	3 блока	4 блока	5 блоков
RAM-I-2KG40HP.01/U	25	25+25			
	30	25+30			
	35	25+35			
		30+30			
		30+35			
RAM-I-2KG55HP.01/U	30	25+25			
	35	25+30			
		25+35			
		30+30			
		30+35			
		35+35			
RAM-I-3KG70HP.01/U		25+25	25+25+25		
		25+30	25+25+30		
		25+35	25+25+35		
		25+50	25+25+50		
		30+30	25+30+30		
		30+35	25+30+35		
		30+50	25+30+50		
		35+35	25+35+35		
		35+50	30+30+30		
		50+50	30+30+35		
			30+30+50		
			30+35+35		
			35+35+35		
RAM-I-4KG80HP.01/U		25+25	25+25+25	25+25+25+25	
		25+30	25+25+30	25+25+25+30	
		25+35	25+25+35	25+25+25+35	
		25+50	25+25+50	25+25+25+50	
		30+30	25+30+30	25+25+30+30	
		30+35	25+30+35	25+25+30+35	
		30+50	25+30+50	25+25+30+50	
		35+35	25+35+35	25+25+35+35	
		35+50	25+35+50	25+30+30+30	
		50+50	30+30+30	25+30+30+35	
			30+30+35	25+30+35+35	
			30+30+50	30+30+30+30	
			30+35+35	30+30+30+35	
			30+35+50	30+30+35+35	
			35+35+35		
			35+35+50		
RAM-I-4KG105HP.01/U		25+35	25+25+25	25+25+25+25	
		25+50	25+25+30	25+25+25+30	
		30+30	25+25+35	25+25+25+35	
		30+35	25+25+50	25+25+25+50	
		30+50	25+30+30	25+25+30+30	
		35+35	25+30+35	25+25+30+35	
		35+50	25+30+50	25+25+30+50	
		50+50	25+35+35	25+25+35+35	
			25+35+50	25+25+35+50	
			25+50+50	25+25+50+50	

RAM-I-4KG105HP.01/U		30+30+30	25+30+30+30	
		30+30+35	25+30+30+35	
		30+30+50	25+30+30+50	
		30+35+35	25+30+35+35	
		30+35+50	25+30+35+50	
		30+50+50	25+30+50+50	
		35+35+35	25+35+35+35	
		35+35+50	25+35+35+50	
		35+50+50	30+30+30+30	
		50+50+50	30+30+30+35	
			30+30+30+50	
			30+30+35+35	
			30+30+35+50	
			30+30+50+50	
			30+35+35+35	
			30+35+35+50	
			35+35+35+35	
			35+35+35+50	

RAM-I-5KG120HP.01/U	25+50	25+25+25	25+25+25+25	25+25+25+25+25
	30+35	25+25+30	25+25+25+30	25+25+25+25+30
	30+50	25+25+35	25+25+25+35	25+25+25+25+35
	35+35	25+25+50	25+25+25+50	25+25+25+25+50
	35+50	25+30+30	25+25+30+30	25+25+25+30+30
	50+50	25+30+35	25+25+30+35	25+25+25+30+35
		25+30+50	25+25+30+50	25+25+25+30+50
		25+35+35	25+25+35+35	25+25+25+35+35
		25+35+50	25+25+35+50	25+25+25+35+50
		25+50+50	25+25+50+50	25+25+25+50+50
		30+30+30	25+30+30+30	25+25+30+30+30
		30+30+35	25+30+30+35	25+25+30+30+35
		30+30+50	25+30+30+50	25+25+30+30+50
		30+35+35	25+30+35+35	25+25+30+35+35
		30+35+50	25+30+35+50	25+25+30+35+50
		30+50+50	25+30+50+50	25+25+30+50+50
		35+35+35	25+35+35+35	25+25+35+35+35
		35+35+50	25+35+35+50	25+25+35+35+50
		35+50+50	25+35+50+50	25+25+35+50+50
		50+50+50	25+50+50+50	25+30+30+30+30
			30+30+30+30	25+30+30+30+35
			30+30+30+35	25+30+30+30+50
			30+30+30+50	25+30+30+35+35
			30+30+35+35	25+30+30+35+50
			30+30+35+50	25+30+30+50+50
			30+30+50+50	25+30+35+35+35
			30+35+35+35	25+30+35+35+50
			30+35+35+50	25+35+35+35+35
			30+35+50+50	25+35+35+35+50
			30+50+50+50	30+30+30+30+30
			35+35+35+35	30+30+30+30+35
			35+35+35+50	30+30+30+30+50
			35+35+50+50	30+30+30+35+35
				30+30+30+35+50
				30+30+30+50+50
				30+30+35+35+35
				30+30+35+35+50
				30+35+35+35+35
				30+35+35+35+50
				35+35+35+35+35
				35+35+35+35+50

Внимание! Для комбинаций с загрузкой более 100 % возможно существенное снижение производительности и эффективности при одновременной работе всех внутренних блоков.

- Полный модельный ряд наружных блоков ORIGAMI KODO
- Внутренние блоки настенного типа SHOGUN ORIGAMI KODO
- Внутренние блоки настенного типа BUSHIDO ORIGAMI KODO
- Внутренние блоки кассетного и канального типа ORIGAMI KODO



ORIGAMI KODO

[Оригами Кодо]



Древнее искусство Оригами позволяет сложить из простого листа бумаги всё, что увидит художник. Древнее искусство Кодо приносит в жизнь момент безмятежности посреди суеты с помощью составления ароматов.

Мульти сплит-система ORIGAMI KODO объединяет два мира бытовых настенных и полупромышленных сплит-систем, позволяя их комбинировать, для принесения в жизнь людей комфорта и безмятежности.

ORIGAMI KODO

Индексы моделей

	2-40	2-55	3-60	3-80	4-85	4-105	5-120
Наружные блоки	25	30	35	55			
Настенные блоки SHOGUN		30	35	55			
Настенные блоки BUSHIDO		30	35	55			
Канальные блоки		30	35	55			
Кассетные блоки			35	55			

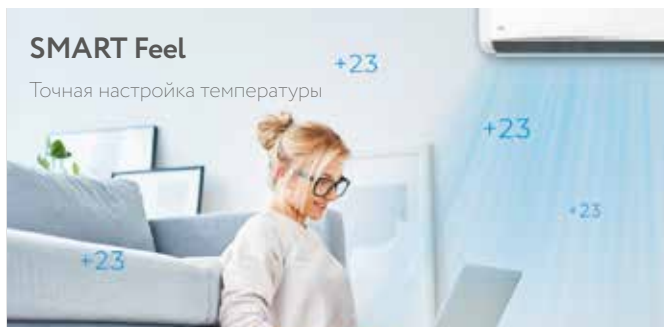
Сменные фильтры SMART Ion*

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим

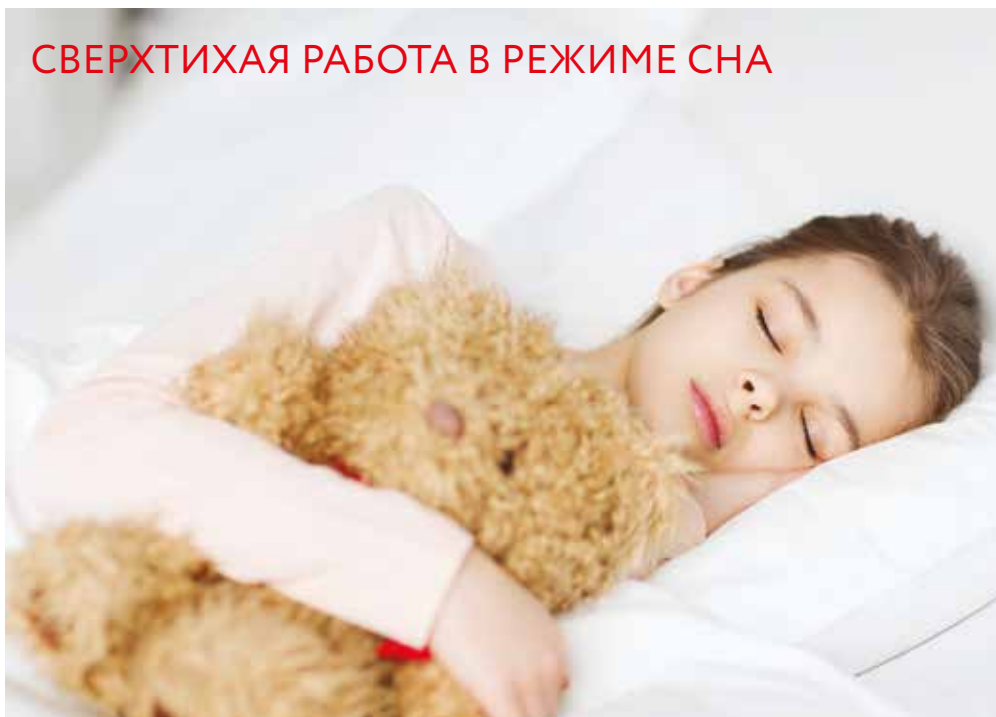


SMART Feel

Точная настройка температуры



СВЕРХТИХАЯ РАБОТА В РЕЖИМЕ СНА



Энергоэффективность EU A++

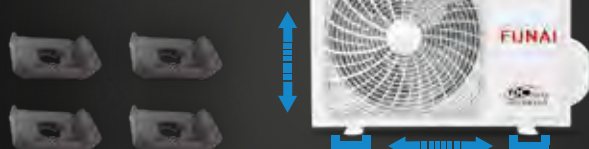


Шумоизоляция компрессора



Виброопоры в комплекте

Минимизируют вибрацию от наружного блока, существенно уменьшают уровень шума

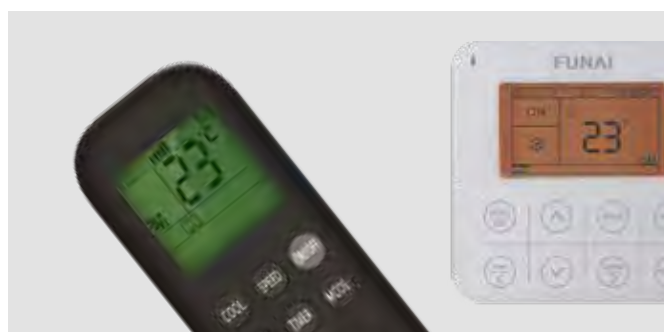
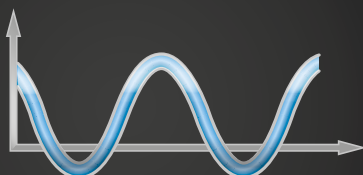


Увеличенная длина трасс от внутреннего до наружного блока



Технология DC PAM Inverter

Обеспечивает максимальное плавное охлаждение/нагрев воздуха без резких колебаний температуры



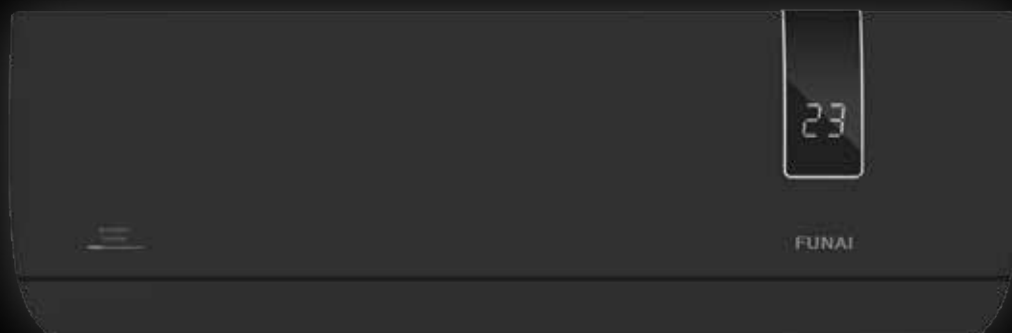
Внутренние блоки настенного типа

BUSHIDO ORIGAMI KODO

[Бусидо Оригами Кодо]



RC-01
в комплекте

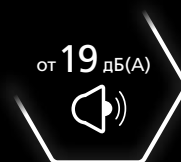
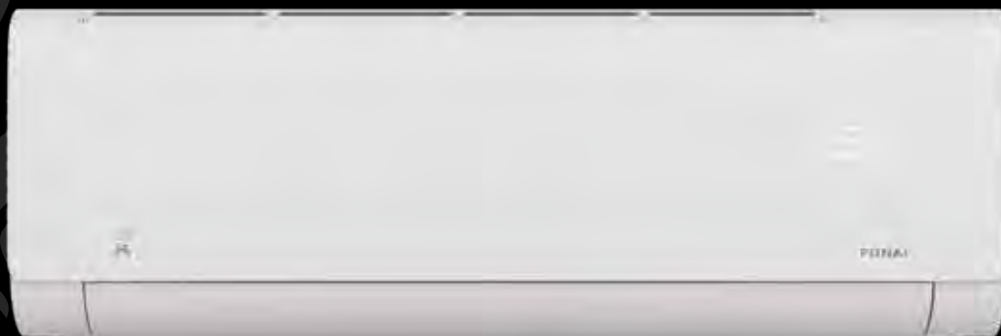


SHOGUN ORIGAMI KODO

[Сёгун Оригами Кодо]



RC-01
в комплекте



4 сменных фильтра
SMART Ion



SMART Air
Подача воздуха
в 4-х направлениях



Режим SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Sleep
ночной режим



Хладагент R32



LED-дисплей

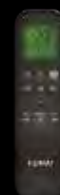
ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		серия BUSHIDO		серия SHOGUN			
		RAM-I-BS30HP. W01/S	RAM-I-BS35HP. W01/S	RAM-I-SG25HP. W02/S	RAM-I-SG30HP. W02/S	RAM-I-SG35HP. W02/S	RAM-I-SG55HP. W02/S
	Холодопроизводительность, Вт	2900	3550	2050	2600	3520	5280
	Производительность (min-max), Вт	600 – 3800	800 – 4100	1130 – 2700	1400 – 3300	1700 – 3700	2500 – 5800
	Потребляемая мощность, Вт	40	40	20	20	40	58
	Теплопроизводительность, Вт	3000	3750	2150	2930	3800	5370
	Производительность (min-max), Вт	800 – 4200	1000 – 4200	980 – 2500	1200 – 3000	1800 – 3900	2250 – 5800
	Потребляемая мощность, Вт	40	40	20	20	40	58
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	400/450/500/550/600	600/650/700/800/950
	Уровень шума, дБ(А)	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1		220-240/50/1			
	Рабочий ток (охлаждение), А	0,17	0,17	0,09	0,09	0,17	0,25
	Рабочий ток (нагрев), А	0,17	0,17	0,09	0,09	0,17	0,25
	Степень пылевлагозащиты	IPX0		IPX0			
	Класс электрозащиты	I класс		I класс			
	Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
	Диаметр дренажной трубы, мм	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	792×292×201	792×292×201	708×282×193	708×282×193	761×295×200	960×316×212
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	855×270×350	855×270×350	765×351×269	765×351×269	825×367×277	1020×377×307
	Вес внутр. блока (нетто), кг	8,5	8,5	7,0	7,0	8,0	11,0
	Вес внутр. блока (брутто), кг	10,0	10,0	8,5	8,5	10,0	13,0

Внутренние блоки кассетного типа

ORIGAMI KODO

[Оригами Кодо]

A⁺
CLASS



RC-01
в комплекте



RW-02
опция



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



Fresh Air
возможность
подключения воздуховода
свежего воздуха



Хладагент R32



Круговое
распределение
воздушного потока
(8 направлений)



Режим SMART Feel
Точный контроль
температуры



Встроенный
дренажный насос
с высотой подъёма
до 700 мм

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ		RAM-I-OK35HP.C02/S	RAM-I-OK55HP.C02/S
Модель декоративной панели		Pan OK-4RA	Pan OK-4RA
	Холодопроизводительность, Вт	3520	5280
	Производительность (min-max), Вт	1700 – 3700	2500 – 5600
	Потребляемая мощность, Вт	40	40
Теплопроизводительность, Вт		3810	5600
	Производительность (min-max), Вт	2030 – 4420	3030 – 7030
	Потребляемая мощность, Вт	40	40
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	530/610/720	580/650/760
	Уровень шума, дБ(А)	32/36/42	38/40/45
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
	Рабочий ток (охлаждение), А	0,18	0,18
	Рабочий ток (нагрев), А	0,18	0,18
	Степень пылевлагозащиты	IPX4	IPX4
	Класс электрозащиты	I класс	I класс
	Тип хладагента	R32	R32
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
	Диаметр дренажной трубы, мм	20	20
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	570×260×570	570×260×570
	Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	720×290×650	720×290×650
	Размеры панели (Ш×В×Г), мм	650×55×650	650×55×650
	Размеры панели в упаковке (Ш×В×Г), мм	710×80×710	710×80×710
	Вес внутр. блока (нетто), кг	14,5	15,0
	Вес внутр. блока (брутто), кг	17,0	17,5
	Вес панели (нетто), кг	2,2	2,2
	Вес панели (брутто), кг	3,7	3,7

Внутренние блоки канального типа

ORIGAMI KODO

[Оригами Кодо]

Номинальный напор: 10 Па
Максимальный напор: 30 Па



A⁺
CLASS



RC-01
опция



RW-02
в комплекте



Wi-Fi Ready
Подготовлен
для управления
по Wi-Fi*



Fresh Air
возможность
подключения воздуховода
свежего воздуха



Хладагент R32



Противопылевой
фильтр



Компактный корпус
с высотой 200 мм



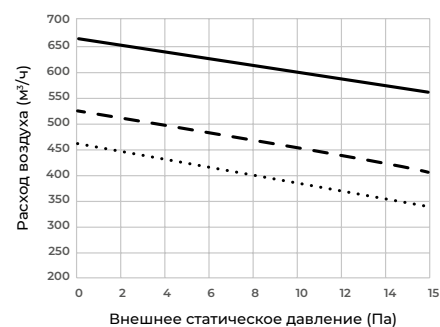
Blue Fin
Антикоррозионное
покрытие
теплообменника

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

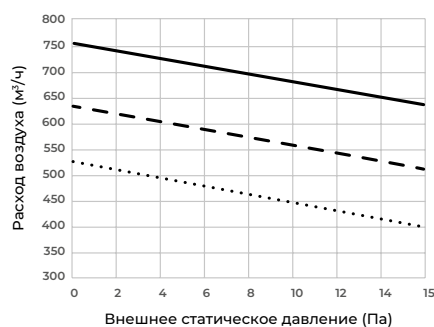
ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RAM-I-OK30HP.D01/S	RAM-I-OK35HP.D01/S	RAM-I-OK55HP.D01/S
	Холодопроизводительность, Вт	2600	3600	5100
	Производительность (min-max), Вт	1500 – 3550	1710 – 3850	2500 – 5800
	Потребляемая мощность, Вт	55	55	75
	Теплопроизводительность, Вт	2900	4000	5800
	Производительность (min-max), Вт	1700 – 3650	1900 – 3920	2840 – 6400
	Потребляемая мощность, Вт	55	55	75
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	380/450/600	450/560/680	600/660/860
	Уровень шума, дБ(А)	30/33/37	31/34/38	33/35/39
	Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па	10 (0 – 30)	10 (0 – 30)	10 (0 – 30)
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	Рабочий ток (охлаждение), А	0,24	0,24	0,33
	Рабочий ток (нагрев), А	0,24	0,24	0,33
	Степень пылевлагозащиты	IPX4	IPX4	IPX4
	Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс
	Тип хладагента	R32	R32	R32
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
	Диаметр дренажной трубы, мм	16,5	16,5	16,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	700×200×470	700×200×470	1000×200×470
	Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	1005×275×580	1005×275×580	1305×275×580
	Вес внутр. блока (нетто), кг	18,5	18,5	24,0
	Вес внутр. блока (брутто), кг	22,0	22,0	28,0

Графики расход-напор

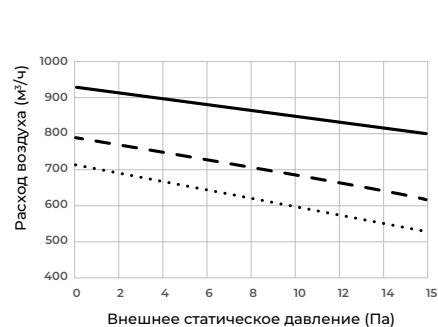
RAM-I-OK30HP.D01/S



RAM-I-OK35HP.D01/S



RAM-I-OK55HP.D01/S

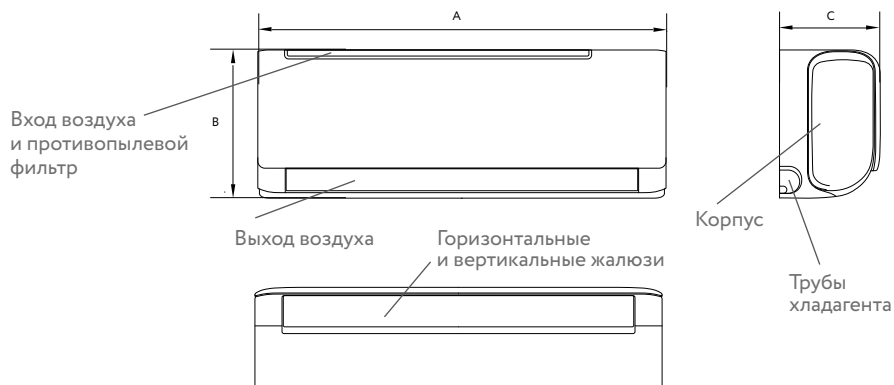
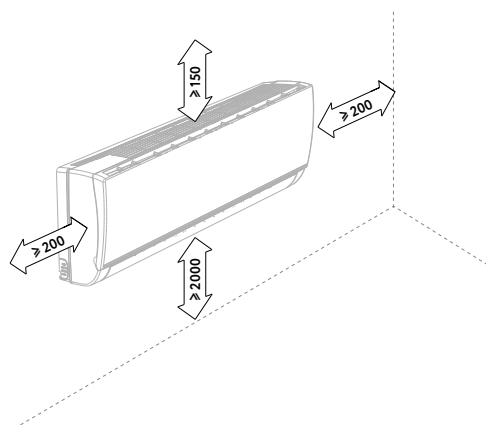


СКОРОСТЬ

Высокая Средняя Низкая

Внутренние блоки настенного типа **SHOGUN ORIGAMI KODO**

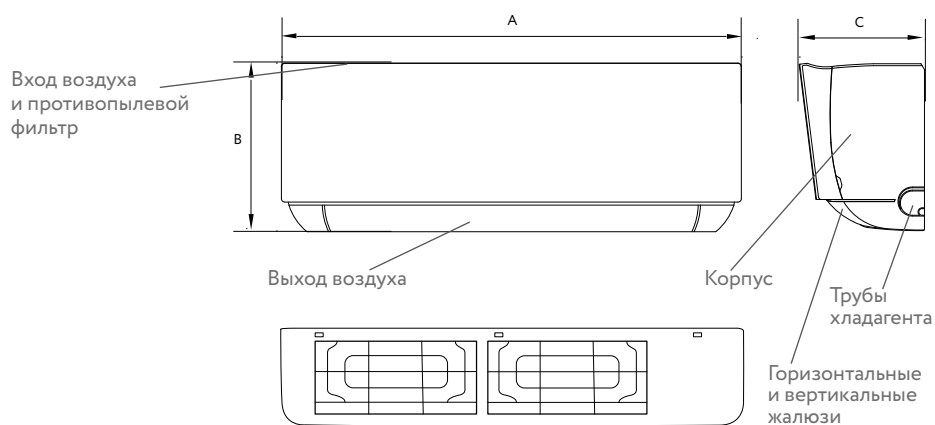
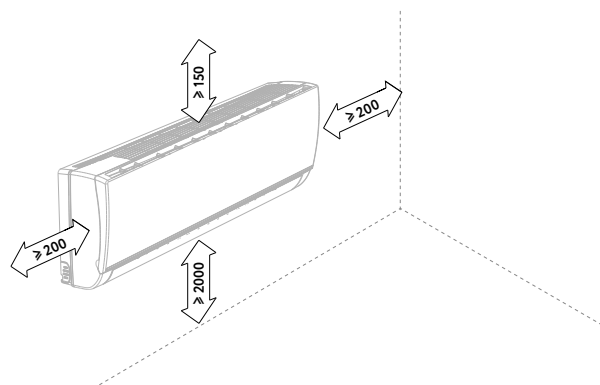
RAM-I-SG25HP.W02/S
RAM-I-SG30HP.W02/S
RAM-I-SG35HP.W02/S
RAM-I-SG55HP.W02/S



Модель	A	B	C
25/30	708	282	193
35	761	295	200
55	960	316	212

Внутренние блоки настенного типа **BUSHIDO ORIGAMI KODO**

RAM-I-BS30HP.W01/S
RAM-I-BS35HP.W01/S

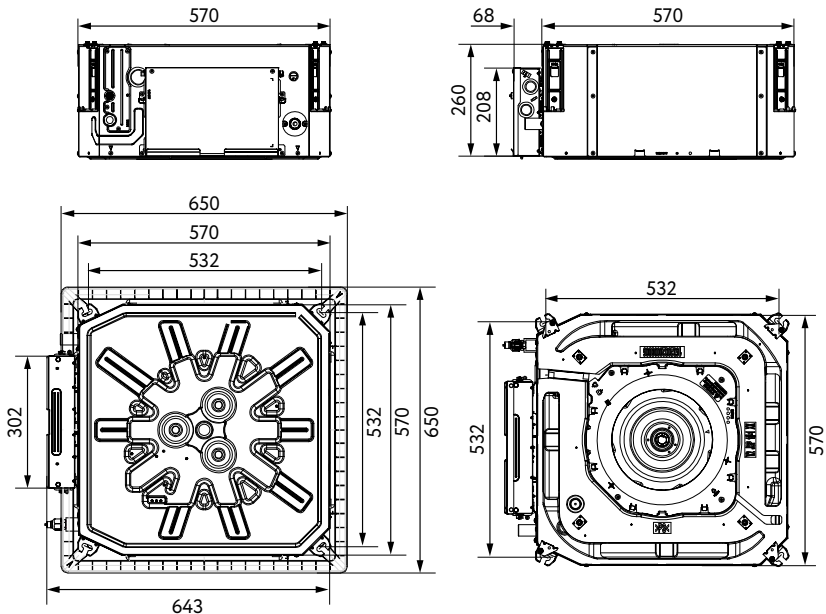
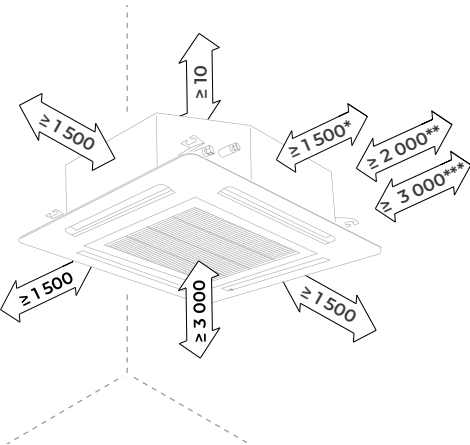


Модель	A	B	C
30	792	292	201
35	792	292	201

Внутренние блоки кассетного типа ORIGAMI KODO

RAM-I-OK35HP.C02/S
RAM-I-OK55HP.C02/S

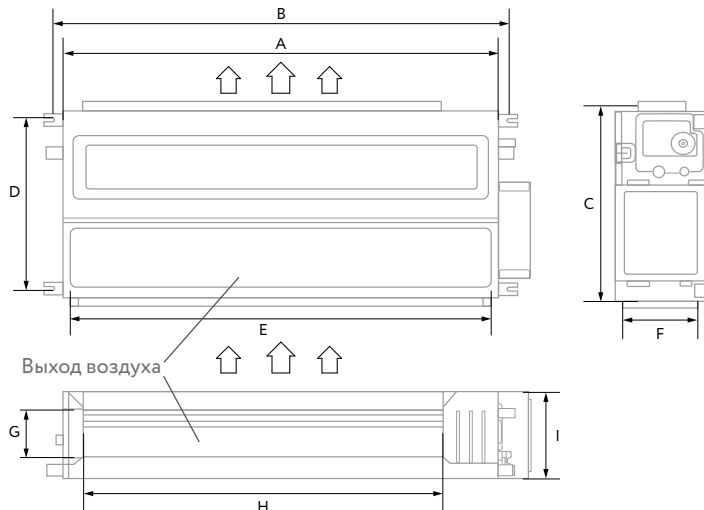
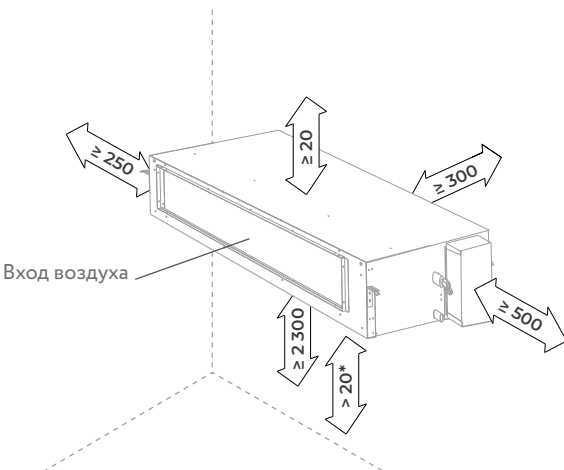
Декоративная панель
Pan OK-4RA



° Препятствия или лампы подсветки
°° Вентиляторы
°°° Другие внутр. блоки кассетного типа

Внутренние блоки канального типа ORIGAMI KODO

RAM-I-OK30HP.D01/S
RAM-I-OK35HP.D01/S
RAM-I-OK55HP.D01/S



° Расстояние до подвесного потолка

Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
30/35	700	750	470	383	684	168	111	583	200
55	1000	1048	470	383	977	168	110	832	200

Наружные блоки

ORIGAMI KODO

[Оригами Кодо]



Подключение
до 5 внутренних
блоков



Класс
энергоэффективности



Работа на охлаждение
и нагрев
при температуре
на улице до -15 °C



Суммарная
длина трасс
до 80 метров



Технология
DC PAM Inverter



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Электронный
расширительный
вентиль



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Хладагент R32

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	RAM-I-2OK 40HP.01/U	RAM-I-2OK 55HP.01/U	RAM-I-3OK 60HP.01/U	RAM-I-3OK 80HP.01/U	RAM-I-4OK 85HP.01/U	RAM-I-4OK 105HP.01/U	RAM-I-5OK 120HP.01/U
 Холодопроизводительность, Вт	4100	5300	6200	7900	8200	10500	12000
Производительность (min-max), Вт	1800 – 4510	2000 – 5830	2200 – 6710	2300 – 8690	2500 – 10260	2500 – 11000	2770 – 12700
Потребляемая мощность, Вт	1240 (200-2100)	1640 (280-2300)	1920 (350-2800)	2440 (560-3400)	2500 (270-3340)	3488 (680-4930)	3987 (750-6450)
Коэф. энергоэффективности (EER)	3,31	3,23	3,23	3,23	3,28	3,01	3,01
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A	B	B
Коэф. сезонной энергоэф-ти (SEER)	6,18	6,18	6,13	6,19	7,10	6,15	6,14
Класс сезонной энергоэф-ти (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++

 Теплопроизводительность, Вт	4500	5600	6600	8200	8790	11000	13000
Производительность (min-max), Вт	2050 – 5280	2210 – 6160	2390 – 7260	2450 – 9020	2670 – 10140	2670 – 11200	2960 – 13100
Потребляемая мощность, Вт	1150 (200-2100)	1480 (280-2300)	1780 (350-2800)	2210 (560-3400)	2200 (340-3100)	3047 (530-3850)	3601 (600-4350)
Коэф. энергоэффективности (COP)	3,91	3,78	3,71	3,71	4,00	3,61	3,61
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A	A	A
Коэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,15	4,09	4,20	4,16	4,40	4,12	4,04
Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +52 °C						
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C						

 Уровень звукового давления, дБ(А)	53,0	54,0	56,0	57,0	59,0	61,0	61,0
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	63,0	64,0	66,0	67,0	70,0	68,0	68,0

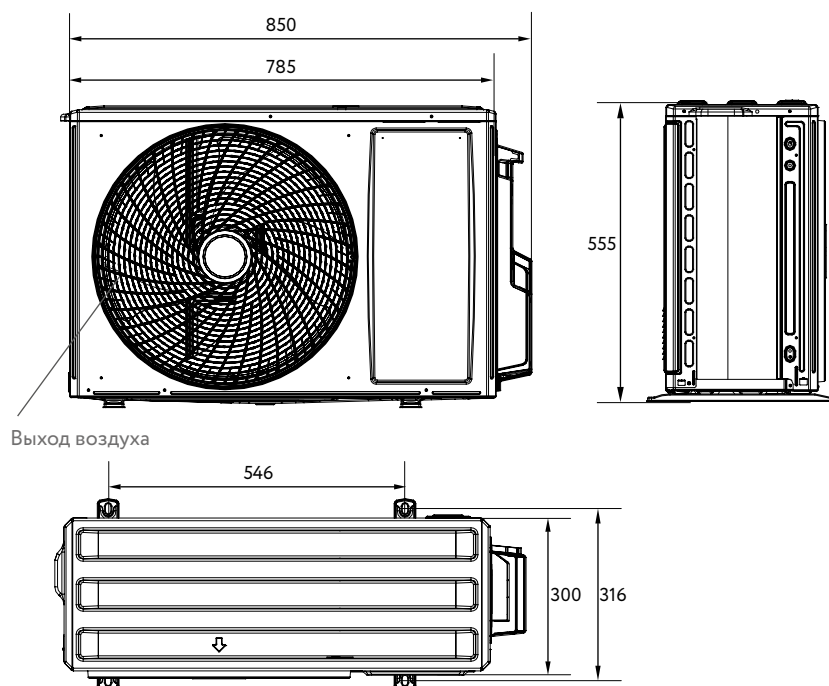
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1						
Рабочий ток (охлаждение), А	5,39 (0,87-9,13)	7,13 (1,22-10,00)	8,35 (1,52-12,17)	10,61 (2,43-14,78)	10,90 (1,20-14,50)	15,65 (2,96-21,43)	18,02 (3,26-28,04)
Рабочий ток (нагрев), А	5,00 (0,87-9,13)	6,43 (1,22-10,00)	7,74 (1,52-12,17)	9,61 (2,43-14,78)	9,80 (1,51-13,50)	13,96 (2,30-16,74)	15,80 (2,61-18,91)
Макс. потребляемая мощность, кВт	2,76	3,00	3,00	3,80	4,30	5,30	5,60
Максимальный потребляемый ток, А	12,0	13,0	14,0	16,5	19,0	23,5	24,5
Степень пылевлагозащиты	IPX4						
Класс электрозащиты	I класс						

Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента/заводская заправка, кг	R32/1,00	R32/1,03	R32/1,15	R32/1,45	R32/2,05	R32/2,30	R32/2,30
Сторона подключения электропитания	Наружный блок						
Макс. количество подключаемых внутренних блоков, шт.	2	2	3	3	4	4	5
Макс. сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м	40	40	60	60	80	80	80
Макс. длина трубопровода между внутр. и наружн. блоками, м	25	25	30	30	35	35	35
Максимальный перепад высот, м	15	15	15	15	15	15	15
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4"×2	1/4"×2	1/4"×3	1/4"×3	1/4"×4	1/4"×4	1/4"×5
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8"×2	3/8"×2	3/8"×3	3/8"×3	3/8"×4	3/8"×4	3/8"×5
Кабель межблочный, мм²	4×1,5×2	4×1,5×2	4×1,5×3	4×1,5×3	4×1,5×4	4×1,5×4	4×1,5×5
Силовой кабель, мм²	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×4,0	3×4,0	3×4,0	3×4,0

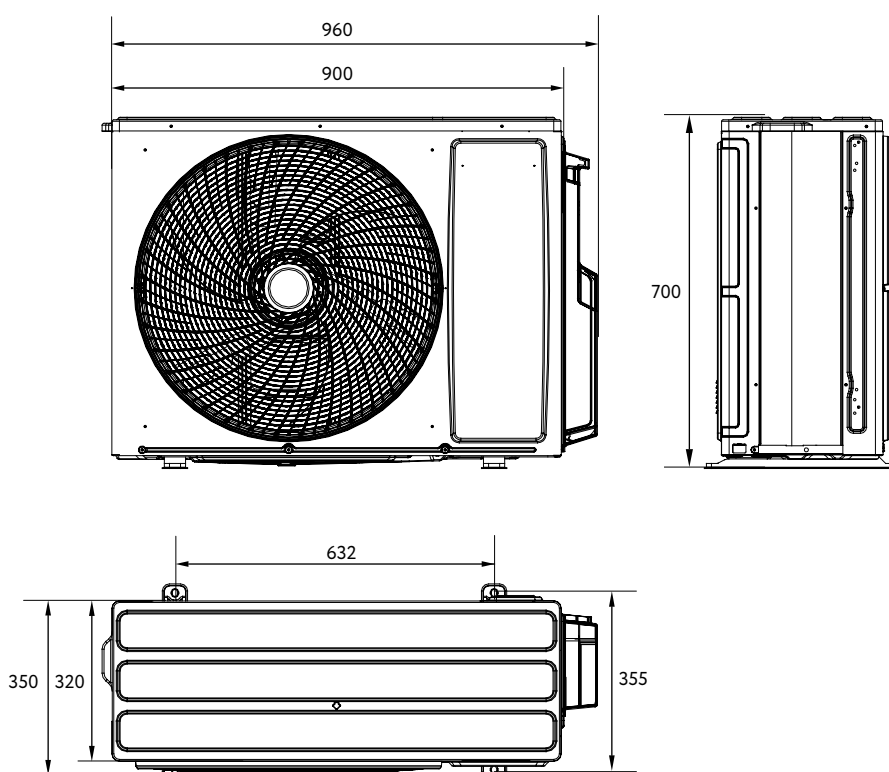
 Размеры блока (Ш×В×Г), мм	785×555×300	785×555×300	900×700×350	900×700×350	985×808×395	985×808×395	985×808×395
Размеры блока в упак. (Ш×В×Г), мм	900×615×380	900×615×380	1015×755×415	1015×755×415	1105×895×495	1105×895×495	1105×895×495
Вес блока (нетто/брутто), кг	30,0/32,5	30,0/32,5	41,5/45,0	44,5/48,0	65,5/70,5	74,0/78,0	75,0/79,0

Наружные блоки **ORIGAMI KODO**

RAM-I-2OK40HP.01/U
RAM-I-2OK55HP.01/U



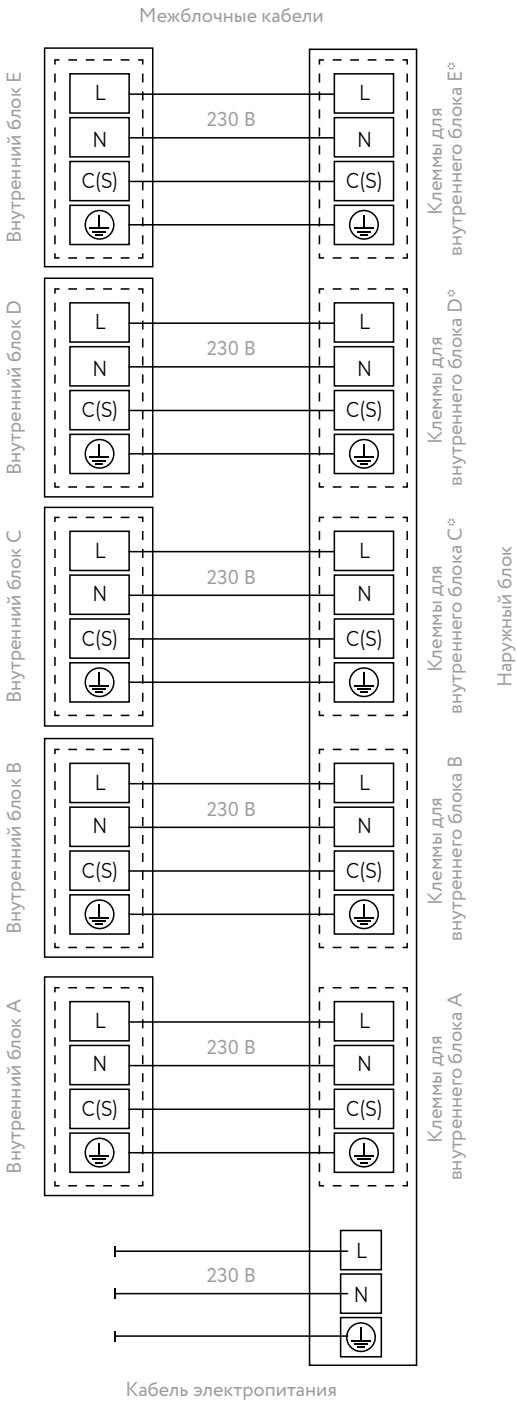
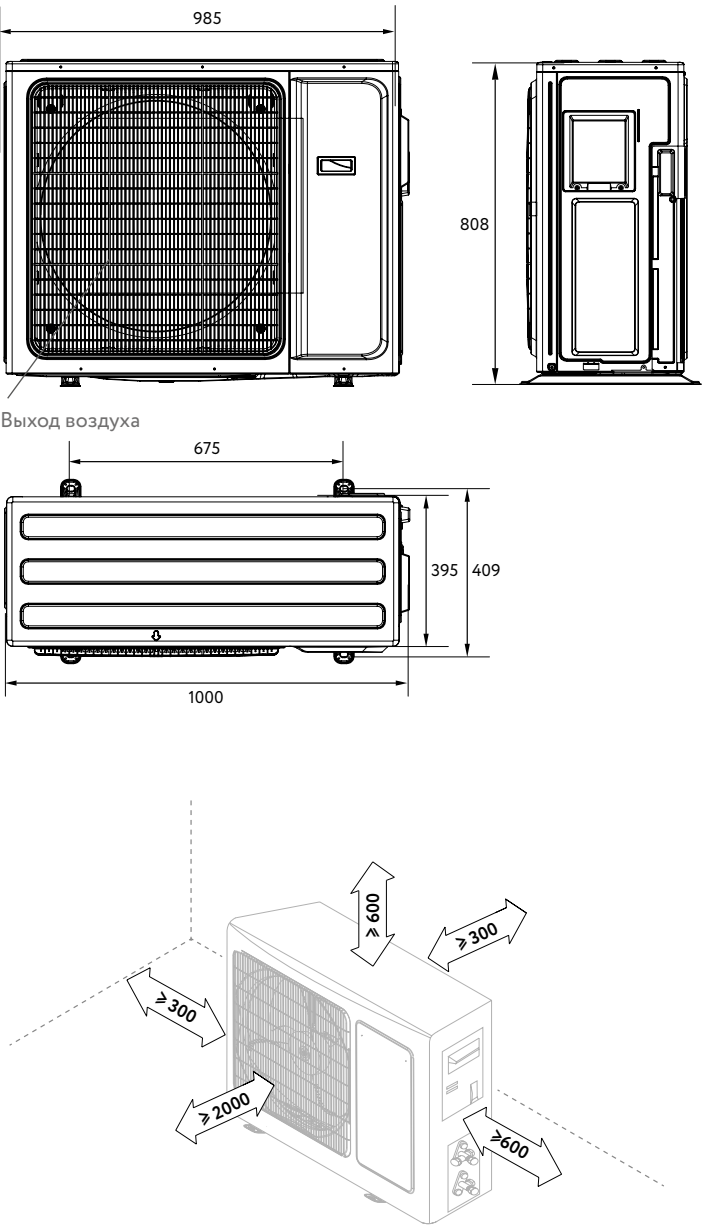
RAM-I-3OK60HP.01/U
RAM-I-3OK80HP.01/U



Наружные блоки ORIGAMI KODO

Схема подключения электропитания

RAM-I-4OK85HP.01/U
RAM-I-4OK105HP.01/U
RAM-I-5OK120HP.01/U



Параметр / Индекс модели	2-40	2-55	3-60	3-80	4-85	4-105	5-120
Сторона подключения электропитания	Наружный блок						
Силовой кабель, мм ²	3×2,5	3×2,5	3×4,0	3×4,0	3×4,0	3×10,0	3×10,0
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5×2	4×1,5×2	4×1,5×3	4×1,5×3	4×1,5×4	4×1,5×4	4×1,5×5

° Только для соответствующих наружных блоков

Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Возможные комбинации внутренних блоков **ORIGAMI KODO**

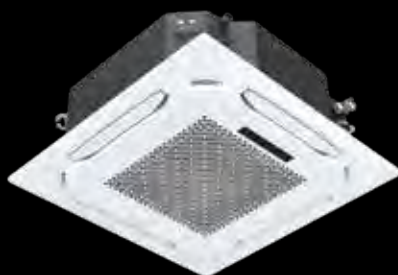
Наружный блок	1 блок	2 блока	3 блока	4 блока	5 блоков
RAM-I-2OK40HP.01/U	25	25+25			
	30	25+30			
	35	30+30			
	55				
RAM-I-2OK55HP.01/U	25	25+25			
	30	25+30			
	35	25+35			
	55	30+30			
		30+35			
RAM-I-3OK60HP.01/U	55	25+25	25+25+25		
		25+30	25+25+30		
		25+35	25+30+30		
		25+55	30+30+30		
		30+30			
		30+35			
		30+55			
		35+35			
RAM-I-3OK80HP.01/U	55	25+25	25+25+25		
		25+30	25+25+30		
		25+35	25+25+35		
		25+55	25+30+30		
		30+30	25+30+35		
		30+35	25+35+35		
		30+55	30+30+30		
		35+35	30+30+35		
		35+55	30+35+35		
RAM-I-4OK85HP.01/U		25+25	25+25+25	25+25+25+25	
		25+30	25+25+30	25+25+25+30	
		25+35	25+25+35	25+25+25+35	
		25+55	25+25+55	25+25+30+30	
		30+30	25+30+30	25+25+30+35	
		30+35	25+30+35	25+30+30+30	
		30+55	25+30+55	30+30+30+30	
		35+35	25+35+35		
		35+55	30+30+30		
		55+55	30+30+35		
			35+35+35		

RAM-I-4OK105HP.01/U		25+25	25+25+25	25+25+25+25	
		25+30	25+25+30	25+25+25+30	
		25+35	25+25+35	25+25+25+35	
		25+55	25+25+55	25+25+25+55	
		30+30	25+30+30	25+25+30+30	
		30+35	25+30+35	25+25+30+35	
		30+55	25+30+55	25+25+30+55	
		35+35	25+35+35	25+25+35+35	
		35+55	25+35+55	25+30+30+30	
		55+55	30+30+30	25+30+30+35	
			30+30+35	25+30+30+55	
			30+35+35	25+35+35+35	
			30+35+55	30+30+30+30	
			35+35+35	30+30+30+35	
			35+35+55	30+30+30+55	
				30+30+35+35	
				30+35+35+35	

RAM-I-5OK120HP.01/U		25+25	25+25+25	25+25+25+25	25+25+25+25+25
		25+30	25+25+30	25+25+25+30	25+25+25+25+30
		25+35	25+25+35	25+25+25+35	25+25+25+25+35
		25+55	25+25+55	25+25+25+55	25+25+25+25+55
		30+30	25+30+30	25+25+30+30	25+25+25+30+30
		30+35	25+30+35	25+25+30+35	25+25+25+30+35
		30+55	25+30+55	25+25+30+55	25+25+25+30+55
		35+35	25+35+35	25+25+35+35	25+25+25+35+35
		35+55	25+35+55	25+25+35+55	25+25+30+30+30
		55+55	25+55+55	25+30+30+30	25+25+30+30+35
			30+30+30	25+30+30+35	25+25+30+30+55
			30+30+35	25+30+30+55	25+25+30+35+35
			30+30+55	25+30+35+55	25+25+35+35+35
			30+35+35	25+35+35+35	25+30+30+30+30
			30+35+55	30+30+30+30	25+30+30+30+35
			30+55+55	30+30+30+35	25+30+30+30+55
			35+35+35	30+30+30+55	25+30+30+35+35
			35+35+55	30+30+35+35	25+30+35+35+35
			35+55+55	30+30+35+55	30+30+30+30+30
			55+55+55	30+35+35+35	30+30+30+30+35
				35+35+35+35	30+30+30+30+55
					30+30+30+35+35
					30+30+35+35+35

Внимание! Для комбинаций с загрузкой более 100 % возможно существенное снижение производительности и эффективности при одновременной работе всех внутренних блоков.

- Наружные блоки DRAGON
- Внутренние блоки кассетного типа DRAGON
- Внутренние блоки канального типа DRAGON
- Внутренние блоки напольно-потолочного типа DRAGON



DRAGON

[Драгón]



A
CLASS

R410A



Дракон издревле считается олицетворением силы и могущества. В японской мифологии он описывается как умный, благородный герой, обладающий нескончаемым запасом энергии. Вдохновленные этим мифическим существом, инженеры и дизайнеры FUNAI создали надёжные и эффективные полупромышленные сплит-системы DRAGON для кондиционирования коммерческих и производственных помещений большой площади.

Индексы моделей

Канальные блоки		55	70	105	140	165
Кассетные блоки	35	55	70	105	140	165
Напольно-потолочные		55	70	105	140	165

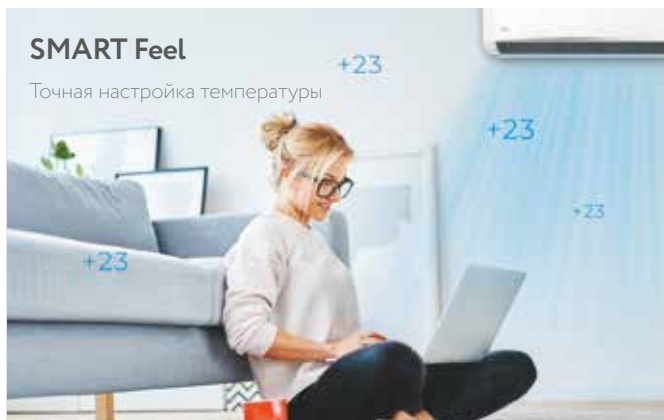
Удлиненная трасса

Особенности конструкции холодильного контура позволили реализовать допустимую длину трасс большую, чем у стандартных моделей



SMART Feel

Точная настройка температуры



Опциональная установка зимнего комплекта (до -40 °C в режиме охлаждения)



Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



Авторестарт

В случае перебоя подачи электроэнергии кондиционер сохранит все заданные параметры и запустится снова в том же самом режиме, в котором работал до отключения, автоматически



Работа до -15 °C на охлаждение и нагрев

Предустановлен штатный зимний комплект в стандартной комплектации



В комплекте к канальным блокам, опция — к кассетным и напольно-потолочным блокам



В комплекте к кассетным и напольно-потолочным блокам, опция — к канальным блокам

Внутренние блоки канального типа

DRAGON

[Драгón]



В комплекте
RW-02



Опция RC-01



Классические полупромышленные сплит-системы с внутренним блоком канального типа представлены полным модельным рядом с холодопроизводительностью от 5,3 до 16,1 кВт.

Вентиляторы внутренних блоков развивают статический напор до 160 Па,* что позволяет доставлять охлажденный или подогретый воздух на большие расстояния, преодолевая сопротивление системы воздуховодов и воздухораспределителей.

Благодаря тому, что все кондиционеры DRAGON подготовлены для установки Wi-Fi-модуля, пользователь может легко организовывать удаленное управление сплит-системой из любой точки мира. Внутренние блоки оснащены противопылевыми фильтрами. Современный проводной пульт с большим высококонтрастным дисплеем не только функционален и удобен в использовании, но и впишется в любой интерьер.

Для минимизации вибрации и существенного уменьшения уровня шума внешние блоки комплектуются виброопорами.

* для моделей с индексом 105/140/165

** опция — модуль Wi-Fi ALC-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	Внутренний блок	LAC-DR55HP.D01/S	LAC-DR70HP.D01/S	LAC-DR105HP.D01/S	LAC-DR140HP.D01/S	LAC-DR165HP.D01/S
	Наружный блок	LAC-DR55HP.01/U	LAC-DR70HP.01/U	LAC-DR105HP.01/U	LAC-DR140HP.01/U	LAC-DR165HP.01/U
 Холодопроизводительность, Вт		5300	7050	10550	14050	16100
Номинальная мощность, Вт		1735	2154	3500	4675	5550
Коэфф. энергоэффективности (EER)		3,05	3,27	3,01	3,01	2,90
Класс энергоэффективности (EER)		B	A	B	B	C

 Теплопроизводительность, Вт		5600	7400	11700	15250	17600
Номинальная мощность, Вт		1550	1874	3430	4420	5010
Коэфф. энергоэффективности (COP)		3,61	3,95	3,41	3,45	3,51
Класс энергоэффективности (COP)		A	A	B	B	B

 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч		520/590/ 800/950	900/1000/ 1300/1400	1000/1200/ 1400/1600	1600/1800/ 2000/2200	1600/1800/ 2000/2200
Уровень шума, дБ(А)		28/31/35/39	36/37/39/44	37/40/43/47	41/44/46/50	41/44/46/50
Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па		25 (0-60)	37 (0-120)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)

 Электропитание внутр. блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание наружн. блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Рабочий ток (охлаждение), А		8,00	9,35	7,20	8,10	10,00
Рабочий ток (нагрев), А		7,50	8,20	7,00	8,00	9,50
Макс. потребляемая мощность, кВт		2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
Макс. потребляемый ток, А		14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
Степень пылевлагозащиты		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты		I класс	I класс	I класс	I класс	I класс

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)		-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)		-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C

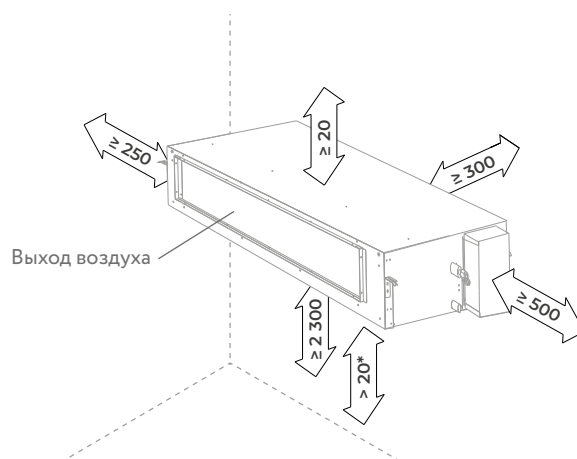
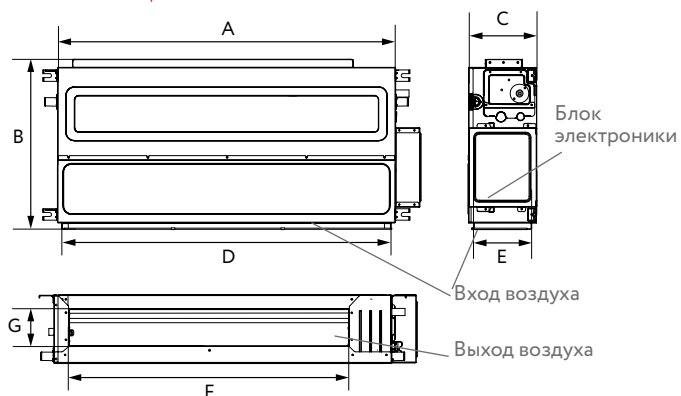
 Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Максимальная длина труб, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	20	30	30
Диаметр дренажа, мм		30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)		6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)		12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Межблочный кабель, мм²		5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм²		3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5

 Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм		1000×200×450	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1300×275×555	1280×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Вес внутр. блока (нетто), кг		20,0	32,0	32,0	42,0	42,0
Вес внутр. блока (брутто), кг		24,0	37,0	37,0	48,0	48,0

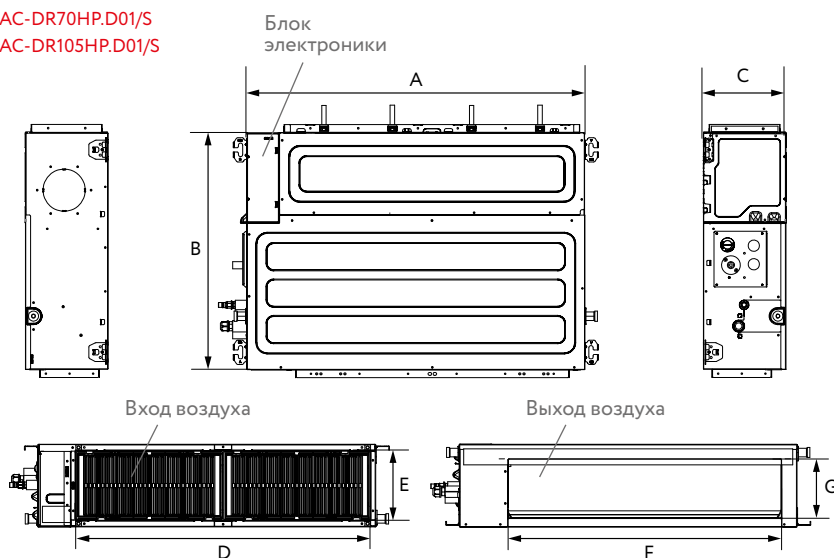
Габаритные размеры

Минимальные расстояния до препятствий

LAC-DR55HP.D01/S

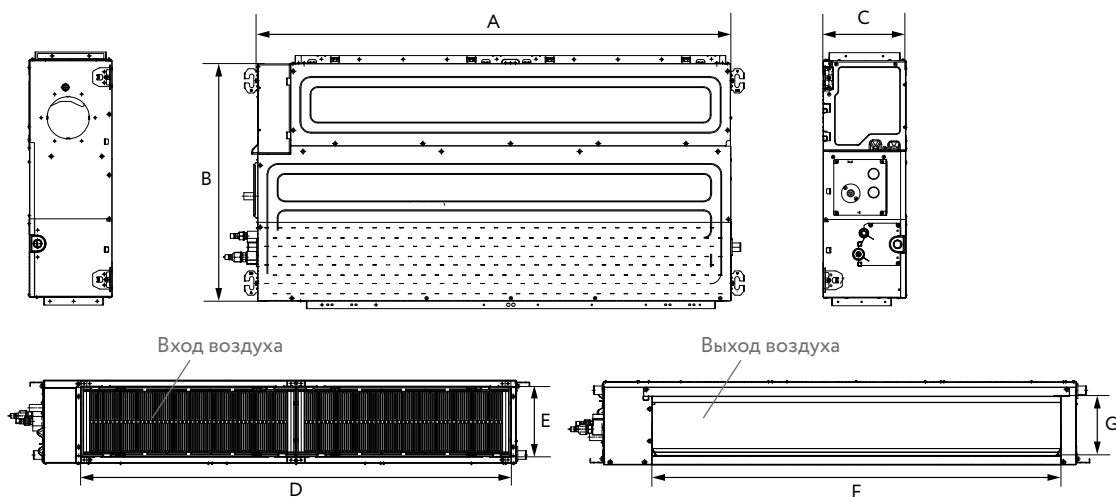


LAC-DR70HP.D01/S
LAC-DR105HP.D01/S



Модель	55	70/105	140/160
A	1000	1000	1400
B	470	700	700
C	200	245	245
D	977	874	1275
E	172	204	208
F	832	811	1213
G	110	175	178

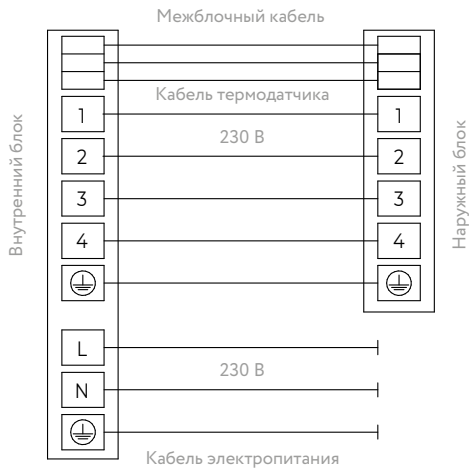
LAC-DR140HP.D01/S
LAC-DR165HP.D01/S



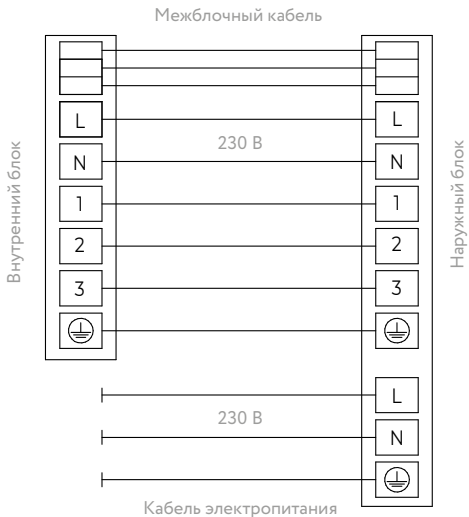
Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Схема подключения электропитания

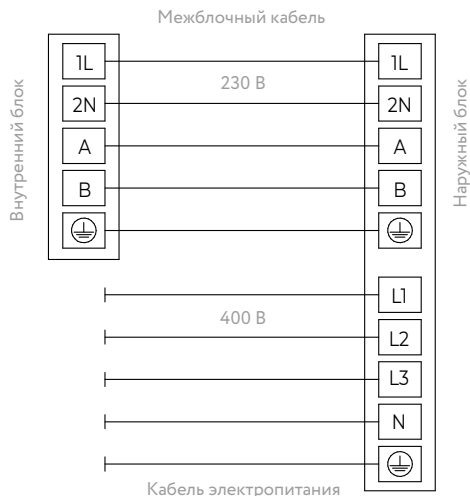
LAC-DR55HP.D01/S



LAC-DR70HP.D01/S



LAC-DR105HP.D01/S
 LAC-DR140HP.D01/S
 LAC-DR165HP.D01/S

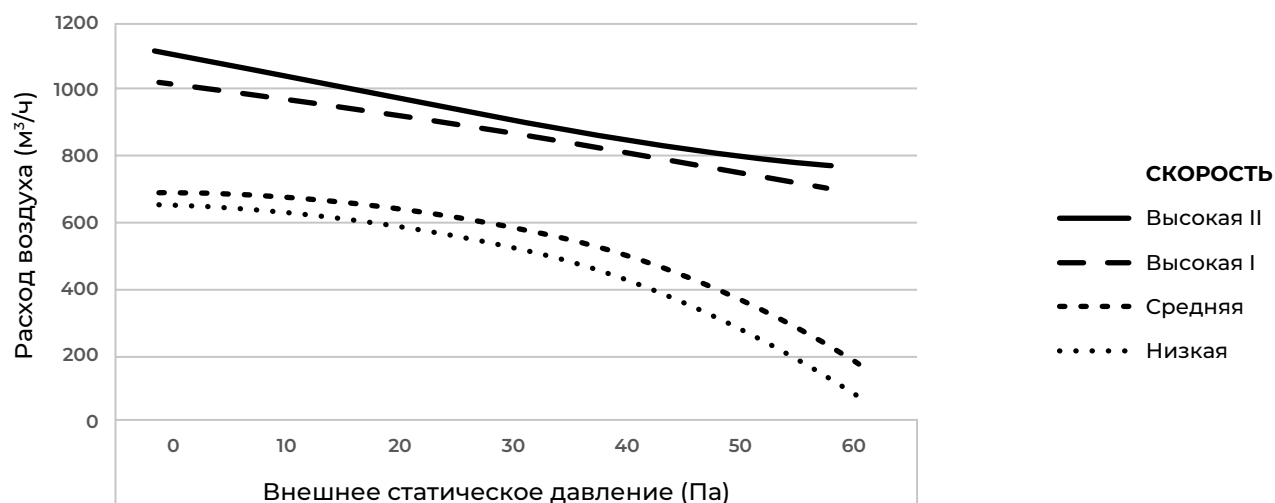


Параметр / Индекс модели	55	70	100	140	165
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5

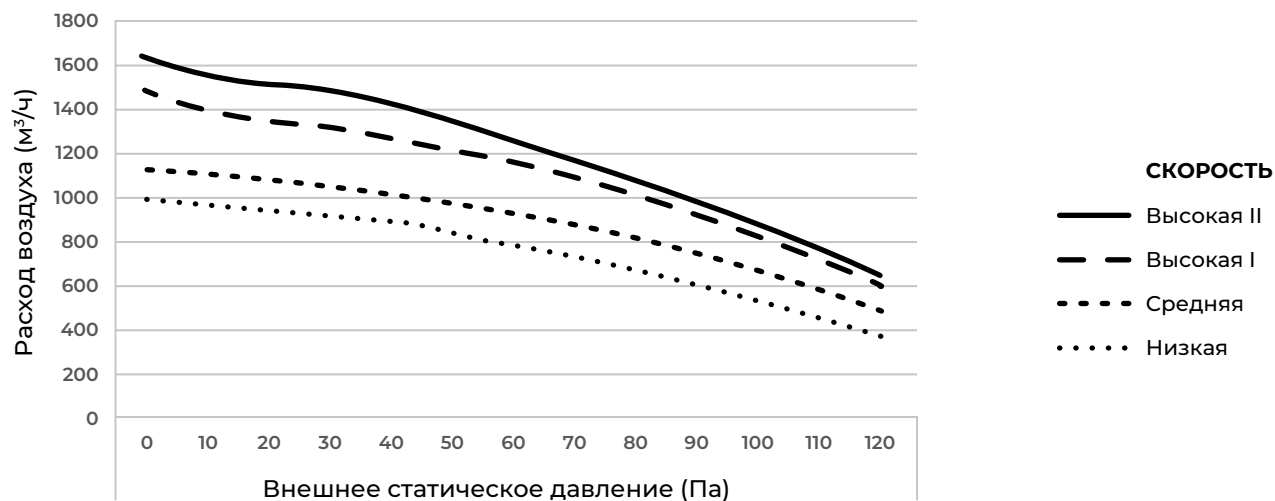
* Расстояние до подвесного потолка
 Размеры указаны в мм
 Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Графики расход-напор

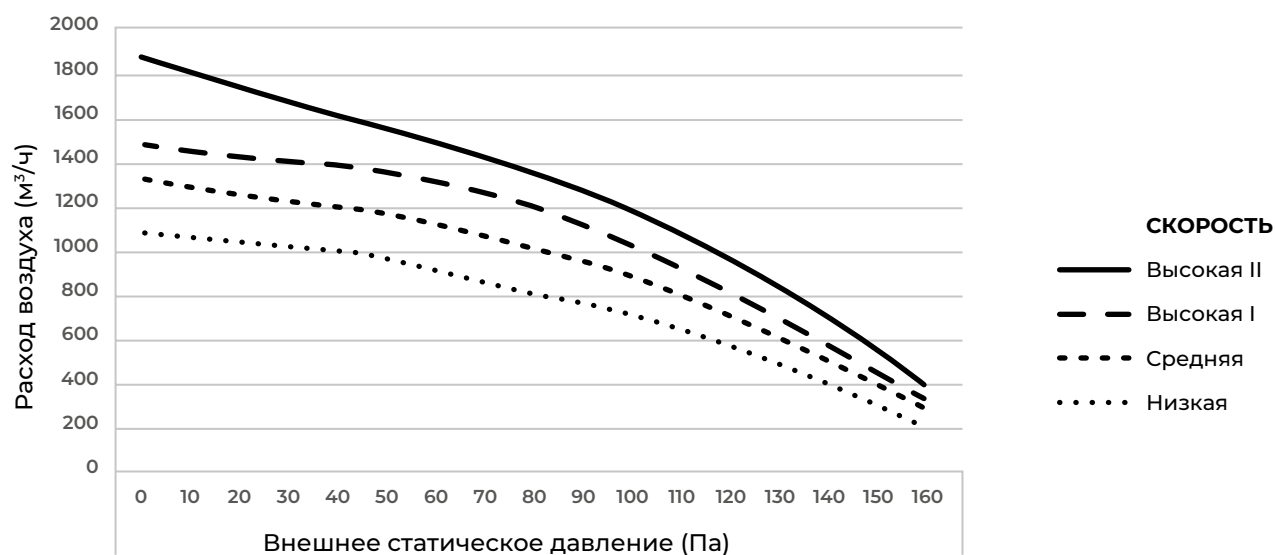
LAC-DR55HP.D01/S



LAC-DR70HP.D01/S

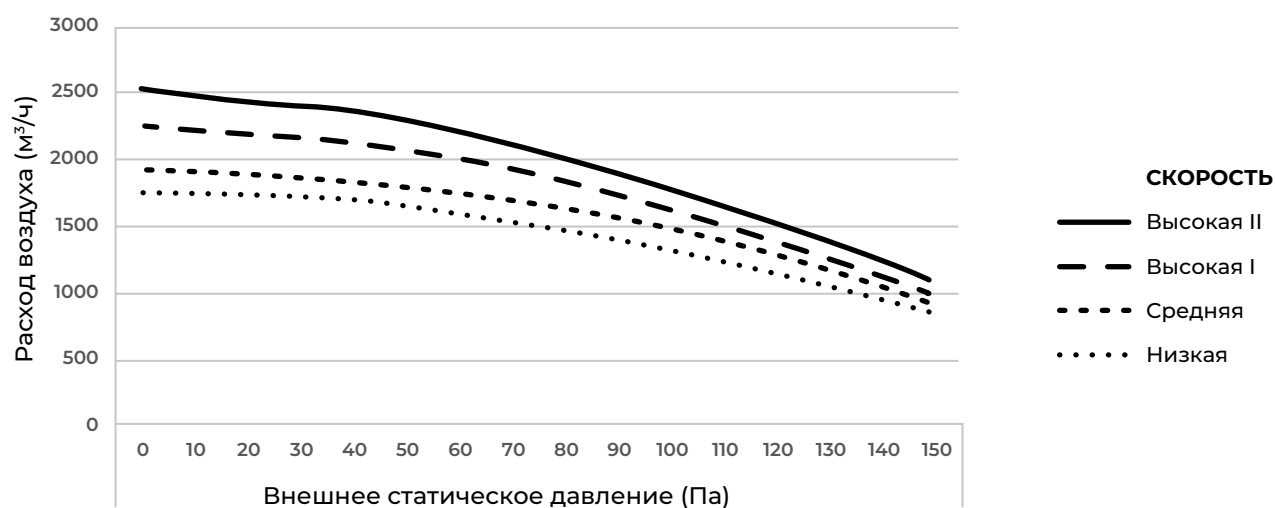


LAC-DR105HP.D01/S



LAC-DR140HP.D01/S

LAC-DR165HP.D01/S



Внутренние блоки кассетного типа

DRAGON

[Драгón]

Возможность подмеса
свежего воздуха



Опция RW-02



В комплекте
RC-01



R410A



-15 °C

-15 °C



-40 °C

Классические полупромышленные сплит-системы с внутренним блоком кассетного типа с круговой раздачей воздуха представлены полным модельным рядом с холодопроизводительностью от 5,3 до 16,1 кВт.

Декоративная панель внутреннего блока имеет современный дизайн, выполнена из высококачественного пластика и позволяет осуществлять круговую раздачу воздуха. Флокированная поверхность жалюзи снижает уровень шума внутреннего блока и исключает образование конденсата на их поверхности.

Благодаря тому, что все кондиционеры DRAGON подготовлены для установки Wi-Fi-модуля, пользователь может легко организовывать удаленное управление сплит-системой из любой точки мира.

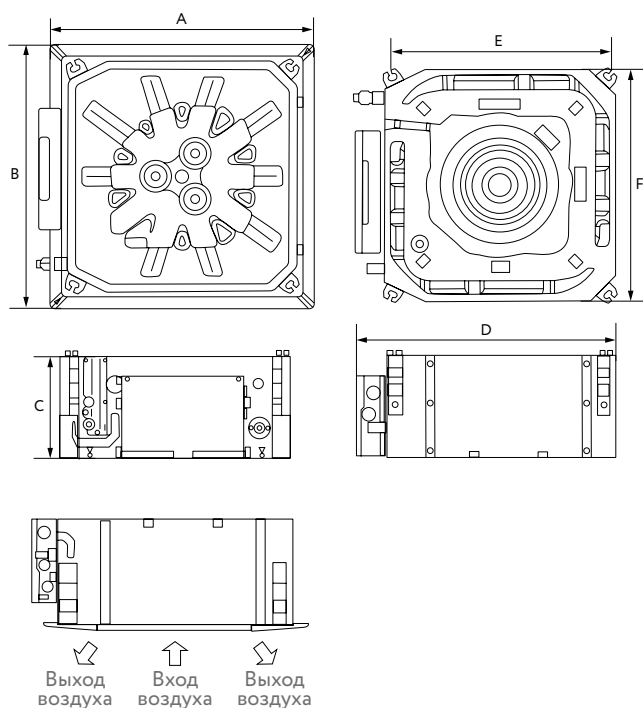
Кассетный внутренний блок оснащен дренажной помпой с высотой подъема до 120 см.

Для минимизации вибрации и существенного уменьшения уровня шума внешние блоки комплектуются виброопорами.

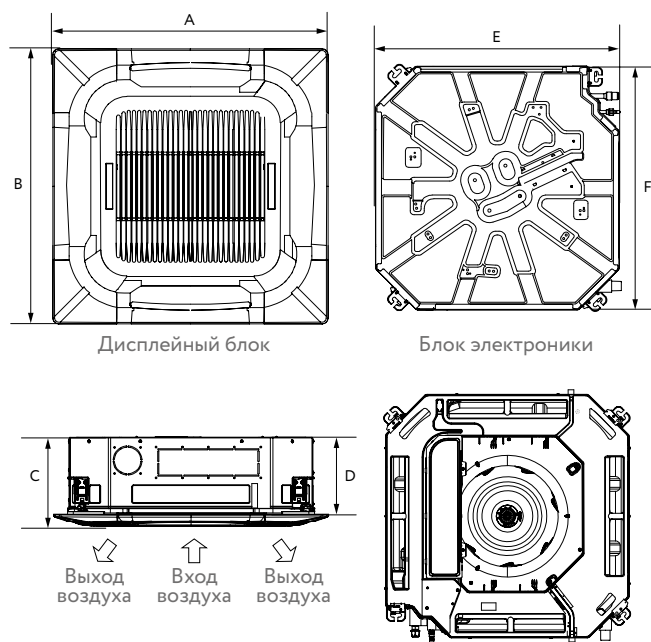
ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	Внутренний блок	LAC-DR35HP. C01/S	LAC-DR55HP. C01/S	LAC-DR70HP. C01/S	LAC-DR105HP. C01/S	LAC-DR140HP. C01/S	LAC-DR165HP. C01/S
	Панель	Pan DR-4LA	Pan DR-4LA	Pan DR-4LY	Pan DR-4LY	Pan DR-4LY	Pan DR-4LY
	Наружный блок	LAC-DR35HP. 01/U	LAC-DR55HP. 01/U	LAC-DR70HP. 01/U	LAC-DR105HP. 01/U	LAC-DR140HP. 01/U	LAC-DR165HP. 01/U
	Холодопроизводительность, Вт	3500	5300	7050	10550	14050	16100
	Номинальная мощность, Вт	1163	1707	2152	3500	4675	5550
	Кэфф. энергоэффективности (EER)	3,01	3,10	3,27	3,01	3,01	2,90
	Класс энергоэффективности (EER)	B	B	A	B	B	C
	Теплопроизводительность, Вт	3950	5600	7400	11700	15250	17600
	Номинальная мощность, Вт	1233	1550	1870	3430	4604	5570
	Кэфф. энергоэффективности (COP)	3,21	3,61	3,96	3,41	3,31	3,16
	Класс энергоэффективности (COP)	C	A	A	B	C	D
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	580/680/800	580/680/800	1050/1200/1450	1250/1450/1800	1300/1500/2000	1300/1500/2000
	Уровень шума, дБ(А)	39/42/45	39/42/45	39/42/46	43/47/52	43/47/52	43/47/52
	Электропитание внутр. блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	Электропитание наружн. блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
	Рабочий ток (охлаждение), А	5,93	7,80	9,35	7,20	8,10	10,00
	Рабочий ток (нагрев), А	5,59	6,80	8,13	7,00	8,00	10,00
	Макс. потребляемая мощность, кВт	2,50	2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
	Макс. потребляемый ток, А	10,0	14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
	Степень пылевлагозащиты	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C
	Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок
	Максимальная длина труб, м	20	20	20	30	50	50
	Максимальный перепад высот, м	15	15	15	20	30	30
	Диаметр дренажа, мм	30	30	32	32	32	32
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
	Межблочный кабель, мм²	5×2,5 + 3×0,5	5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
	Силовой кабель, мм²	3×2,5	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	570×260×570	570×260×570	840×246×840	840×246×840	840×288×840	840×288×840
	Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×310×910	910×350×910	910×350×910
	Размеры панели (Ш×В×Г), мм	650×55×650	650×55×650	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
	Размеры панели в упаковке (Ш×В×Г), мм	710×80×710	710×80×710	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	16,0/18,5	16,0/18,5	26,0/30,0	26,0/30,0	29,0/33,0	29,0/33,0
	Вес панели (нетто/брутто), кг	2,2/3,7	2,2/3,7	5,3/7,8	5,3/7,8	5,3/7,8	5,3/7,8

Габаритные размеры

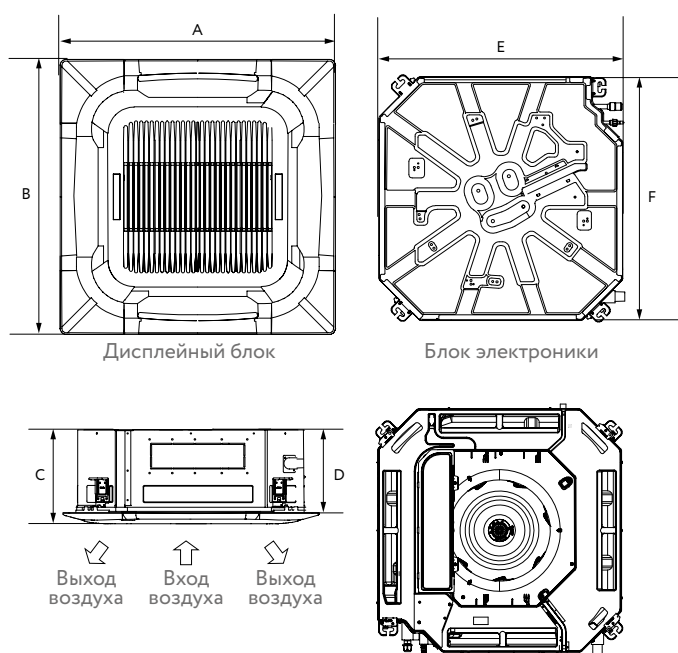
LAC-DR35HP.C01/S
LAC-DR55HP.C01/S



LAC-DR70HP.C01/S
LAC-DR105HP.C01/S



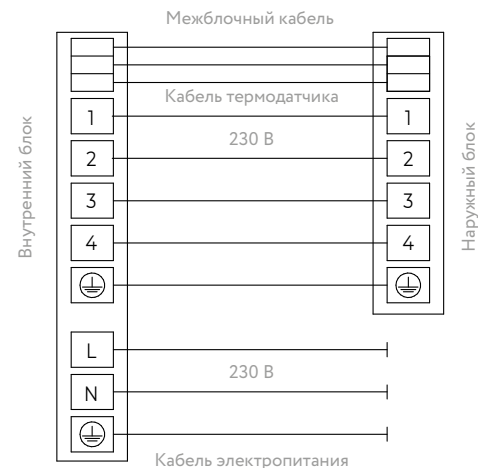
LAC-DR140HP.C01/S
LAC-DR165HP.C01/S



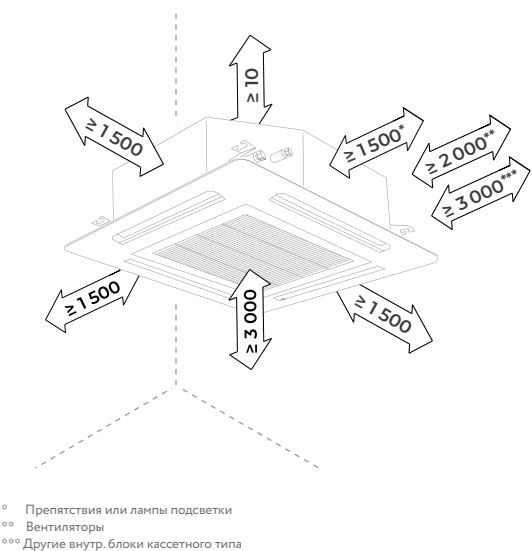
Модель	35/55	70/105	140/165
A	650	950	950
B	650	950	950
C	260	307	351
D	288	288	288
E	532	840	840
F	570	840	840

Схема подключения электропитания

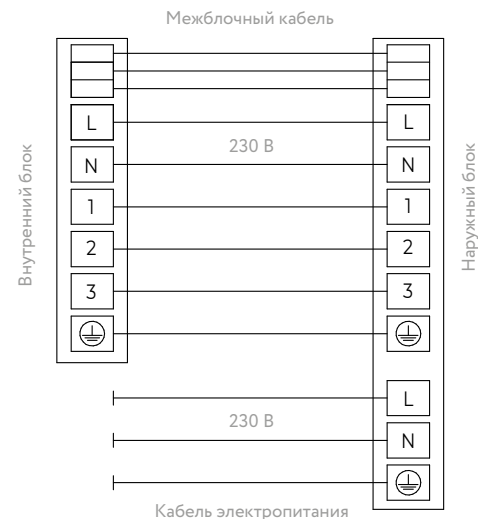
LAC-DR35HP.C01/S
 LAC-DR55HP.C01/S



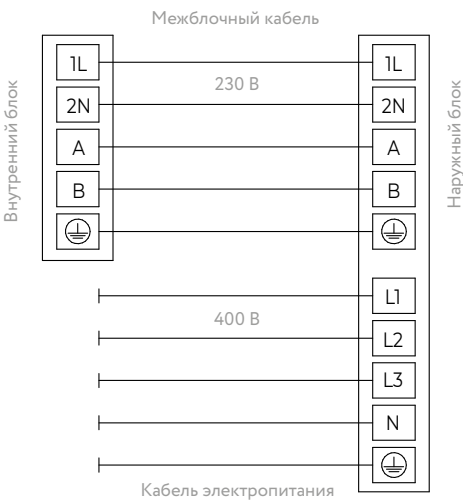
Минимальные расстояния до препятствий



LAC-DR70HP.C01/S



LAC-DR105HP.C01/S
 LAC-DR140HP.C01/S
 LAC-DR165HP.C01/S



Параметр / Индекс модели	35	55	70	105	140	165
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок
Силовой кабель, мм ²	3×2,5	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×2,5 + 3×0,5	5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5

Размеры указаны в мм
 Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Внутренние блоки напольно-потолочного типа

DRAGON

[Драгón]



Опция RW-02



В комплекте
RC-01



R410A



-15 °C
-15 °C



-40 °C

Классические полупромышленные сплит-системы с внутренним блоком напольно-потолочного типа представлены полным модельным рядом с холодопроизводительностью от 5,3 до 16,1 кВт.

Благодаря продуманной высокотехнологичной конструкции внутренний блок можно устанавливать как горизонтально, так и вертикально. Положение горизонтальных жалюзи внутреннего блока можно устанавливать автоматически при помощи дистанционного пульта управления.

Благодаря тому, что все кондиционеры DRAGON подготовлены для установки Wi-Fi-модуля, пользователь может легко организовывать удаленное управление сплит-системой из любой точки мира.

Сплит-система может эксплуатироваться в широком температурном диапазоне и работать на охлаждение до -15 °C в стандартной комплектации. При оснащении сплит-системы DRAGON специальным зимним комплектом температурный минимум работы на охлаждение составит -40 °C.

Для минимизации вибрации и существенного уменьшения уровня шума внешние блоки комплектуются виброопорами.

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	Внутренний блок	LAC-DR55HP.F01/S	LAC-DR70HP.F01/S	LAC-DR105HP.F01/S	LAC-DR140HP.F01/S	LAC-DR165HP.F01/S
	Наружный блок	LAC-DR55HP.01/U	LAC-DR70HP.01/U	LAC-DR105HP.01/U	LAC-DR140HP.01/U	LAC-DR165HP.01/U
 Холодопроизводительность, Вт		5300	7050	10550	14050	16100
Номинальная мощность, Вт		1704	2154	3500	4672	5541
Коэфф. энергоэффективности (EER)		3,11	3,27	3,01	3,01	2,90
Класс энергоэффективности (EER)		B	A	B	B	C

 Теплопроизводительность, Вт		5600	7400	11700	15250	17600
Номинальная мощность, Вт		1470	1950	3240	4420	5010
Коэфф. энергоэффективности (COP)		3,81	3,80	3,61	3,45	3,51
Класс энергоэффективности (COP)		A	A	A	B	B

 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч		560/700/950	760/900/1100	800/1260/1600	1350/1900/2150	1350/1900/2150
Уровень шума, дБ(А)		32/35/43	35/39/46	40/45/49	42/46/51	42/46/51

 Электропитание внутр. блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание наружн. блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Рабочий ток (охлаждение), А		7,50	9,35	7,20	8,10	10,00
Рабочий ток (нагрев), А		6,80	8,50	7,00	8,00	9,50
Макс. потребляемая мощность, кВт		2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
Макс. потребляемый ток, А		14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
Степень пылевлагозащиты		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты		I класс	I класс	I класс	I класс	I класс

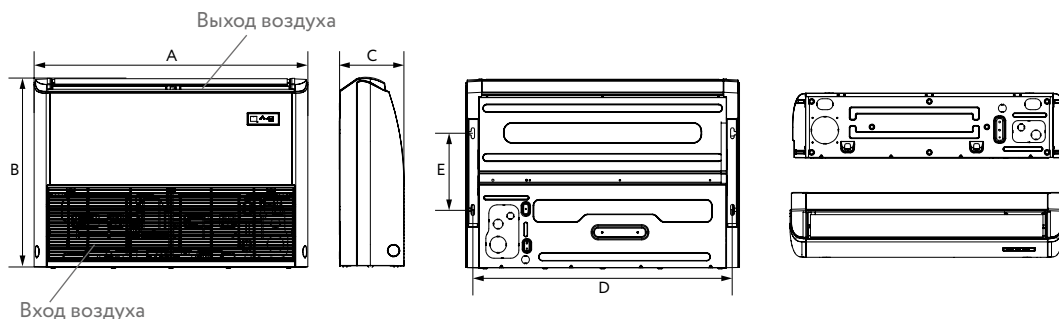
 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)		-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C	-15°C ~ +49°C
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)		-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C	-15°C ~ +24°C

Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Максимальная длина труб, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	20	30	30
 Диаметр дренажа, мм		30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)		6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)		12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Межблочный кабель, мм²		5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм²		3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5

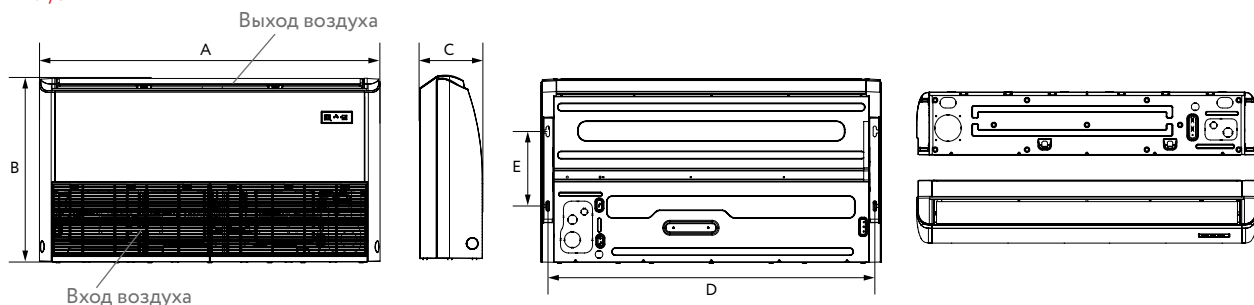
 Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм		1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1080×325×770	1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Вес внутр. блока (нетто), кг		28,0	29,0	36,0	44,0	44,0
Вес внутр. блока (брутто), кг		32,0	33,0	42,0	50,5	50,5

Габаритные размеры

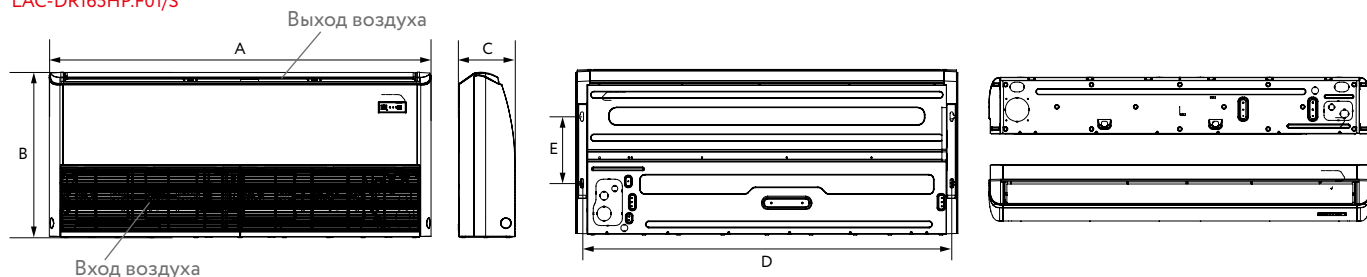
LAC-DR55HP.F01/S
LAC-DR70HP.F01/S



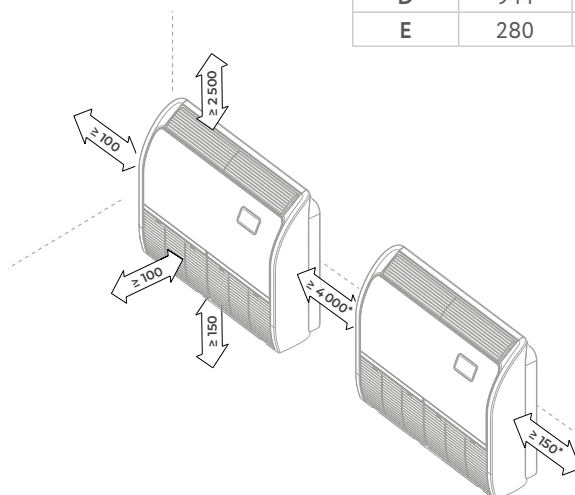
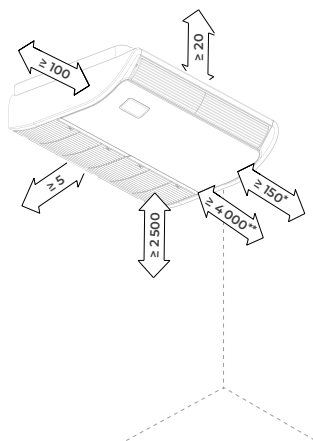
LAC-DR105HP.F01/S



LAC-DR140HP.F01/S
LAC-DR165HP.F01/S



Минимальные расстояния до препятствий



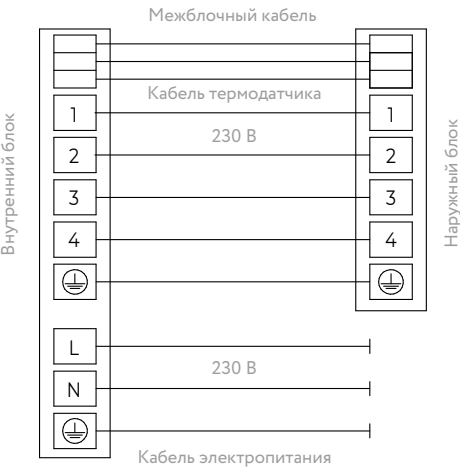
Модель	55	70	105	140/165
A	1000	1000	1280	1600
B	690	690	690	690
C	235	235	235	235
D	944	1244	1244	1544
E	280	250	280	280

° Препятствия или лампы подсветки
°° Другие внутр. блоки напольно-потолочного типа

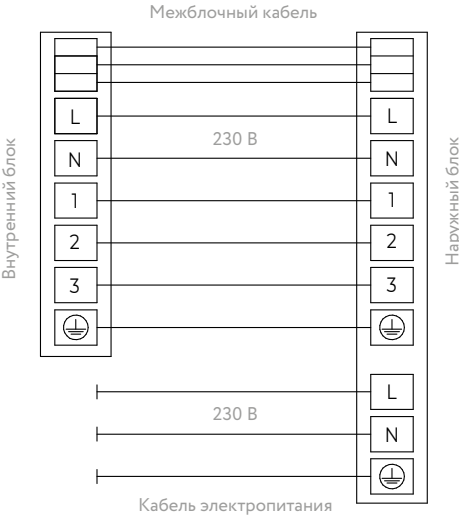
Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

Схема подключения электропитания

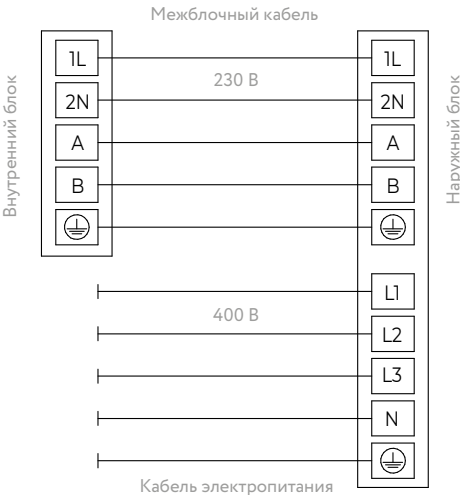
LAC-DR55HP.F01/S



LAC-DR70HP.F01/S



LAC-DR105HP.F01/S
 LAC-DR140HP.F01/S
 LAC-DR165HP.F01/S

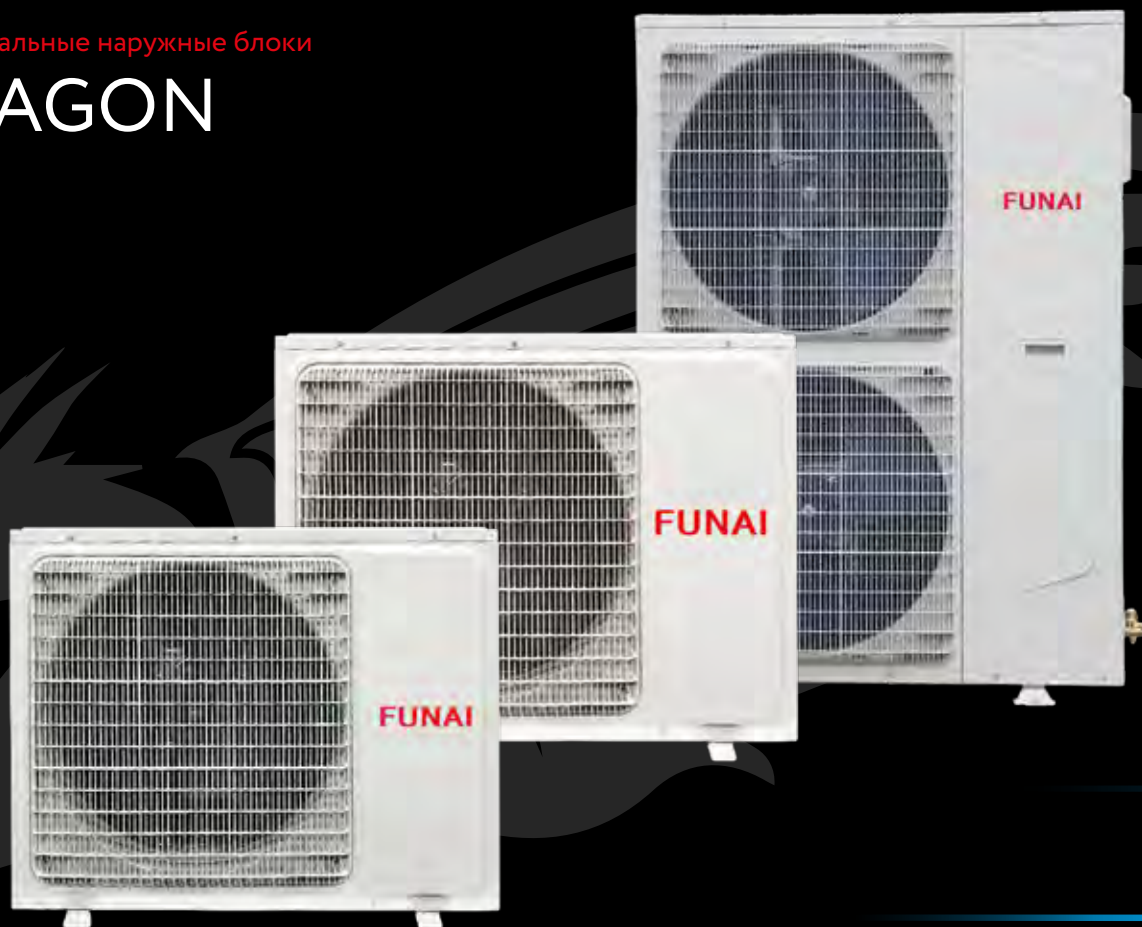


Параметр / Индекс модели	55	70	105	140	165
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5

Универсальные наружные блоки

DRAGON

[Драгón]



Универсальный наружный блок подходит для всех типов полупромышленных сплит-систем серии DRAGON.



Работа на охлаждение до -40 °C (зимний комплект, опция)



Работа на охлаждение и нагрев при температуре на улице до -15 °C



Максимальная длина трассы до 50 метров



Озонобезопасный хладагент R410A



Шумоизоляция компрессора наружного блока



Авторестарт



Антивибрационные опоры для установки наружного блока



Система самодиагностики и защиты

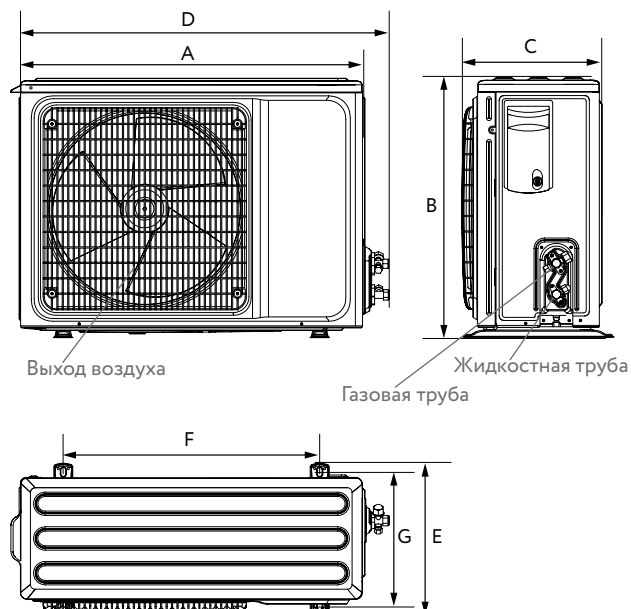


Антикоррозийная защита Blue Fin

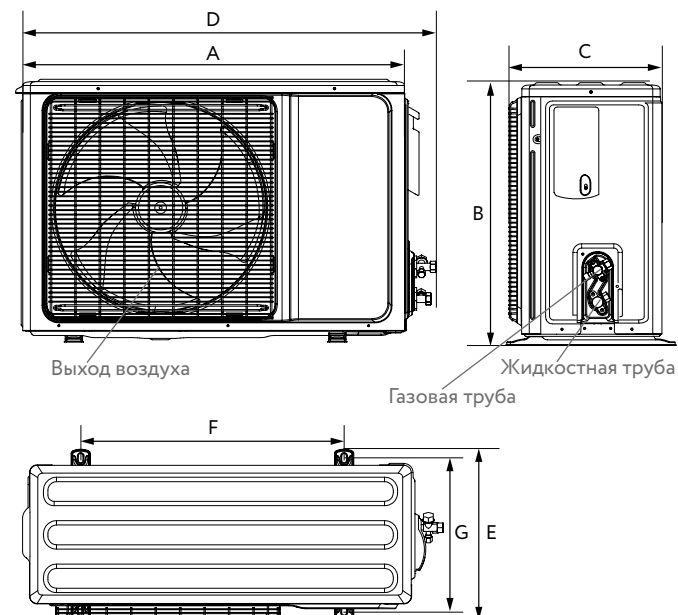
ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ		LAC-DR35HP. 01/U	LAC-DR55HP. 01/U	LAC-DR70HP. 01/U	LAC-DR105HP. 01/U	LAC-DR140HP. 01/U	LAC-DR165HP. 01/U
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C
	Расход воздуха наружного блока, м³/ч	1700	2600	3000	3850	5800	5800
	Уровень шума наружного блока, дБ(А)	53,0	55,0	57,0	58,0	58,0	60,0
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
	Пусковой ток, А	33,5	38,0	50,0	50,0	50,0	61,0
	Степень пылевлагозащиты	IPX4					
	Класс электрозащиты	I класс					
	Бренд компрессора	GREE LANDA	HIGHLY	HIGHLY	GREE LANDA	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/заводская заправка, кг	R410A/0,75	R410A/1,10	R410A/1,65	R410A/2,25	R410A/2,70	R410A/2,90
	Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок	Наружн. блок
	Максимальная длина труб, м	20	20	20	30	50	50
	Максимальный перепад по высоте между внутр. и наружн. блоками, м	15	15	15	20	30	30
	Минимальная длина труб, м	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Номинальная длина труб, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
	Размеры блока (Ш×В×Г), мм	730×545×285	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340
	Размеры блока в упак. (Ш×В×Г), мм	850×620×370	920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
	Вес блока (нетто/брутто), кг	28,0/32,0	36,0/39,0	46,0/49,0	64,0/68,0	85,0/94,0	91,0/100,0

Габаритные размеры

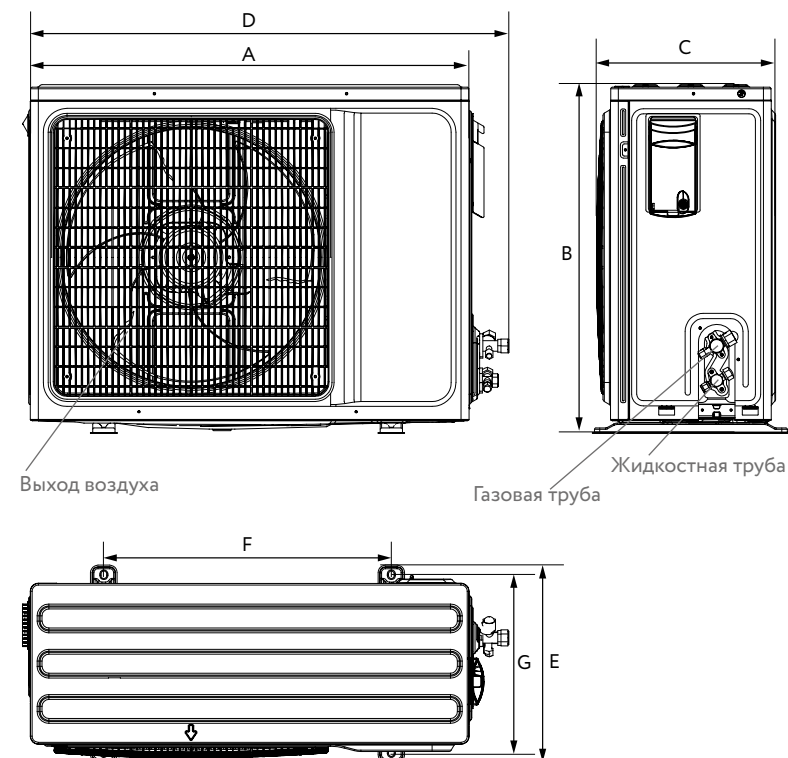
LAC-DR35HP.01/U



LAC-DR55HP.01/U

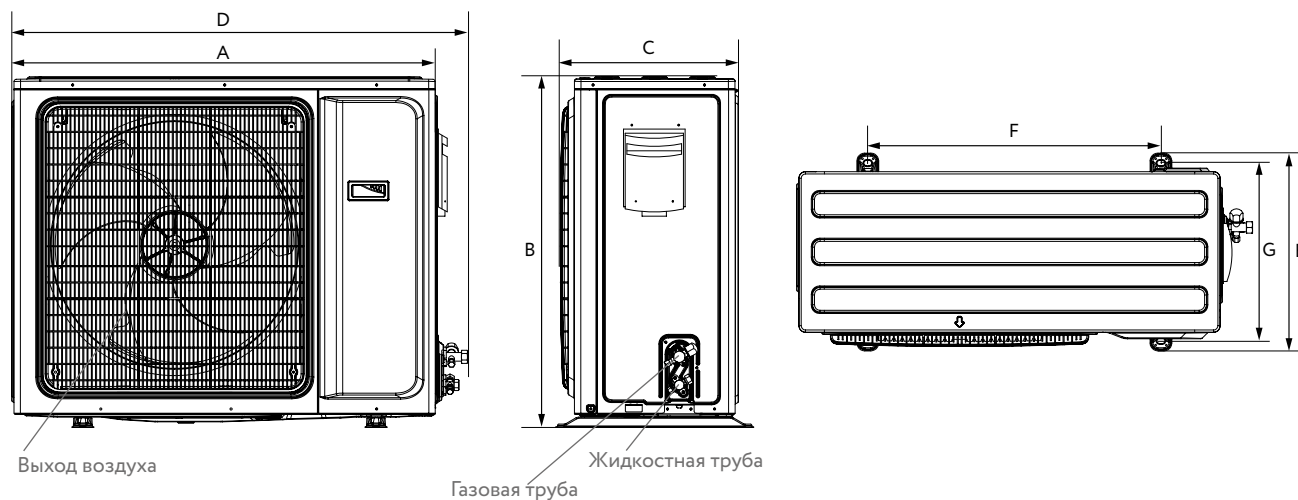


LAC-DR70HP.01/U



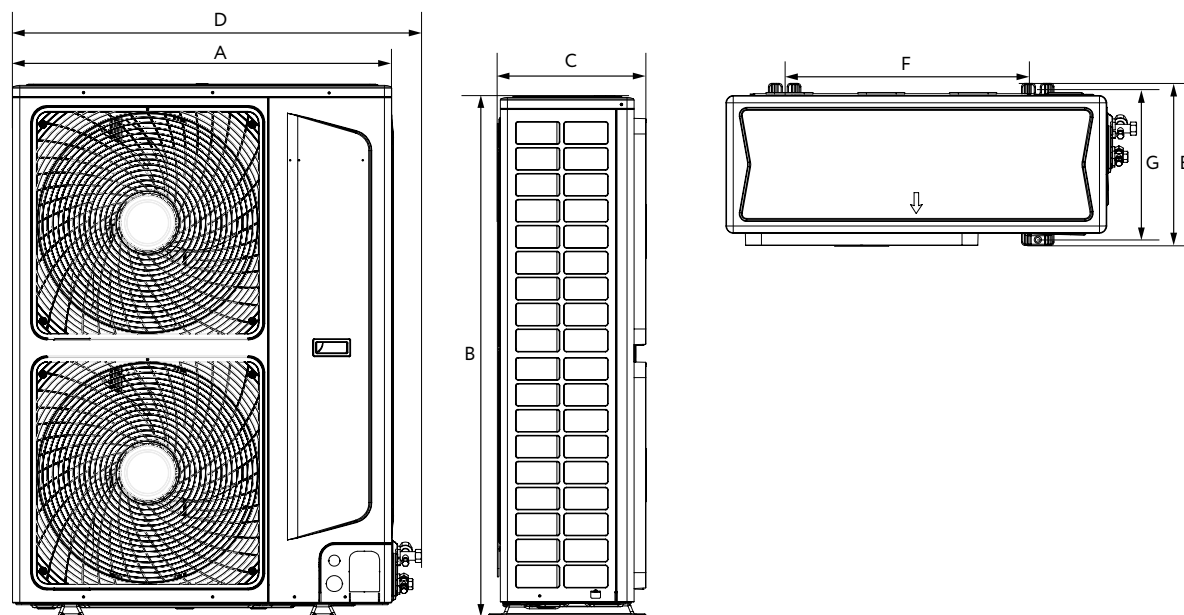
Модель	35	55	70	105	140/165
A	730	800	825	970	940
B	545	545	655	805	1320
C	285	315	310	395	370
D	780	860	893	1044	1010
E	310	347	370	455	390
F	540	546	540	675	625
G	280	315	335	409	364

LAC-DR105HP.01/U

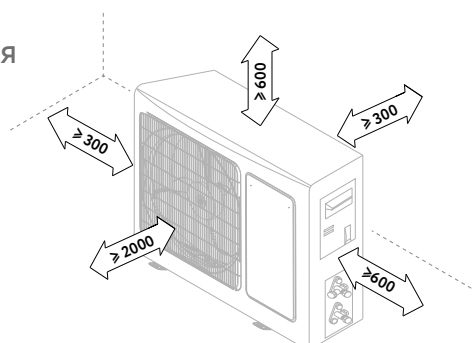


LAC-DR140HP.01/U

LAC-DR165HP.01/U



Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм

Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических



Мобильный кондиционер
CAMOMIRU

МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

CAMOMIRU
[Камоміру]

CROCUS
[Крокус]

ORCHID
[Орхидея]

JASMINE
[Жасмін]

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ КЛАССА **A**

Все мобильные кондиционеры FUNAI имеют **класс энергоэффективности A** в соответствии с законодательством России и стран ЕАЭС.



ЭРГОНОМИЧНЫЙ СОВРЕМЕННЫЙ УДОБНЫЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

В дополнение к контрольным TOUCH CONTROL панелям мобильные кондиционеры серий CROCUS, ORCHID, JASMINE, CAMOMIRU оснащены современным и элегантным пультом дистанционного управления, который делает их эксплуатацию ещё проще и удобнее.

На верхней панели кондиционеров **ORCHID** есть место для хранения пульта.



АВТОМАТИЧЕСКОЕ ИСПАРЕНИЕ КОНДЕНСАТА

Все мобильные кондиционеры оборудованы системой автоматического испарения конденсата. Резервуар с водой не заполняется полностью. Слив воды необходим только в конце сезона.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ TOUCH CONTROL

Все мобильные кондиционеры FUNAI оснащены стильными и эргономичными панелями управления с полной индикацией режимов работы кондиционера. Сенсорные клавиши управления позволяют выбрать необходимую скорость вентилятора, один из 3 или 4 режимов работы, включить или выключить кондиционер.

КОМФОРТ В УПРАВЛЕНИИ

Мобильные кондиционеры серии CROCUS оснащены стильным терморегулятором, благодаря которому легко выставить желаемую температуру. Вокруг терморегулятора реализована подсветка дисплея белого цвета.



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЖАЛЮЗИ ДЛЯ РАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОЗДУХА

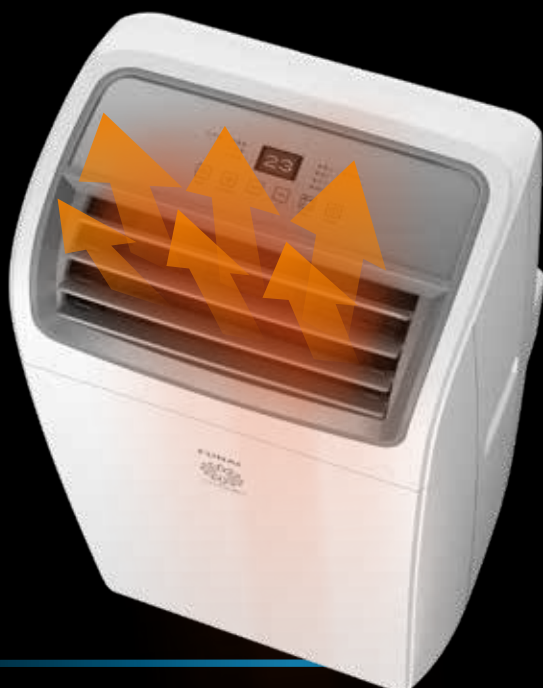
Мобильные кондиционеры FUNAI серий **JASMINE** и **CAMOMIRU** оснащены **автоматическими жалюзи**, которые позволяют с помощью контрольной панели или пульта задать направление потока воздуха, выбрав нужный режим или зафиксировав нужное направление.

- JASMINE, CAMOMIRU
автоматические вертикальные жалюзи
- CROCUS, ORCHID
механическая регулировка горизонтальных жалюзи



НАСТОЯЩИЕ МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

FUNAI
Future and air



РЕЖИМ ОБОГРЕВА

Кондиционеры серии CAMOMIRU имеют функцию обогрева. Таким образом, кондиционер становится дополнительным источником тепла. Функция даёт дополнительные возможности для использования мобильных кондиционеров для обогрева помещений.

Обогрев помещений **с помощью теплового насоса до 3 раз эффективней**, чем обогрев стандартными электронагревательными приборами.

ПРЕМИАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Мобильные кондиционеры FUNAI серии CAMOMIRU – это инновационные технологии, современное производство и актуальные дизайнерские решения.

Инженеры и дизайнеры FUNAI создали серию мобильных кондиционеров CAMOMIRU, высокая эффективность и удобный функционал которых открывают пользователю новые возможности комфорта.



CAMOMIRU



A
CLASS


TOUCH



ПРЕМИАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Мобильные кондиционеры FUNAI серии CAMOMIRU — это инновационные технологии, современное производство и актуальные дизайнерские решения. Инженеры и дизайнеры FUNAI создали серию мобильных кондиционеров CAMOMIRU, высокая эффективность и удобный функционал которых открывают пользователю новые возможности комфорта.

Стильная и эффектная панель управления с полной индикацией режимов работы кондиционера — 4 режима работы:

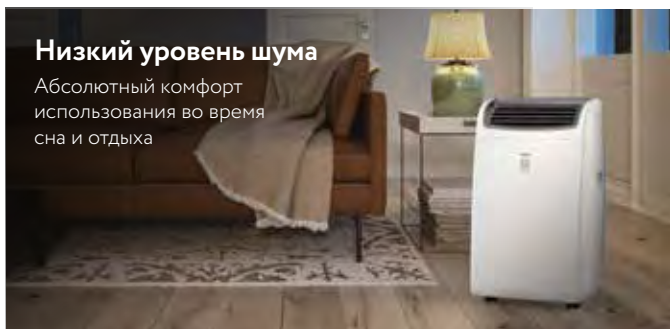
- Охлаждение
- Обогрев
- Вентиляция
- Осушение

Комфортный климат круглый год. Особая конструкция вентиляторного блока позволяет снизить уровень шума кондиционера.

- Вертикальные автоматические жалюзи
- Регулируйте направление воздушного потока
- Таймер
- Ночной режим

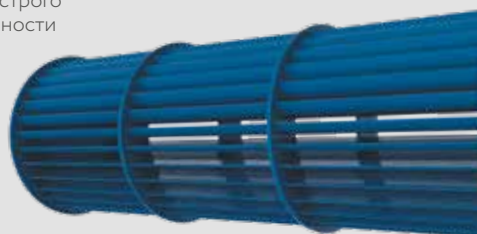
Низкий уровень шума

Абсолютный комфорт использования во время сна и отдыха



2 скорости вентилятора

Для лёгкого и быстрого выбора интенсивности охлаждения



4 режима работы

- Охлаждение
- Обогрев
- Вентиляция
- Осушение



Энергоэффективность класса A



Таймер включения/выключения прибора 0,5 – 24 ч



CAMOMIRU

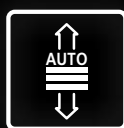


A
CLASS

TOUCH



Автоматические
вертикальные
жалюзи*



Автоматические
горизонтальные
жалюзи



2 скорости
вентилятора



Энергоэффектив-
ность класса А



LED-дисплей



4 режима
работы



Эргономичный
пульт ДУ



Автоматическое
испарение конденсата



Безопасный
хладагент R410A



Ночной режим

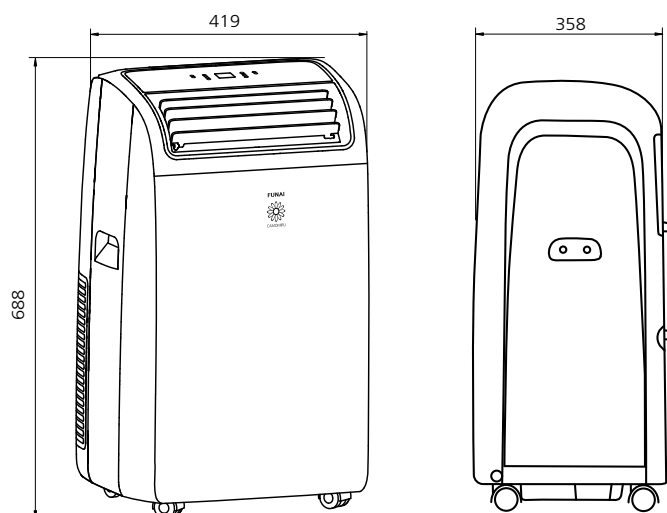


Функция
блокировки
от детей



Таймер 1-24 ч

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		MAC-CM40HPN04	MAC-CM46HPN04
	Холодопроизводительность, Вт	3960	4630
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	1517	1781
	Коэф. энергоэффективности (EER)	2,61	2,6
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Теплопроизводительность, Вт	3200	3900
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	1217	1388
	Коэф. энергоэффективности (COP)	2,63	2,81
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Уровень шума, внутр. блок, дБ(A)	47/50	48/50
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
	Рабочий ток (охлаждение), А	6,6	7,7
	Рабочий ток (нагрев), А	5,3	6
	Степень защиты	IPX1	
	Класс защиты	I класс	
	Подключение к сети	VDE	
	Бренд компрессора	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/ вес, г	R410A/460	R410A/560
	Расход воздуха, м³/ч	280/390	280/390
	Осушение воздуха, л/ч	2,7	3,5
	Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	419×688×358	419×688×358
	Размеры прибора в упаковке (Ш×В×Г), мм	460×850×396	460×850×396
	Вес прибора (нетто), кг	27,3	28,1
	Вес прибора (брутто), кг	31,2	32





НОВИНКА



ORCHID
CROCUS
JASMINE



НОВИНКА

A
CLASS

TOUCH

AUTO

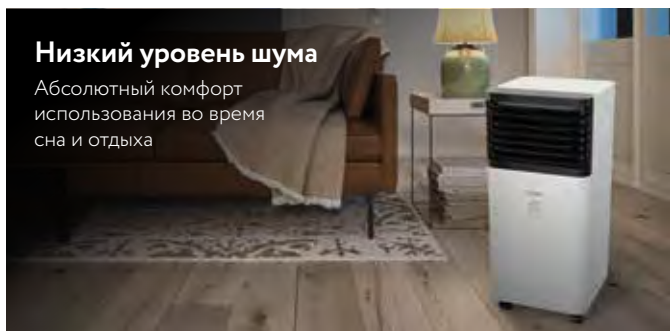
Красивый цветок крокус радует человека своим цветением много сотен лет. Крокус олицетворяет собой обновление и свежесть восприятия и чувств. Его яркие цветы желтого и фиолетового цветов цепляют взгляд и возвращают человека в «здесь и сейчас» после зимней спячки. А крокусы с лепестками белого цвета и ярко-желтыми пестиками содержат в себе морозность и жгучесть солнца, наделяя цветок символикой перехода от зимы к лету, от одного события к другому, делая его символом примирения противоположностей и баланса.

Наблюдения за прекрасным цветком послужили основанием для разработки нового мобильного кондиционера FUNAI CROCUS. Создавая условия для нежного, но требовательного цветка, кондиционер CROCUS подарит вам истинную прохладу, а регулировка жалюзи и настройка скорости работы вентилятора позволят достичь именно того микроклимата, которого вы желаете.

Низкий уровень шума подарит вам спокойствие и тишину японского весеннего сада.

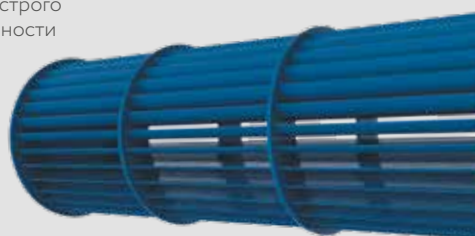
Низкий уровень шума

Абсолютный комфорт использования во время сна и отдыха



Управление силой потока воздуха

Для лёгкого и быстрого выбора интенсивности охлаждения



3 режима работы

- Охлаждение
- Вентиляция
- Осушение



Энергоэффективность класса A



Установка таймера для автоматического включения / выключения прибора



Блокировка от детей



ORCHID CROCUS JASMINE



ORCHID



CROCUS



JASMINE



Таймер



Повышенная
шумоизоляция
компрессора



Низкий
уровень шума



Автоматические
вертикальные
жалюзи*



LED-дисплей



3 режима работы



Сенсорная панель
управления



Специальный
теплообменник
устойчивый
к коррозии



Функция
блокировки
от детей



Режим
SMART Sleep



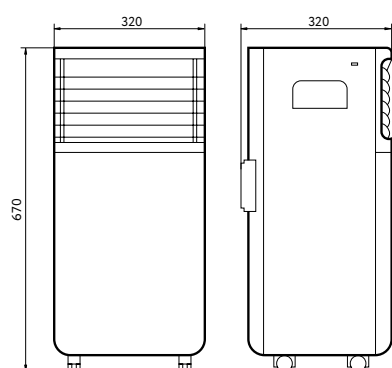
Эргономичный
пульт ДУ



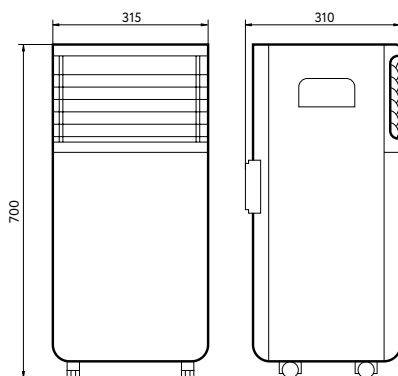
Энергоэффектив-
ность класса А

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		MAC-OR25COF10	MAC-CS22CON01	MAC-CS29CON01	MAC-JS32COF03
	Холодопроизводительность, Вт	2250	2190	2900	3200
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	788	782	1320	1045
	Коэф. энергоэффективности (EER)	2,86	2,8	2,81	2,6
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A
	Теплопроизводительность, Вт	–	–	–	–
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	–	–	–	–
	Коэф. энергоэффективности (COP)	–	–	–	–
	Класс энергоэффективности (COP)	–	–	–	–
	Уровень шума, внутр. блок, дБ(А)	47/51	53/54	54/55	53/54/55
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1			
	Рабочий ток (охлаждение), А	3,4	3,4	4,5	5,4
	Степень защиты	IPX0	IPX1	IPX1	IPX1
	Класс защиты	I класс			
	Подключение к сети	VDE			
	Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/вес, г	R290/120	R290/130	R290/170	R290/230
	Расход воздуха, м³/ч	260	300	330	350
	Осушение воздуха, л/ч	1,6	0,9	1,1	1,39
	Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	320×670×320	315×700×310	315×700×310	346×775×405
	Размеры прибора в упаковке (Ш×В×Г), мм	384×867×351	380×875×356	380×875×356	401×888×458
	Вес прибора (нетто), кг	23,2	20	22,5	25,5
	Вес прибора (брутто), кг	26,2	24,5	27	29,5

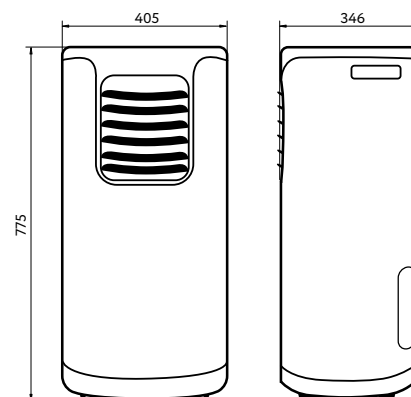
• ORCHID



• CROCUS



• JASMINE





Приточно-вытяжная
вентиляционная установка
FUJI



ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ

FUJI
[Фúдзи]

KOCHI
[Кóти]

НАСТОЯЩАЯ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ УСТАНОВКА

Ключевой фактор, формирующий комфортные условия для работы и отдыха, — наличие в помещении полноценной приточно-вытяжной вентиляции. В тех случаях, когда централизованная вентиляция отсутствует либо её производительности недостаточно, использование настенной приточно-вытяжной установки является оптимальным решением. FUNAI FUJI не только подаёт до 150 м³/ч свежего уличного воздуха, предварительно очищенного, нагретого в зимний период времени или охлажденного — в летний, но также и удаляет из помещения до 135 м³/ч загрязненного воздуха.

Работа приточного и вытяжного вентиляторов происходит одновременно, а производительности достаточно для помещений площадью до 75 м²



- Приточный воздух комфортной температуры
- Вытяжной/рециркуляционный воздух
- Свежий уличный воздух



В случае, если эффективности нагрева с помощью рекуператора недостаточно, пользователю доступны три режима поддержания температуры приточного воздуха:

- ручной (пользователь вручную устанавливает процент рециркуляции с шагом 25 %);
- автоматический Eco (система автоматики поддерживает температуру приточного воздуха на уровне +16 °C);
- автоматический Comfort (система автоматики поддерживает температуру приточного воздуха на уровне +20 °C).

Точка смешения расположена до фильтра H12 — таким образом, рециркуляционный воздух также подвергается сверхтонкой очистке.

FUNAI
Future and air

- 1) Приточный вентилятор
- 2) Вытяжной вентилятор
- 3) Датчик VOC*
- 4) Гигроскопический
пластинчатый
рекуператор
- 5) Предварительные
фильтры класса G3
на притоке и вытяжке
- 6) HEPA-фильтр
медицинского класса H12
- 7) Ионизатор

* VOC – летучие органические вещества и их смеси:
углеводороды, альдегиды, спирты, терпеноиды и другие



УНИКАЛЬНЫЙ ПЛАСТИНЧАТЫЙ РЕКУПЕРАТОР

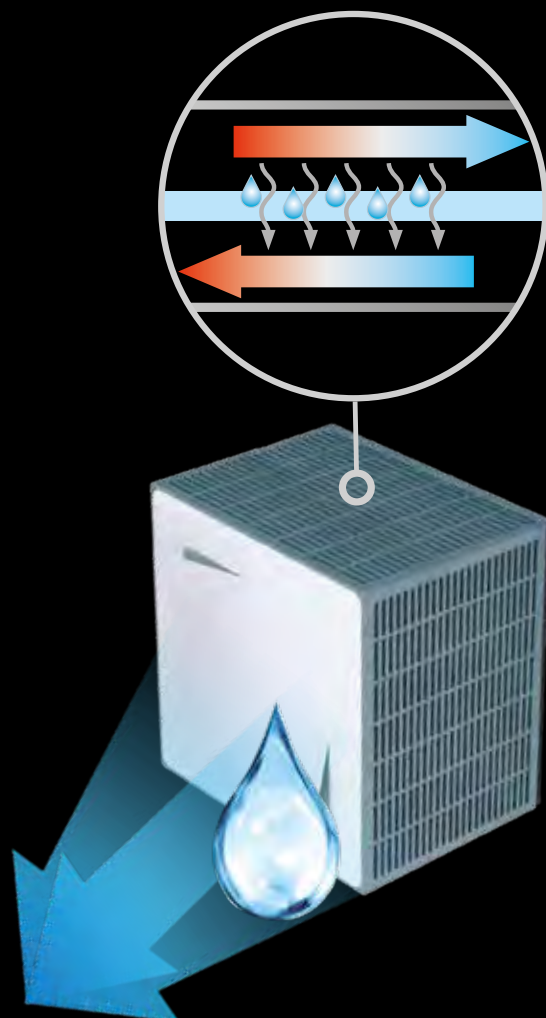
Центральным элементом установки FUNAI FUJI является гигроскопический пластинчатый рекуператор. Основная задача рекуператора — нагрев приточного воздуха энергией вытяжного в зимний период и охлаждение приточного воздуха в летний период.

Благодаря увеличенному количеству пластин и повышению площади теплообмена эффективность рекуператора составляет до 85%.

Таким образом, для изменения температуры не требуются дополнительные нагреватели, что является существенной составляющей энергоэффективного решения с минимальной стоимостью эксплуатации.

УВЛАЖНЕНИЕ ПРИТОЧНОГО ВОЗДУХА В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

Другой важной особенностью является гигроскопическая структура пластин — влага, сконденсировавшаяся в вытяжных каналах, переходит в приточные каналы, увлажняя воздух в зимний период.



85%
эффективности



МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА И КОНТРОЛЬ ЕГО КАЧЕСТВА

В установках FUNAI FUJI применяется многоступенчатая фильтрация воздуха:

- Предварительные фильтры класса G3 — на притоке и на вытяжке.
- Фильтр медицинского класса очистки HEPA H12 — на притоке.

Такая комбинация фильтров обеспечивает максимальную эффективность очистки (задерживается до 99,5 % частиц загрязнений) и является оптимальной с точки зрения увеличения срока службы фильтров.

Контролировать чистоту воздуха в режиме реального времени возможно с помощью встроенного датчика VOC (Volatile organic compounds — летучих органических веществ). Автоматический режим работы регулирует производительность установки в зависимости от уровня загрязнённости воздуха.



ВСТРОЕННЫЙ ИОНИЗАТОР



Насыщение воздуха отрицательно заряженными ионами благотворно сказывается на самочувствии человека. Высокая концентрация данных частиц усиливает интенсивность дыхания, что повышает потребление кислорода, улучшая сон, повышая сосредоточенность, работоспособность и настроение. FUNAI FUJI обладает встроенным высокоэффективным ионизатором и позволяет легко повысить качество воздуха нажатием всего одной кнопки.

СВЕЖИЙ ВОЗДУХ КОМФОРТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ — КРУГЛЫЙ ГОД

Потребность человека в свежем очищенном воздухе не зависит от времени года, а в зимний период нам особенно важно, чтобы поступающий воздух имел температуру не ниже +16 °C. Вентиляционная установка FUNAI FUJI сочетает в себе ряд инновационных решений, предлагающих новый уровень комфорта при круглогодичной эксплуатации.

Возможность выбора одного из трех режимов рециркуляции вместе с дополнительной теплоизоляцией корпуса гарантируют работоспособность установки при уличной температуре до -20 °C и подачу воздуха комфортной температуры в помещение круглый год.



ERW-150X.D



ERW-150X.P

FUJI

[Фудзи]



150 м³/ч



от 20 дБ(А)



Гора Фудзи славится своей красотой, которой любуются вот уже несколько тысяч лет. Также она славится чистым, свежим воздухом на своих склонах, которым дышат все, кто совершает путешествие к её вершине, чтобы очистить свои мысли и восхититься красотой.

Вдохновившись этим, FUNAI создает вентиляционную установку серии FUJI. Настенная приточно-вытяжная установка FUJI удаляет из помещения загрязненный воздух, взамен подавая свежий уличный, предварительно очищенный, подогретый и увлажненный или охлажденный, в зависимости от времени года. Обладая встроенным датчиком качества воздуха VOC, FUNAI FUJI точно отслеживает уровень загрязненности воздуха и регулирует производительность в зависимости от потребности. Управление установкой происходит с эргономичного пульта, в то время как основные показатели работы отображаются на информативном дисплее. FUNAI FUJI, являясь источником чистого и свежего воздуха, каждый день дарит возможность насладиться атмосферой горы Фудзи, обеспечивая прекрасное настроение и самочувствие.

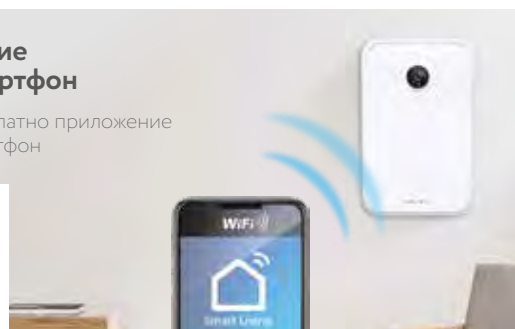
Многоступенчатая система фильтрации

Финишная очистка класса H12 (задерживает до 99,5 % частиц загрязнений PM2.5)



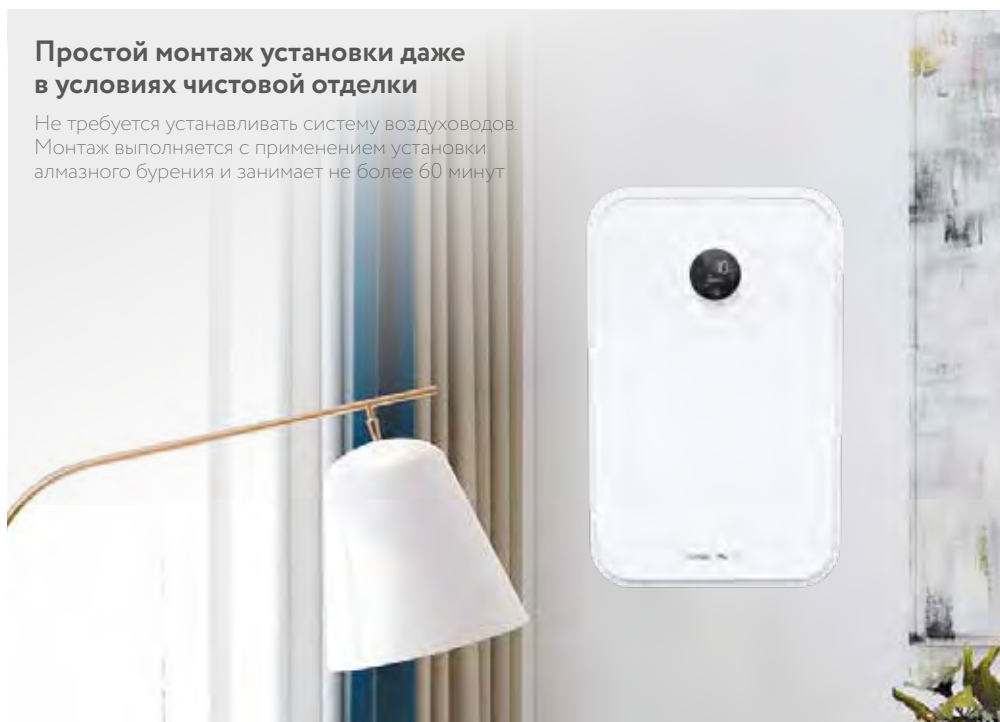
Управление через смартфон

Скачать бесплатно приложение на свой смартфон



Простой монтаж установки даже в условиях чистой отделки

Не требуется устанавливать систему воздуховодов. Монтаж выполняется с применением установки алмазного бурения и занимает не более 60 минут



Универсальный монтаж



Пульт дистанционного управления



Универсальный монтаж



Рабочие колеса с DC-двигателями

Оптимальный баланс энергопотребления, уровня шума и производительности



FUJI

[Фудзи]



Уникальные
алгоритмы
поддержания
температуры



Контроль
концентрации
частиц VOC



Стабильная работа
при температурах
до -20 °C



Энергоэффективные
DC-двигатели



Низкий
уровень шума —
от 20 дБ(А)



Встроенный
ионизатор воздуха

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ

ERW-150X.P / ERW-150X.D

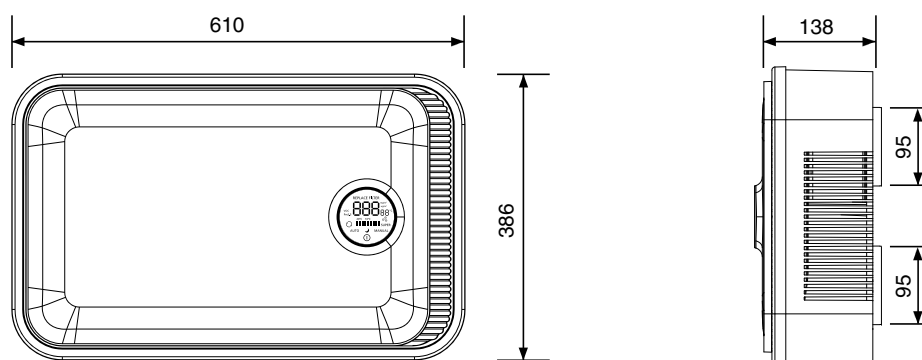
Расход приточного воздуха, м³/ч	30/40/50/60/70/80/100/120/150
Расход вытяжного воздуха, м³/ч	36/45/54/63/72/90/108/135
Температура эксплуатации, °C	-20...+40

Параметры питания, В/Гц	220-240 ~ / 50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	50
Номинальный ток, А	0,28
Степень влагозащиты	IP20
Класс электрозащиты	II

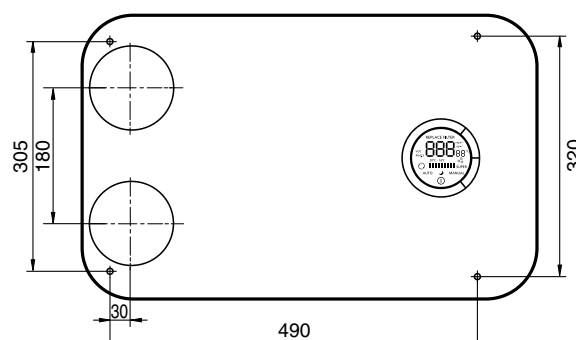
Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	610×386×138
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	675×430×220
Вес нетто, кг	5,7
Вес в упаковке, кг	7,0

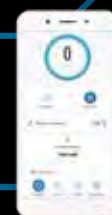
Уровень шума, дБ(А)	20/22/24/27/30/33/36/39/42
---------------------	----------------------------

Габаритные размеры приточно-вытяжной установки FUNAI FUJI



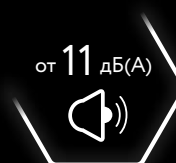
Монтажный шаблон





KOSHI

[Кóти]



Суперкомпактная система вентиляции

KOSHI (Кóти) — восточный ветер в Японии. Традиционно характеризует наступление весны и окончание холодов. Вентиляционная установка KOSHI создает комфортный микроклимат в помещении круглый год, не только подавая свежий живой воздух с улицы, но и удаляя из помещения загрязненный воздух. 2 ступенчатая система очистки воздуха: фильтры грубой очистки G3, фильтр тонкой очистки F7 обеспечивает защиту от пыли, пуха, пыльцы и аллергенов.

В основе работы прибора лежит процесс рекуперации, позволяющий наполнять помещение теплым воздухом при минимальных затратах электроэнергии.

Инновационные решения в сфере аэродинамики позволяют сочетать высокую производительность и низкий уровень шума, а управление по Wi-Fi позволит настроить идеальный микроклимат со своего смартфона.

**Фильтрация воздуха класса G3 и F7
Все фильтры в комплекте!**



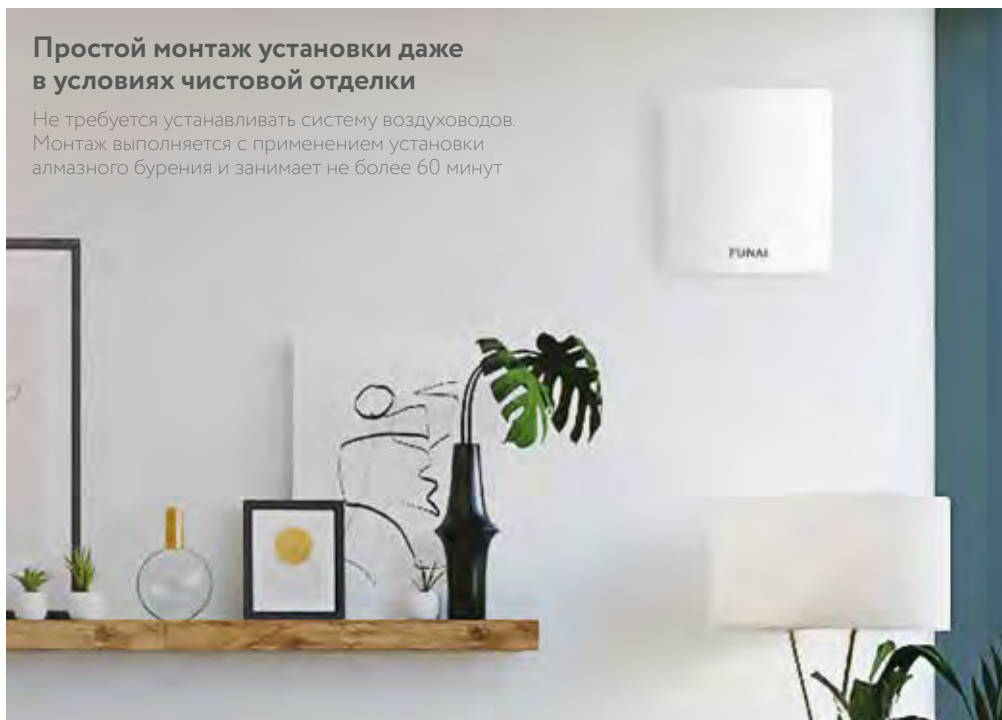
**Управление
через смартфон**

Скачать бесплатно приложение
на свой смартфон



**Простой монтаж установки даже
в условиях чистовой отделки**

Не требуется устанавливать систему воздуховодов.
Монтаж выполняется с применением установки
алмазного бурения и занимает не более 60 минут



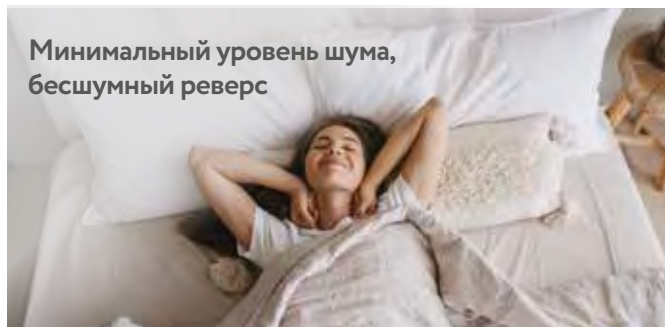
**Керамический
рекуператор**



**Встроенный датчик температуры
и датчик CO₂**



**Минимальный уровень шума,
бесшумный реверс**



KOCHI

[Кóти]



Проветривать
помещение
без сквозняков,
шума и пыли



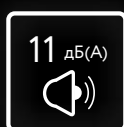
Подойдет даже
для спальни
или детской



Тонкая очистка
класса F7



Ревверсивный
ЕС-двигатель



Низкий
уровень шума —
от 11 дБ(А)



Керамический
рекуператор

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ

ERW-60X

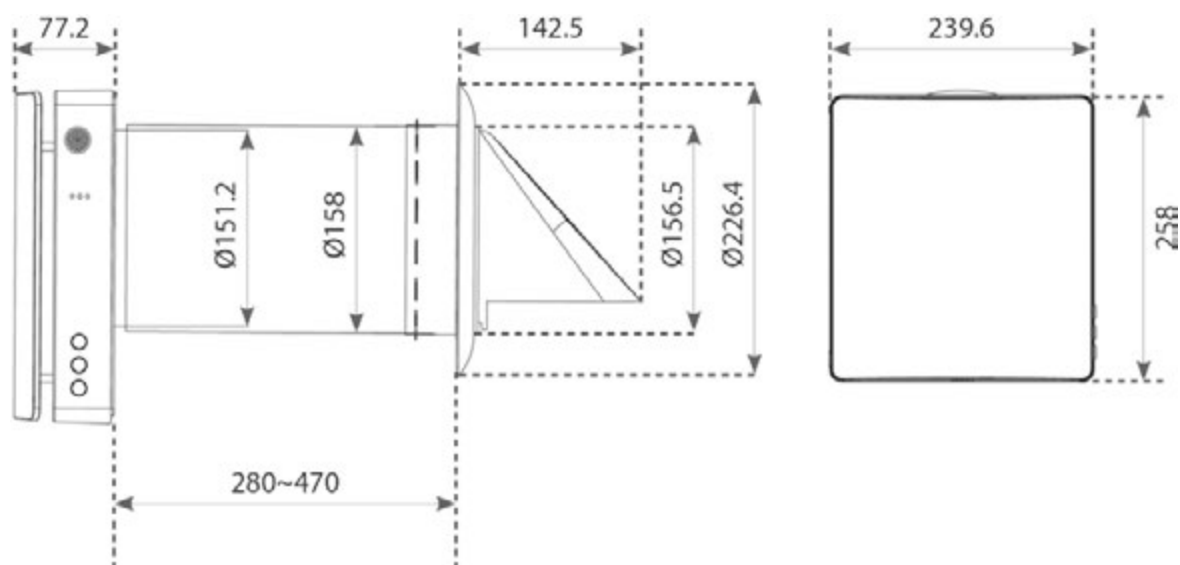
	Расход приточного воздуха, м³/ч	25/45/60
	Температура эксплуатации, °C	-25...+40

	Параметры питания, В/Гц	220/50/1
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	6/7/7,8
	Номинальный ток, А	0,04/0,05/0,06
	Степень влагозащиты	IPX4
	Класс электрозащиты	II

	Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	240×258×470
	Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	240×258×470
	Вес нетто, кг	4,2
	Вес в упаковке, кг	5,6

	Уровень шума°, дБ(А)	32,7
---	----------------------	------

Габаритные размеры приточно-вытяжной установки KOCNĪ





Бытовой очиститель
воздуха **ZEN**

ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА

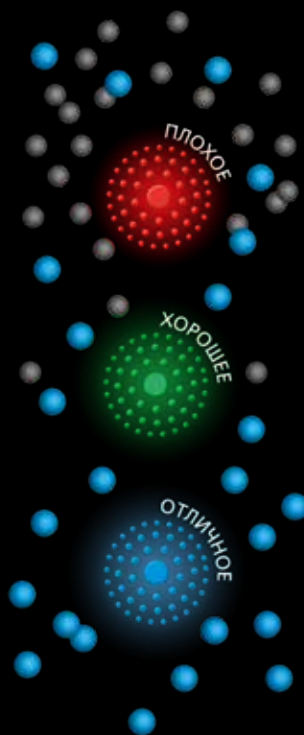
ZEN
[Дзен]

ЦВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА И ДАТЧИК PM2.5

Высокий уровень микрочастиц загрязнения в воздухе — атрибут всех городов мира. Частицы размером от 10 нм до 2,2 мкм отсутствуют в естественной природе и имеют техногенное происхождение.

Они проникают в помещения с входящими людьми, одеждой, предметами, поступающим воздухом и чрезвычайно вредны для здоровья.

Очистители FUNAI ZEN оснащены встроенным датчиком, определяющим количество частиц PM2.5 в воздухе, а также понятной цветовой индикацией качества воздуха.



НАСТОЯЩАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА

В очистителе воздуха FUNAI ZEN используется 3-уровневая фильтрация:

- Предварительный фильтр
- HEPA-фильтр класса H12
- Насыпной угольный фильтр

Такая последовательность фильтров является оптимальной и устраняет из воздуха как механические частицы загрязнения, так и запахи.



200
м³/ч

ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ РЕАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ЖИЗНИ

Для того чтобы действительно сделать воздух в помещении чистым, очиститель должен иметь достаточный расход воздуха. Большая производительность гарантирует, что весь воздух в помещении, в том числе в дальних уголках, будет очищен.

Очиститель FUNAI ZEN имеет расход воздуха 200 м³/час, что позволяет обслуживать площадь помещения до 30 м².

СЕНСОРНАЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Управлять очистителем FUNAI ZEN легко и удобно благодаря интуитивной панели управления.

Наличие интеллектуального автоматического режима работы позволяет не думать о настройке параметров работы очистителя. Встроенная система анализа окружающего воздуха сама выберет подходящий режим работы и будет автоматически изменять его в зависимости от степени загрязнения воздуха в помещении.

Ионизация воздуха

Встроенный отключаемый ионизатор воздуха у очистителя воздуха FUNAI ZEN расширяет возможности для повышения качества воздуха внутри помещений





ZEN

[Дзен]



200 м³/ч



TOUCH



Уже много тысячелетий последователи буддизма стремятся понять и прийти в течение жизни к состоянию просветления — Дзен. В этом состоянии человек познает истинного себя и окружающий мир.

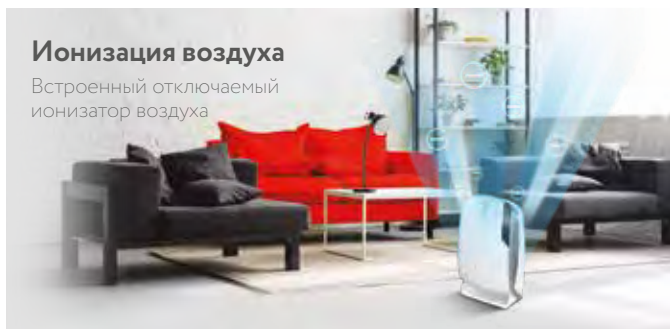
FUNAI ZEN создан, чтобы очистить воздух вокруг вас, делая дыхание лёгким и оздоравливающим. Управлять очистителем FUNAI ZEN очень легко и удобно благодаря интуитивной панели управления. Встроенный отключаемый ионизатор расширяет возможности для повышения качества воздуха внутри помещений.

Очиститель имеет большой расход воздуха 200 м³/час и 3-ступенчатую систему фильтрации. А наличие интеллектуального автоматического режима работы позволяет не думать о выборе конкретного режима. Встроенная система анализа окружающего воздуха сама выберет подходящий режим работы и будет автоматически изменять его в зависимости от степени загрязнения воздуха в помещении.

Замена фильтра не составит труда — лицевая панель держится за счет магнитов и легко снимается и устанавливается обратно, а специальная индикация подскажет, когда это необходимо сделать.

Ионизация воздуха

Встроенный отключаемый ионизатор воздуха



Расход воздуха 200 м³/час



3-х уровневая фильтрация

3 степени фильтрации: предварительный фильтр, HEPA-фильтр класса H12, насыпной угольный фильтр — позволяют устранить из воздуха как механические частицы загрязнения, так и запахи



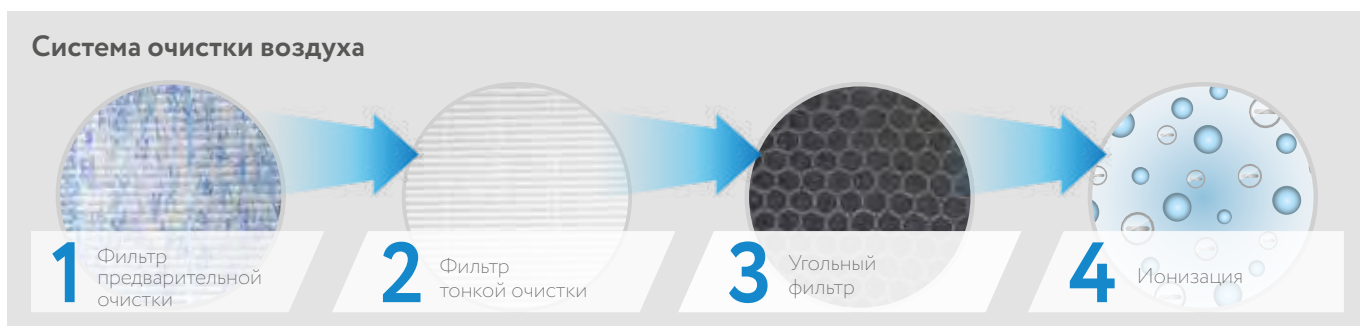
Цветовая индикация качества воздуха и датчик PM2.5



Интеллектуальный автоматический режим работы



Система очистки воздуха



ZEN

[Дзен]



200 м³/ч

TOUCH



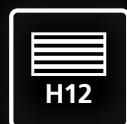
Тихий ночной режим —
всего 25 дБ(А)



Угольный
фильтр



Предварительный
фильтр



Фильтр
HEPA H12



Индикация
частиц PM2.5



Удобство
обслуживания
с системой
MAGIC MAGNET

ПАРАМЕТРЫ

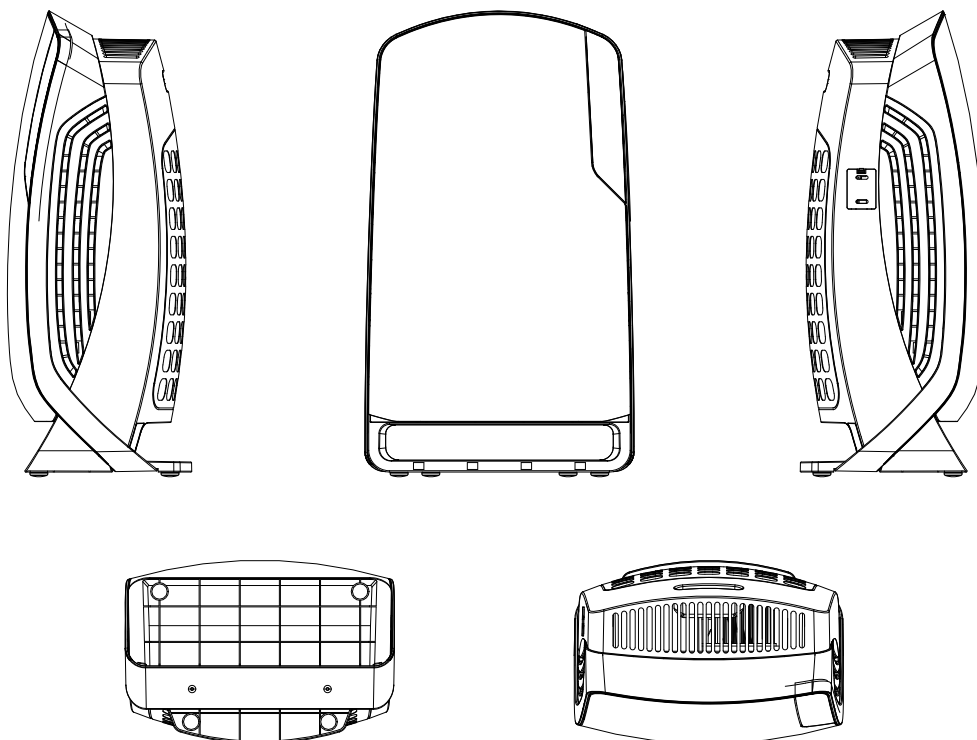
HAP-Z200SE

Производительность очистки воздуха, м³/ч	200
Предварительный фильтр	+
Фильтр тонкой очистки HEPA H12	+
Угольный фильтр	+
Ионизатор	+

Параметры электропитания, В/Гц	220-240/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	40
Номинальный ток, А	0,2
Степень влагозащиты	IPX0
Класс электрозащиты	II

Размеры прибора, мм	310x213x530
Размеры прибора в упаковке, мм	355x245x570
Вес нетто, кг	5
Вес в упаковке, кг	6,5

Уровень шума, дБ(А)	25/35/42/45
---------------------	-------------





Климатический комплекс
для очистки и естественного
увлажнения воздуха **TORII**

УВЛАЖНИТЕЛИ

TENTOU
[Тэнтоу]

TAIKO
[Тайко]

МОЙКА ВОЗДУХА

ISHI
[Иши]

КЛИМАТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

TORII
[Торйи]

ФУНКЦИЯ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ

Функция ультрафиолетовой очистки воды обеззараживает воду в резервуаре в увлажнителях серии TENTOU.



ЦЕЛЬНОЛИТОЙ СЪЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ

Гарантия отсутствия протечек. Удобно мыть и обслуживать прибор в увлажнителях серии TENTOU.



ВЕРХНИЙ ЗАЛИВ ВОДЫ

Наполнять водой увлажнители TENTOU максимально просто и удобно.



МЯГКАЯ ПОДСВЕТКА

Красивая мягкая подсветка нижней части прибора позволяет использовать увлажнитель в качестве ночника.



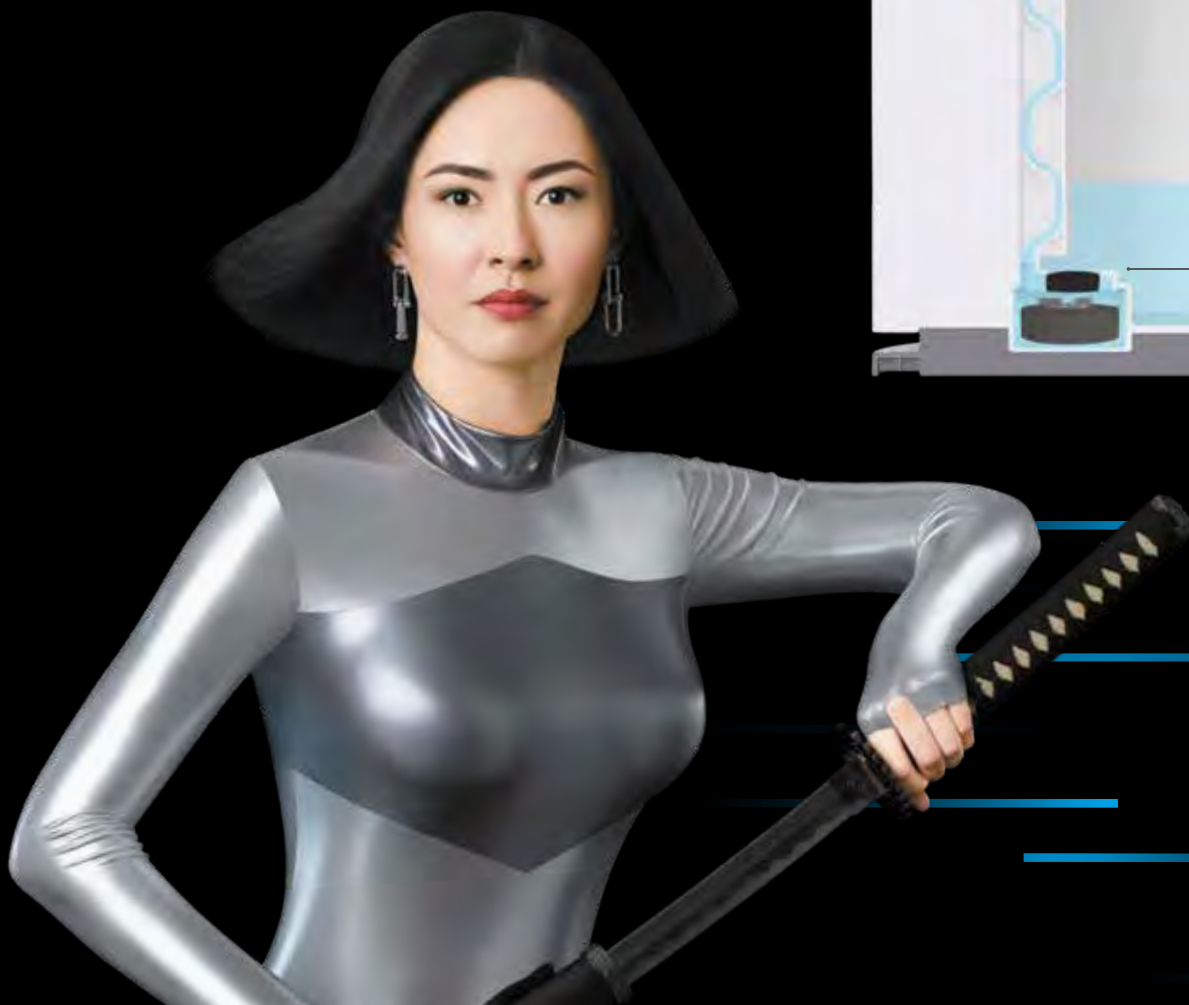
ВЕРХНИЙ ЗАЛИВ ВОДЫ

Удобное наполнение водой, даже не снимая крышки в увлажнителях серии TAIKO.



УНИКАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ МЕМБРАНЫ

Ультразвуковая мембрана располагается в верхней части прибора, а вода подается на неё через фильтр первичной очистки с помощью насоса. Это значительно продлевает срок службы мембраны и значительно увеличивает высоту подачи пара.



ФУНКЦИЯ ИОНИЗАЦИИ В МОЙКАХ ВОЗДУХА СЕРИИ ISHI

Встроенная функция ионизации воздуха насыщает воздух полезными для здоровья аэроионами.



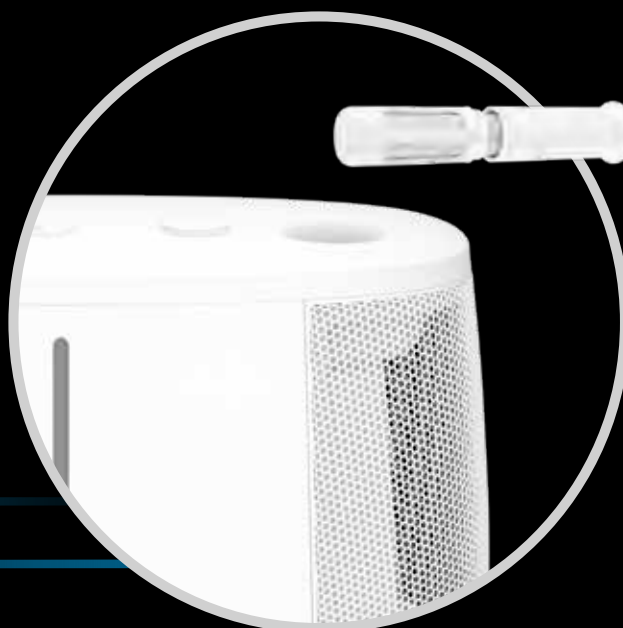
УВЕЛИЧЕННАЯ ПЛОЩАДЬ ФИЛЬТРУЮЩЕЙ 3D-СЕТКИ В МОЙКАХ ВОЗДУХА СЕРИИ ISHI

Обеспечивает эффективное увлажнение и очистку воздуха в помещениях до 60 м².



ФУНКЦИЯ АРОМАТИЗАЦИИ ВОЗДУХА AROMA STICK

Наполнит помещение любимыми ароматами.



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС СЕРИИ TORII

Обеспечивает комплексный подход к климату в помещении: эффективная очистка воздуха, его УФ-стерилизация, а также эффективное увлажнение помещения.



ПРОДУМАННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ КАЖДОЙ ДЕТАЛИ TORII

Эргономичный пульт дистанционного управления помещается в специальный отсек для хранения.



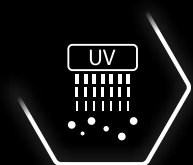
НЕРА-ФИЛЬТР КЛАССА H10 В КЛИМАТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ СЕРИИ TORII

Очищает воздух от мелких частиц, аллергенов, вирусов, бактерий и неприятных запахов.



TENTOU

[Тэнтёу]



Запуск в небо TENTOU, небесных фонариков, которым отмечаются различные события — одна из древнейших традиций Азии. Вид светящегося воздушного фонарика успокаивает мысли и радует взгляд. Вдохновившись этим, дизайнеры FUNAI создали увлажнители серии TENTOU, мягкая подсветка которых делает приборы как будто парящими в воздухе.

Увлажнители TENTOU оснащены верхним заливом воды для максимального удобства использования прибора, а цельнолитой внутренний резервуар для воды исключает вероятность протечки прибора. Кроме привлекательного внешнего вида, увлажнители TENTOU обладают двойной системой очистки воды: угольные фильтры, которые поставляются в комплекте с прибором, очищают воду, а ультрафиолетовая лампа обеззараживает её.

Резервуар для воды объемом 3,6 литра и максимальная производительность до 250 мл/ч позволяют увлажнителям серии TENTOU эффективно увлажнять помещение площадью до 25 м² в течение 14 часов без долива воды в резервуар.

Подсветка корпуса

Небесно-голубая подсветка
нижней части корпуса
и регулятора выхода пара

**5 угольных фильтров
в комплекте****Цельнолитой съёмный
резервуар для воды**

Гарантия отсутствия протечек.
Удобно мыть и обслуживать прибор

**Верхний залив
воды****Ультрафиолетовая
стерилизация воды**



TAIKO

[Тайко]



Традиционный японский барабан TAIKO используется для поклонения богу ветра. Вдохновившись древними образами, инженеры FUNAI создали увлажнитель воздуха, который подобно богу ветра приносит приятный влажный воздух, создавая комфортную атмосферу у вас дома.

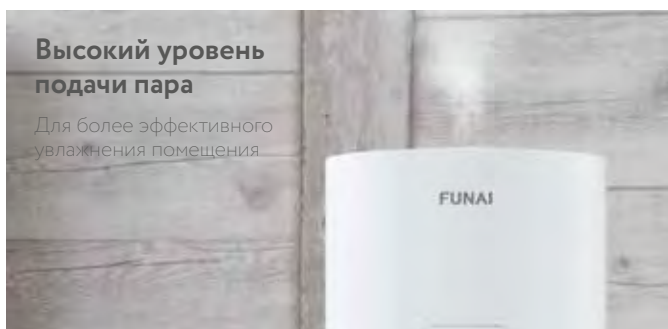
TAIKO обладает уникальным расположением ультразвуковой мембраны, которая располагается в верхней части прибора, а вода подается на неё через фильтр первичной очистки с помощью насоса.

Такое расположение мембраны значительно продлевает её срок службы, а также увеличивает высоту подачи пара для более эффективного увлажнения помещения.

Наполнять водой увлажнители TAIKO максимально просто и удобно. Увеличенный объём резервуара 5 литров и максимальная производительность до 300 мл/час обеспечивают до 16 часов непрерывной работы без долива воды.

Высокий уровень поддачи пара

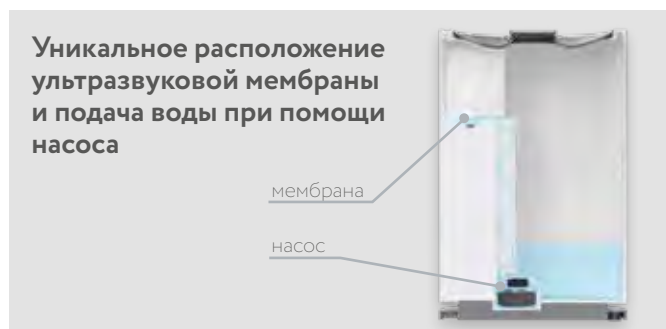
Для более эффективного
увлажнения помещения



Уникальное расположение ультразвуковой мембраны и подача воды при помощи насоса

мембрана

насос



Таймер на отключение



Верхний залив воды



Деликатная подсветка





ISHI

[Иши]



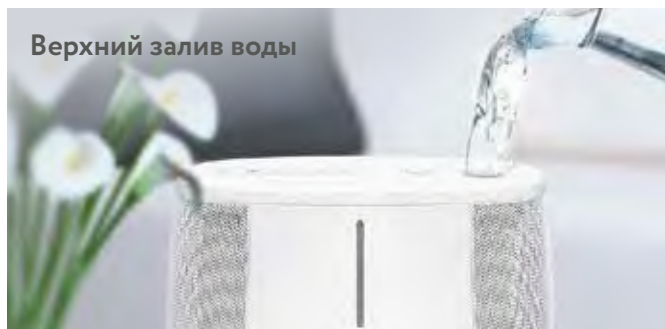
С японского языка ISHI переводится как «камень». Издревле созданию садов из камней в Азии уделяли особое внимание. Существует древняя даосская вера в то, что где-то посередине океана есть три или пять островов, источников бессмертия. Даосские бессмертные острова вдохновили создателей садов в Японии с 5 по 8 век. Сады камней метафорически представляют собой острова и водоемы. Вдохновившись садом камней, инженеры FUNAI создали серию приборов с естественным принципом увлажнения и очищения воздуха.

Мойки воздуха ISHI создают комфортный микроклимат в помещении благодаря естественному типу увлажнения воздуха, без налета на поверхностях. В резервуаре с водой расположена антибактериальная 3D-губка. Вращаясь, она захватывает частицы пыли, пуха, шерсти из проходящего воздушного потока. Для очистки воды от бактерий в комплект входит фильтр CLEAN CUBE.

Цветная индикация уровня влажности



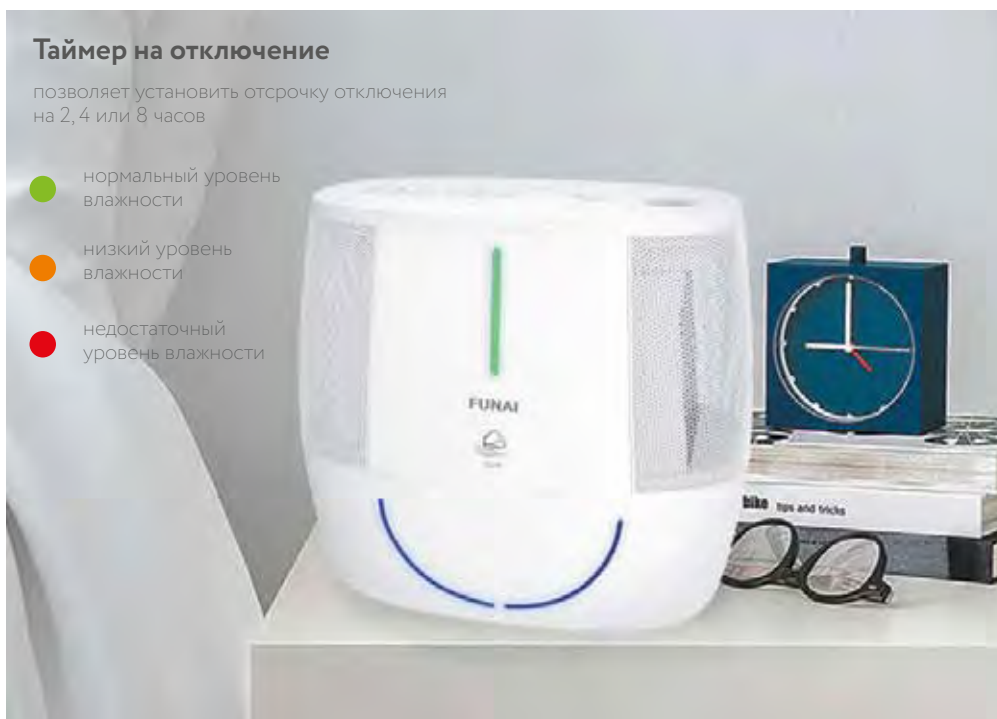
Верхний залив воды



Таймер на отключение

позволяет установить отсрочку отключения на 2, 4 или 8 часов

- нормальный уровень влажности
- низкий уровень влажности
- недостаточный уровень влажности



Фильтр CLEAN CUBE



Функция ароматизации AROMA STICK





TORII

[Торіи]



TORII (Торіи) — это ворота без створок, которые стоят на пути к святилищу и отмечают начало священной территории. Проходя через эти ворота, человек очищает свои мысли и освобождает сознание. Сайентологические храмы очень часто расположены в парках или на склонах гор, чтобы человек чувствовал себя естественно и свободно.

Вдохновившись этим, инженеры FUNAI создали климатический комплекс, который эффективно очистит и увлажнит воздух и, подобно вратам, откроет путь к спокойствию и умиротворению.

Климатические комплексы TORII обладают встроенным гигростатом, который позволяет с точностью до 1 % устанавливать желаемый уровень влажности в помещении. Резервуар для воды объемом 6 литров и максимальная производительность до 600 мл/ч обеспечивают 10 часов непрерывной работы без долива воды. Комфортный микроклимат в помещении достигается благодаря естественному типу увлажнения, без капель и налета.

Качественная очистка воздуха в климатическом комплексе TORII осуществляется в 3 этапа. Первый этап: стандартный фильтр грубой очистки, который улавливает крупные частицы пыли, тополиный пух, шерсть. Второй этап: очистка от мелких частиц пыли, аллергенов, бактерий, неприятных запахов благодаря HEPA-фильтру класса H10. Третий этап: УФ-стерилизация.

Интенсивное естественное увлажнение

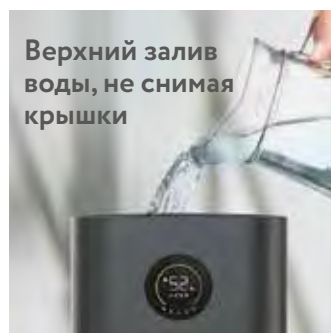
до 600 мл/ч без капель и налета на мебели и других предметах интерьера

**Пульт ДУ**

Удобное управление с помощью пульта ДУ, который удобно хранить в специальном отсеке

**Таймер**

Позволяет задать время отключения прибора — до 24 часов

**Верхний залив воды, не снимая крышки****Очистка воздуха
HEPA-фильтром**



Механическое управление



Атмосферная подсветка корпуса



Ультрафиолетовая стерилизация воды



Верхний залив воды без брызг и шума



5 фильтров для очистки воды в комплекте



Цельнолитой внутренний резервуар для воды



Оптимальный объем бака (3,6 литра)

TENTOU

[Тэнтюу]



ПАРАМЕТРЫ

USH-TTM7201WC

Тип управления	механический
 Производительность по увлажнению, мл/ч	250
Объем бака, л	3,6

Параметры питания, В/Гц	220-240 ~/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	28
 Номинальный ток, А	0,13
Степень влагозащиты	IPX0
Класс электрозащиты	II

Размеры прибора, мм	328x200x200
Размеры упаковки, мм	385x260x250
 Вес нетто, кг	1,8
Вес в упаковке, кг	2,6
Цвет корпуса	белый



Уникальная система
подачи воды
на мембрану



Мягкая
подсветка
индикаторов



Комфортный
ночной режим



Верхний залив воды
без брызг и шума



Сенсорное
управление



Оптимальный
объем бака
(5 литров)



Таймер
до 10 часов

ТАЙКО

[Тайко]



ПАРАМЕТРЫ

USH-TKE7251WC

Тип управления	электронный
 Производительность по увлажнению, мл/ч	300
Объем бака, л	5

Параметры питания, В/Гц	220-240 ~/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	30
 Номинальный ток, А	0,23
Степень влагозащиты	IPX0
Класс электрозащиты	II

Размеры прибора, мм	200x310x200
Размеры упаковки, мм	210x352x210
 Вес нетто, кг	1,62
Вес в упаковке, кг	2,08
Цвет корпуса	белый



Комфортный
ночной режим



Цветная индикация
уровня влажности



Увлажнение,
очистка и ионизация
воздуха



Верхний залив воды
без брызг и шума



Антибактериальный
фильтр CLEAN CUBE



Электронное
управление



Уникальная система
очистки воздуха



Ароматизация
воздуха
AROMA STICK



Оптимальный
объем бака
(6 литров)



Таймер
до 8 часов

ISHI
[Иши]



ПАРАМЕТРЫ

FAW-ISE480/6.0(WT)

Тип управления	электронный
 Производительность по увлажнению, мл/ч	480
Объем бака, л	6

Параметры питания, В/Гц	220-240 ~/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	11
 Номинальный ток, А	0,1
Степень влагозащиты	IPX0
Класс электрозащиты	II

Размеры прибора, мм	372x331x218
Размеры упаковки, мм	415x370x265
 Вес нетто, кг	2,96
Вес в упаковке, кг	4,19
Цвет корпуса	белый



Электронное управление, LED-дисплей



Атмосферная подсветка корпуса



Ультрафиолетовая стерилизация воды



Верхний залив воды без брызг и шума



Интенсивность увлажнения до 600 мл/ч



Очистка воздуха HEPA-фильтром класса H10



Увеличенный объем бака (6 литров)



Таймер до 24 часов

TORII
[Торйи]



ПАРАМЕТРЫ

CC-TRE600/6.0(GF)

Тип управления	электронный
 Производительность по увлажнению, мл/ч	600
Объем бака, л	6

Параметры питания, В/Гц	220-240 ~/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	20
 Номинальный ток, А	0,08
Степень влагозащиты	IPX0
Класс электрозащиты	II

Размеры прибора, мм	280x513x280
Размеры упаковки, мм	340x625x330
 Вес нетто, кг	5,9
Вес в упаковке, кг	7,1
Цвет корпуса	белый



Осушитель воздуха
NEKO

ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

NEKO
[Нэко]

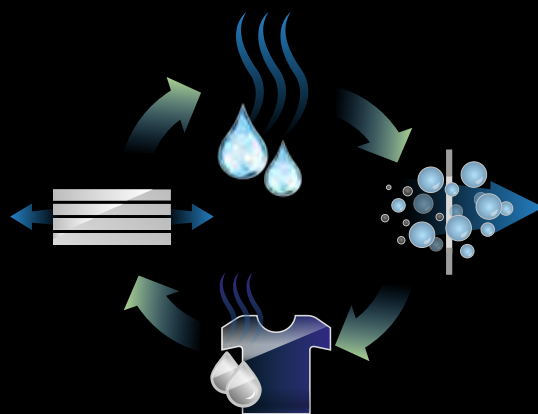
YAMANEKO
[Яманэко]

ФУТУРИСТИЧНЫЙ ДИЗАЙН ДЛЯ ТЕХ, КТО НЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СВОЮ ЖИЗНЬ БЕЗ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Осушители серии НЕКО и YAMANEKO имеют приятный внешний вид, характеризующийся лаконичностью, плавностью линий и точностью форм. Выдержанная цветовая палитра, современные материалы, идеальное сочетание эргономики и практичности. Осушители будут органично смотреться в любом помещении — на кухне, в гостиной, спальне, ванной, прачечной, сауне. **А для безопасного и комфортного перемещения все модели оснащены удобными ножками-колесиками.**



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ КАК ИСТОЧНИК ВДОХНОВЕНИЯ





ПРОГРЕССИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ

Стремление к удобству, функциональности и прогрессивным технологиям воплотились в разработке интеллектуальной системы поддержания уровня влажности. Осушители оборудованы датчиками уровня влажности и температуры, а также таймером и регулируемой скоростью обдува. Система с высокой точностью отслеживает показатели окружающей среды и корректирует режим работы. Это дарит дополнительное ощущение комфорта и чувство безопасности.





NEKO

[Нэко]



л/сут
10-26

от 1,8 л
до 3,5 л

NEKO переводится как «кошка» — любимое домашнее животное как в Азии, так и во всем мире. Их присутствие наполняет дом спокойствием и уютом. Кошки грациозны и умны, они любят уют и не любят сырость. Инженеры FUNAI создали серию бытовых осушителей воздуха NEKO, которые будут следить, чтобы дома было сухо и уютно.

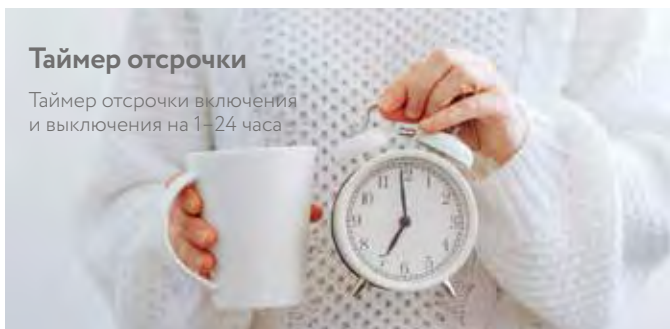
Базовые модели NEKO S и NEKO M имеют производительность по осушению от 10 до 16 литров в день и оптимальный набор настроек, что позволяет эффективно использовать их дома, на даче или в гараже. Модели NEKO L с производительностью от 22 до 26 литров в день имеют дополнительные функции сушки одежды, что позволяет их использовать в небольших прачечных, частных банях и саунах.

Все модели осушителей FUNAI оснащены традиционными функциями: таймером 1 – 24 часа, системой настройки скорости обдува, интеллектуальным управлением уровнем влажности воздуха. Для безопасной эксплуатации на панель управления осушителей добавлена индикация уровня воды в баке и режима разморозки, который автоматически включается при падении температуры окружающего воздуха ниже +5 °С, останавливая работу компрессора.

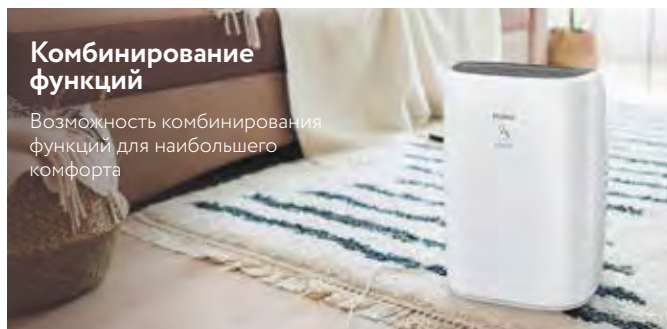
Для удобства перемещения все модели оснащены колесиками.

Таймер отсрочки

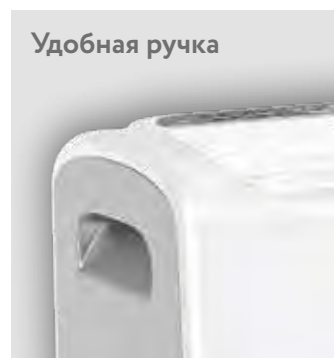
Таймер отсрочки включения и выключения на 1–24 часа

**Комбинирование функций**

Возможность комбинирования функций для наибольшего комфорта

**Интеллектуальное управление**

Для точного поддержания заданного уровня влажности

**Удобная ручка****Фильтр входящего воздуха****Покрытие Gold Fin**

Защита от воздействия агрессивных веществ



NEKO

[Нэко]



л/сут
10-26

от 1,8 л
до 3,5 л

50 51%
52 53

Точное поддержание
уровня влажности



1-24 ч

Таймер отсрочки
включения и выключения
на 1 – 24 часа



Световая
индикация



Функция
сушки одежды



Встроенные колесики
для перемещения



Комбинирование
функций



ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	RAD-N10T3E	RAD-N10F3E	RAD-N12T5E	RAD-N12F5E	RAD-N16T5E	RAD-N16F5E
 Производительность осушения, л/сут	10	10	12	12	16	16
 Объем бака, л	1,8	1,8	2,5	2,5	2,5	2,5
Расход воздуха, м³/ч	100	100	110	110	150	150

Параметры электропитания, В/Гц	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
 Номинальная потребляемая мощность, Вт	200	220	210	240	290	320
 Номинальный ток, А	1,2	1,2	1,6	1,6	1,6	1,6
Степень влагозащиты	IP21	IP21	IP20	IP20	IP20	IP20
Класс электрозащиты	I	I	I	I	I	I

 Тип фреона	R134A	R290	R134A	R290	R134A	R290
--	-------	------	-------	------	-------	------

 Уровень шума, дБ(А)	38	38	40	40	40	40
---	----	----	----	----	----	----

 Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	285×495×185	285×495×185	310×480×210	310×480×210	310×480×210	310×480×210
 Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	340×550×240	340×550×240	361×525×261	361×525×261	361×525×261	361×525×261
Вес нетто, кг	10	10	10,3	10,3	12,6	12,6
Вес в упаковке, кг	10,9	11	11,2	11,2	13,5	13,5



ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	RAD-N22T6E	RAD-N22F6E	RAD-N26T6E	RAD-N26F6E
 Производительность осушения, л/сут	22	22	26	26
 Объем бака, л	3,5	3,5	3,5	3,5
Расход воздуха, м³/ч	190	190	190	190

Параметры электропитания, В/Гц	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
 Номинальная потребляемая мощность, Вт	345	300	520	340
 Номинальный ток, А	1,6	1,6	2,2	2,2
Степень влагозащиты	IP20	IP21	IP20	IP21
Класс электрозащиты	I	I	I	I

 Тип фреона	R134A	R290	R134A	R290
--	-------	------	-------	------

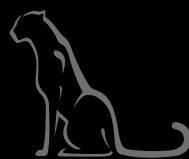
 Уровень шума, дБ(А)	45	45	45	45
---	----	----	----	----

 Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	360×545×225	360×545×225	360×545×225	360×545×225
 Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	410×600×270	410×600×270	410×600×270	410×600×270
Вес нетто, кг	15,3	15,3	15,3	15,3
Вес в упаковке, кг	16,8	16,8	16,8	16,8



YAMANЕКО 60

[Яманэко]



YAMANЕКО — дикая кошка или лесной кот — стремительный, грациозный и бесшумный хищник. Как и большинство кошачьих, он не любит воду.

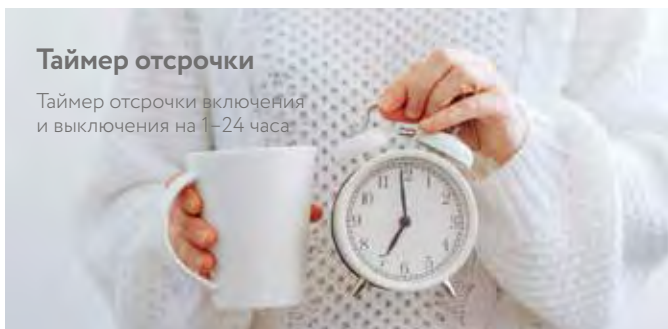
Мощные осушители FUNAI серии YAMANЕКО 60 — высокопроизводительные, с низким уровнем шума для своего класса. Производительность осушения до 60 литров в сутки позволяет использовать их в прачечных, бассейнах и аквапарках.

Осушители имеют ряд готовых настроек осушения, вентиляции, сушки одежды, функцию блокировки настроек от детей. При стационарном использовании к осушителям может быть подключен дренажный шланг для непрерывного слива конденсата. Для удобства перемещения модель оснащена колесиками.

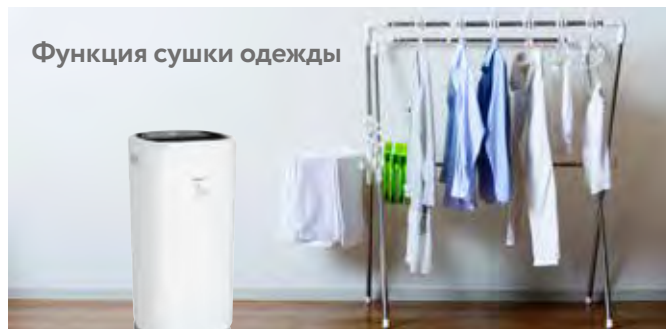
Осушители оснащены и ставшими уже традиционными функциями: таймером 1–24 часа, системой настройки скорости обдува, интеллектуальным управлением для точного поддержания заданного уровня влажности воздуха. Для безопасной эксплуатации на панель управления осушителей добавлена индикация уровня воды в баке, оповещающая о переполнении, и режим разморозки, который автоматически включается при температуре окружающего воздуха ниже +5 °С, останавливая работу компрессора.

Таймер отсрочки

Таймер отсрочки включения и выключения на 1–24 часа



Функция сушки одежды



Комплексная система

Комплексная система осушения, очистки и вентиляции



Покрывие Gold Fin

Защита от воздействия агрессивных веществ



Защита от детей



YAMANEKO 60

[Яманэко]

60 л/сут

TOUCH



50 51%
52 53

Точное поддержание
уровня влажности



Таймер отсрочки
включения и выключения
на 1–24 часа



Световая
индикация



Функция
сушки одежды



Встроенные колесики
для перемещения

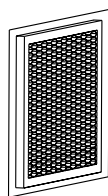
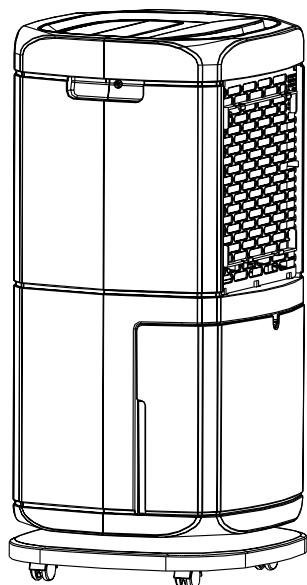
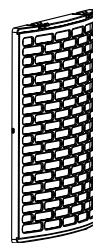


Защита от детей

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ

RAD-Y60T7E

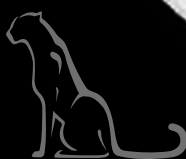
	Производительность осушения, л/сут	60
	Объем бака, л	8
	Расход воздуха, м³/ч	350
	Параметры электропитания, В/Гц	220~/50
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	750
	Номинальный ток, А	3,65
	Степень влагозащиты	IP21
	Класс электрозащиты	I
	Тип фреона	R410A
	Уровень шума, дБ(А)	52
	Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	340×730×340
	Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	430×785×430
	Вес нетто, кг	21,9
	Вес в упаковке, кг	24,4

Угольный
фильтрСетчатый
фильтрВоздухозаборная
решетка



YAMANEKO 120

[Яманэко]



120  л/сут

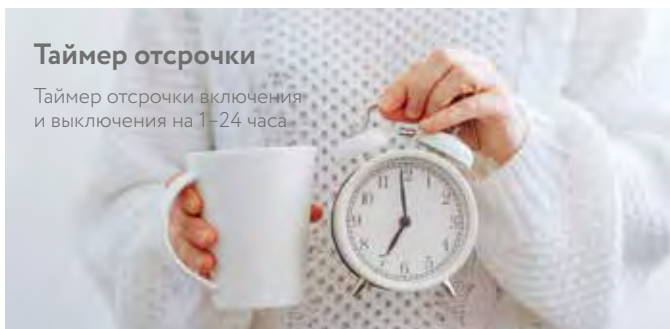
Данный осушитель предназначен для использования как в небольших частных бассейнах и SPA-зонах, так и в больших плавательных бассейнах.

Аккуратный, сдержанный и лаконичный дизайн данного осушителя поможет ему легко вписаться в помещение с любым интерьером.

Функция таймера, большой информативный дисплей, колесики для удобства перемещения и дополнительные резиновые ножки в комплекте для устойчивой постановки прибора даже на скользкий кафель, расширенный диапазон работы и низкий уровень шума — всё это делает данный осушитель незаменимым помощником на страже комфорта обслуживаемых помещений.

Таймер отсрочки

Таймер отсрочки включения и выключения на 1–24 часа



Расширенный температурный диапазон работы от +5 °C



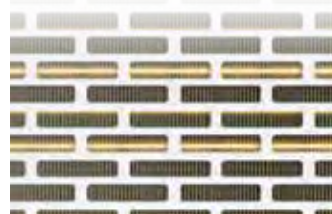
ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Широкий диапазон поддержания уровня относительной влажности от 10 до 98 %



Покрyтие Gold Fin

Защита от воздействия агрессивных веществ



Функция самодиагностики



Колёсики

для удобства перемещения



Встроенный бак 12 л

Использование с баком и без



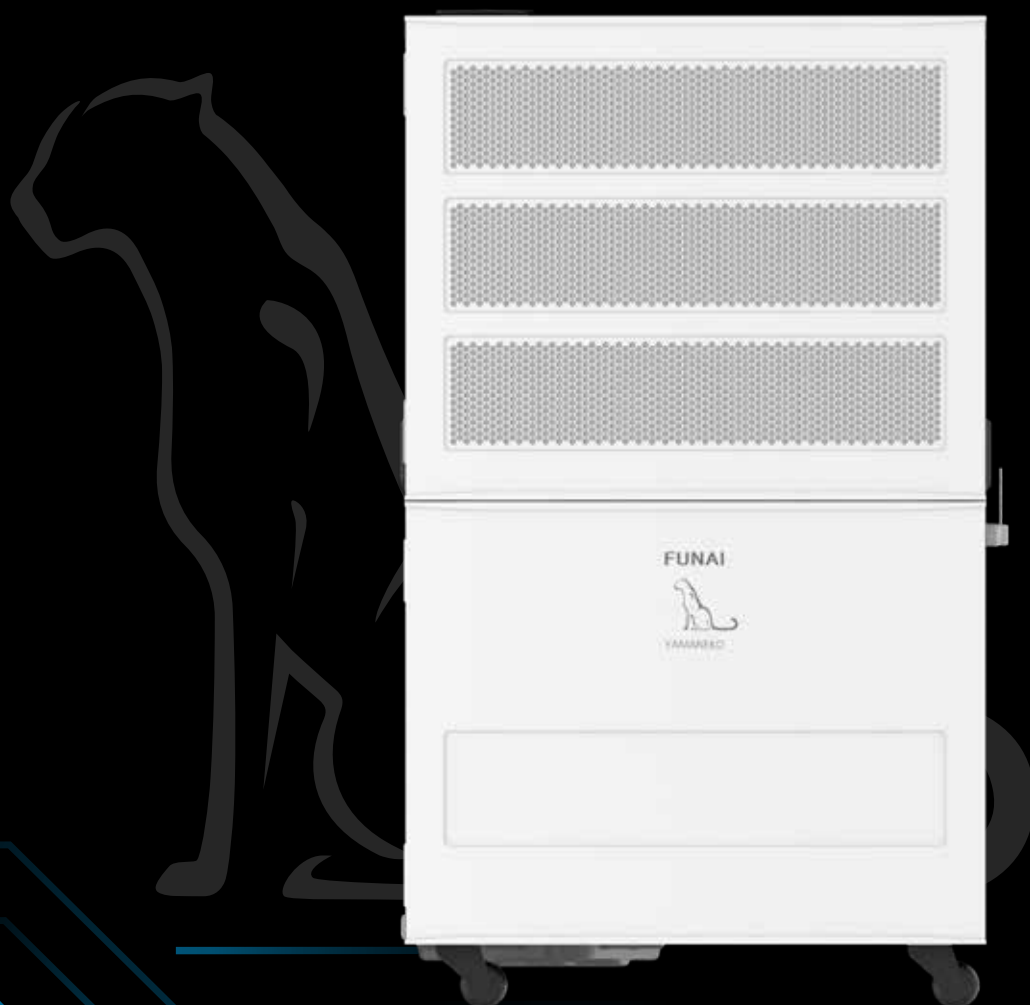
YAMANeko 120

[Яманэко]

120 л/сут

TOUCH

12 л



50 51% 52 53

Точное поддержание
уровня влажности

1-24 ч

Таймер отсрочки
включения и выключения
на 1–24 часа



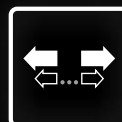
Световая
индикация



Самодиагностика



Резиновые
ножки



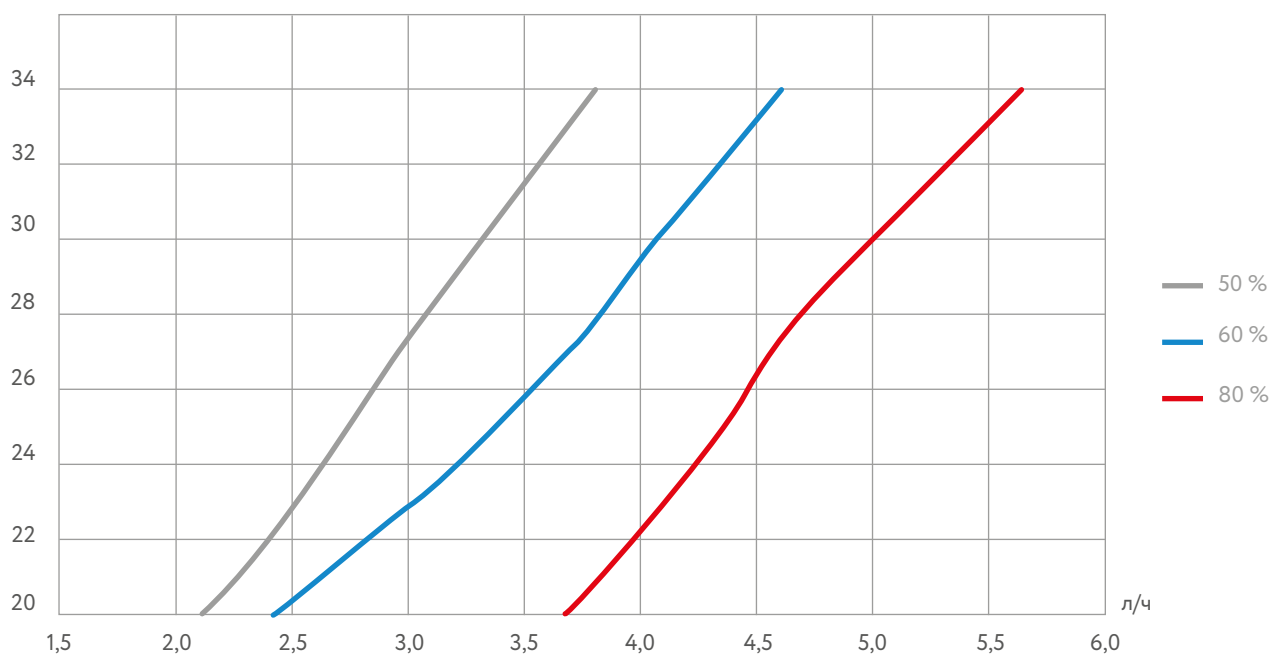
Широкий
диапазон работы

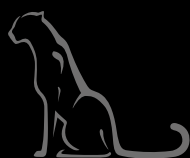
ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ

RAD-Y120T7E

	Диапазон поддерживаемой относительной влажности, %	10 – 98
	Производительность осушения, л/сут (30 °C / 80 %)	120
	Расход воздуха, м³/ч	600
	Параметры электропитания, В/Гц	220-230/50/1
	Номинальная потребляемая мощность, Вт	1 630
	Номинальный ток, А	7,5
	Степень влагозащиты	IP21
	Класс электрозащиты	I
	Тип фреона	R410A
	Уровень шума, дБ(А)	57
	Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	485×825×365
	Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	547×863×448
	Вес нетто, кг	51
	Вес в упаковке, кг	54

°C Осушающая способность при различной относительной влажности





YAMANEKO 170

[Яманэко]

168  л/сут



Наиболее производительная модель в линейке промышленных осушителей YAMANEKO.

Ультимативная модель для помещений, в которых требуется влагосъём до 7 литров в час. Это могут быть не только частные бассейны, но уже и общественные бассейны в школах, различных физкультурно-оздоровительных комплексах, санаториях.

Вертикальное исполнение осушителя позволяет минимизировать занимаемую площадь. YAMANEKO 170, как и младшая модель YAMANEKO 120, могут быть установлены в углу помещения, потому что боковая часть осушителя свободна от подключений, а подача обработанного воздуха осуществляется через верхнюю воздухораспределительную решётку.

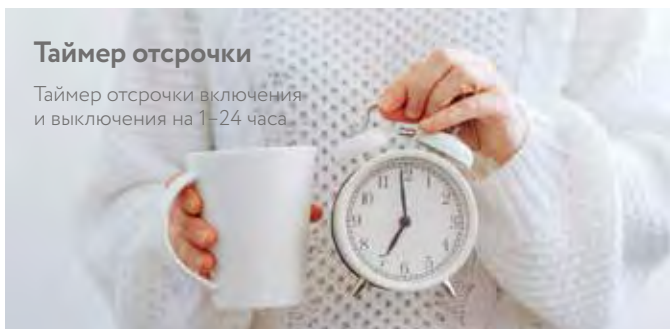
Управление осушителем, установка влажности, таймера происходит с помощью сенсорного дисплея.

Доставить осушитель до места эксплуатации помогут колёсики, а чтобы зафиксировать его, колёсики оснащены стопорами.

Осушитель YAMANEKO 170 выполнен в светлой цветовой гамме с контрастной серой полосой, чтобы органично вписаться в любой современный интерьер бассейна или иного обслуживаемого помещения.

Таймер отсрочки

Таймер отсрочки включения и выключения на 1–24 часа



Расширенный температурный диапазон работы от +5 °C



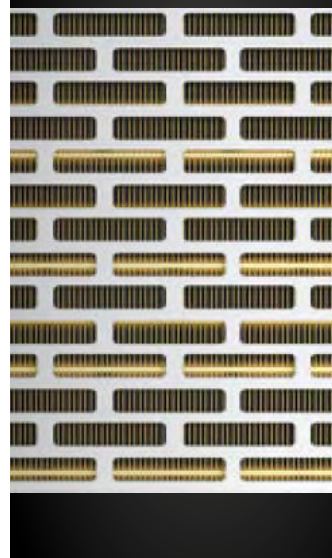
ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Широкий диапазон поддержания уровня относительной влажности от 10 до 98 %



Покрyтие Gold Fin

Защита от воздействия агрессивных веществ



Функция самодиагностики



Колесики

для удобства перемещения



YAMANEKO 170

[Яманэко]

168 л/сут

TOUCH



50 51%
52 53

Точное поддержание
уровня влажности

1-24 ч

Таймер отсрочки
включения и
выключения
на 1–24 часа



Световая
индикация



Самодиагностика



Мобильность



Широкий
диапазон работы

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ

RAD-Y170T8E

Диапазон поддерживаемой относительной влажности, %	10 – 98
Производительность осушения, л/сут (30 °C/80 %)	168
Расход воздуха, м³/ч	1500

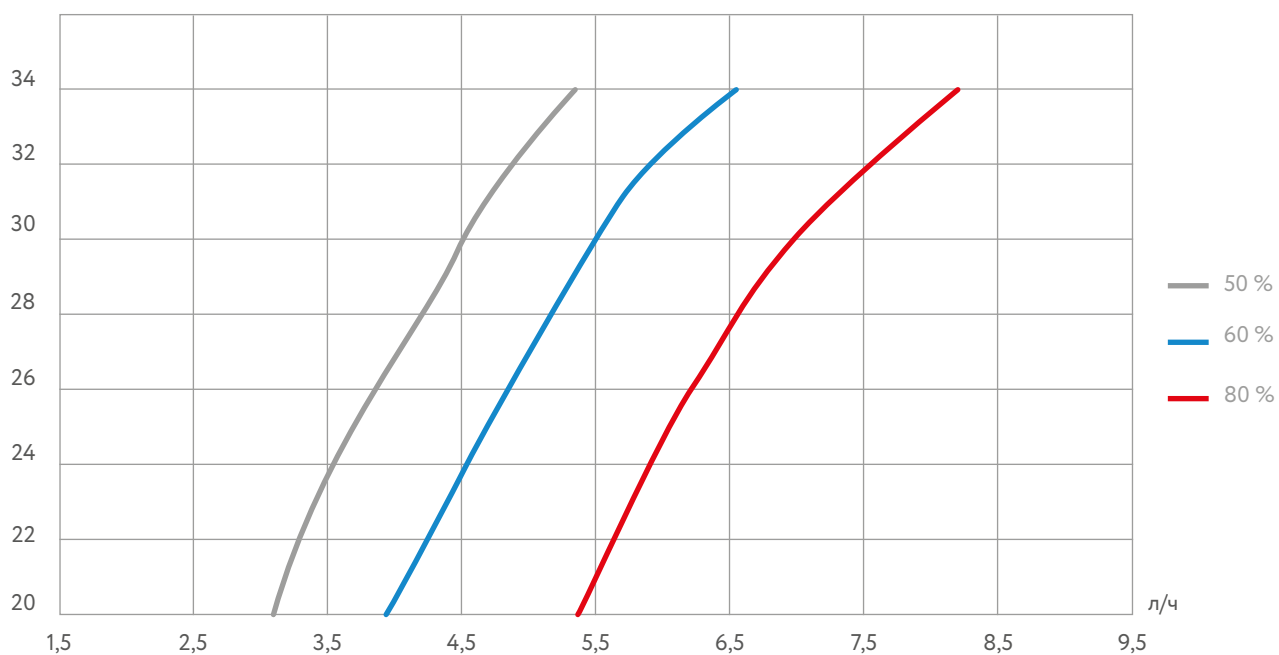
Параметры питания, В/Гц	220–230/50/1
Номинальная потребляемая мощность, Вт	2400
Номинальный ток, А	11
Степень влагозащиты	IP21
Класс электрозащиты	II

Тип фреона	R410A
------------	-------

Уровень шума, дБ(А)	65
---------------------	----

Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	615×1600×405
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	666×1666×457
Вес нетто, кг	80
Вес в упаковке, кг	85

°C Осушающая способность при различной относительной влажности



FUNAI
Future and air

НАСТОЯЩЕЕ
ПРЕВОСХОДСТВО



EMPEROR SMART EYE FULL DC Inverter



Высочайший
класс
энергоэффективности



ИК-сенсор



Супермощная
технология
ионизации



Работа
на нагрев



Рекордно низкий
уровень шума



Встроенный
Wi-Fi-модуль

ИННОВАЦИОННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



SMART EYE

ИК-сенсор сканирует пространство, определяет местонахождение человека и направляет потоки воздуха на него или от него (в зависимости от выбранной настройки)

120°



SMART Air Inspector
Контроль
температуры
и влажности



SMART FULL ICE Clean
Самоочистка
внутреннего/наружного
блоков замораживанием



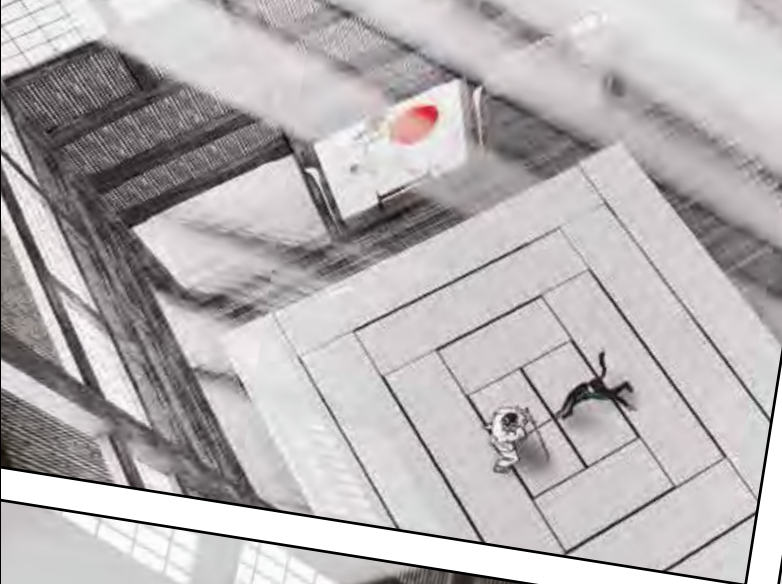
SMART Ion
4 сменных
фильтра



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel
Точный контроль
температуры



ЖАРКО



ЗНАЧИТ
FUNAI!



Сплит-система серии
DAIJIN



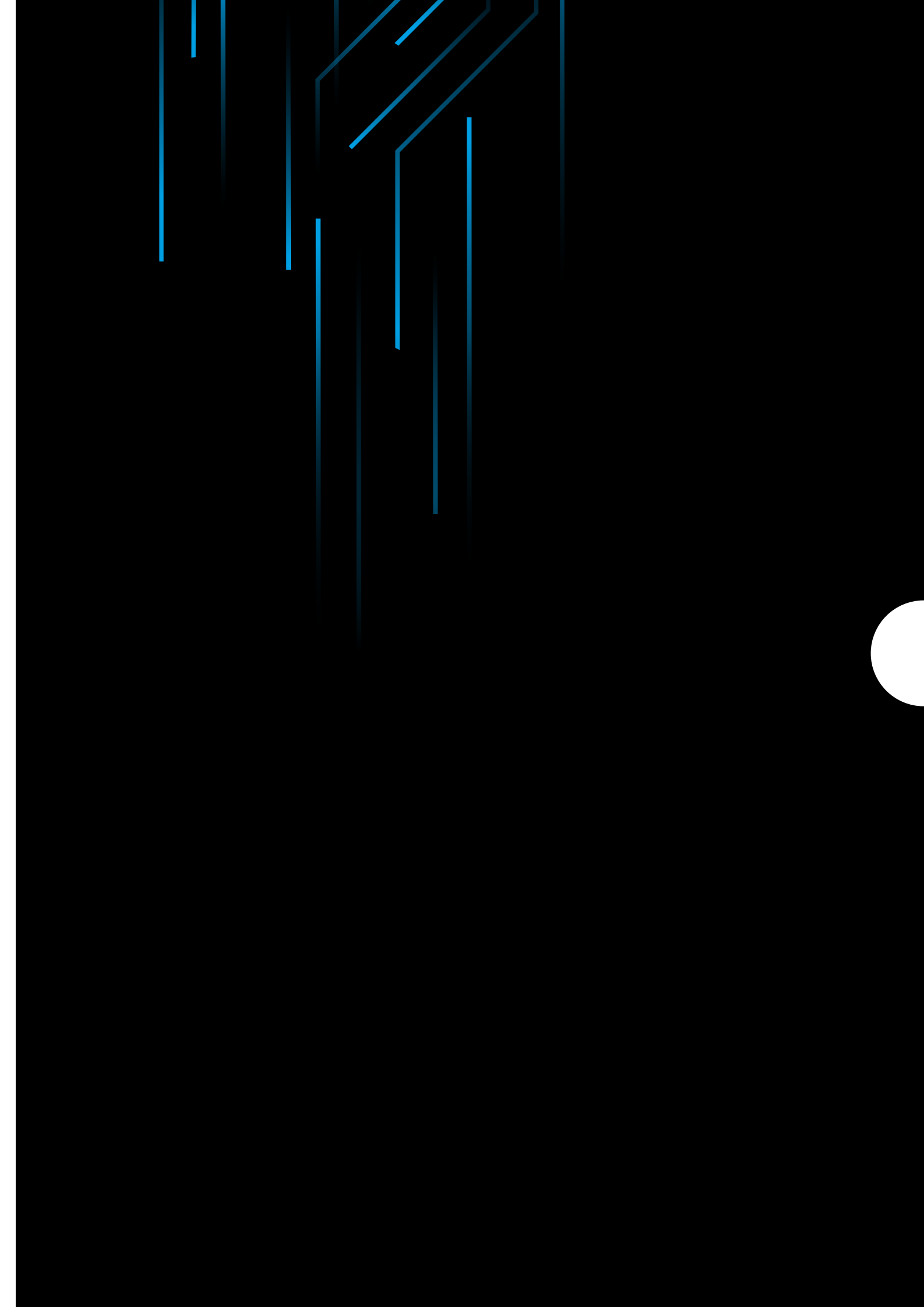
funai-air.ru

FUNAI
Future and air

НАСТОЯЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА
НАСТОЯЩИЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

ДЛЯ ЗАМЕТОК

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



FUNAI

Future and air

funai-air.ru



2 258667 999795