



DAIJIN

[Дайдзін]



A
CLASS

R410A

-15 °C



DAIJIN (Дайдзін) переводится с японского языка как «министр». Образ министра строг, но элегантен, выразителен, но скром.

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.

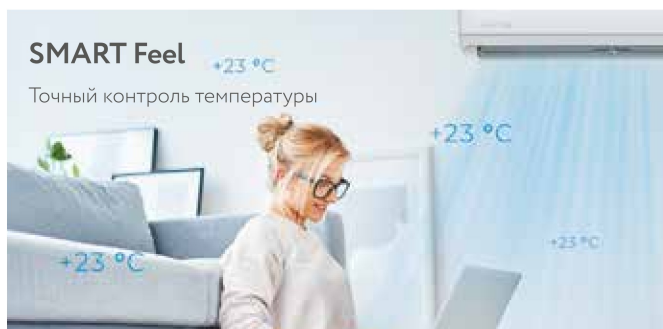
Blue Fin

Ламели теплообменника защищены антикоррозийным покрытием, что увеличивает срок службы кондиционера



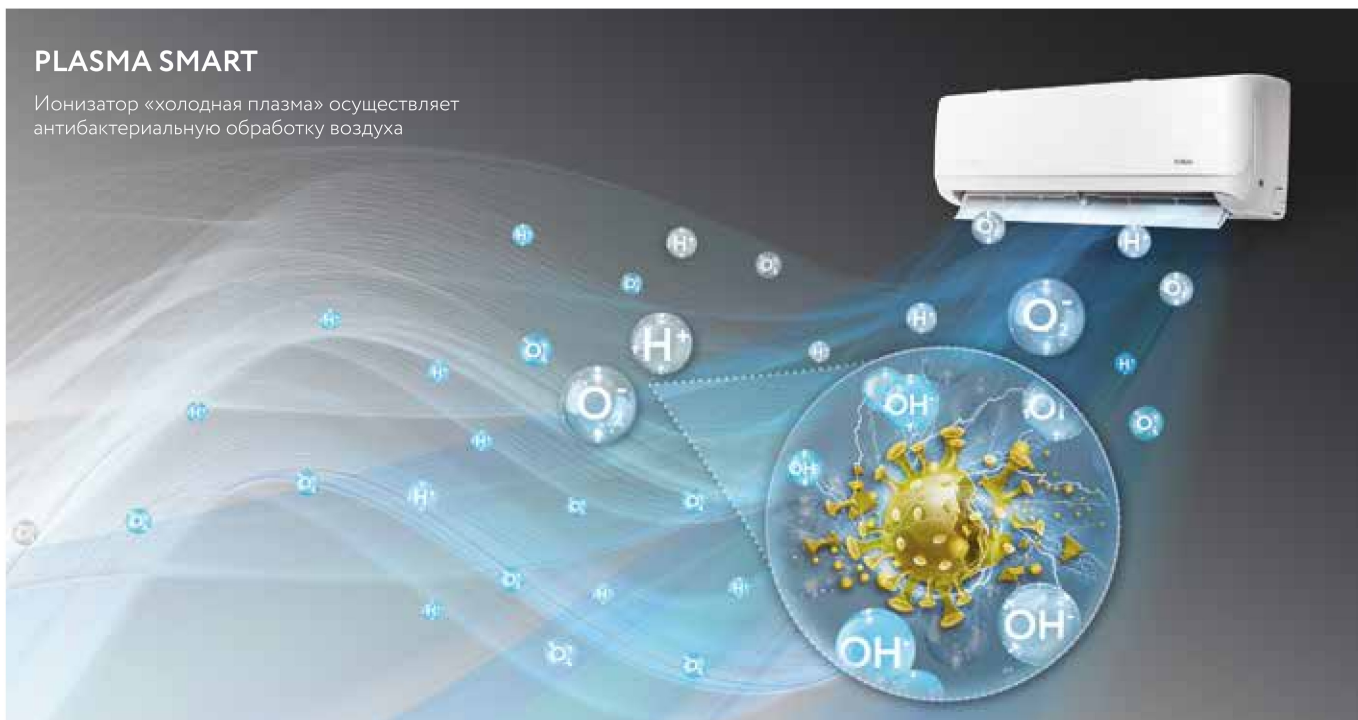
SMART Feel

Точный контроль температуры



PLASMA SMART

Ионизатор «холодная плазма» осуществляет антибактериальную обработку воздуха



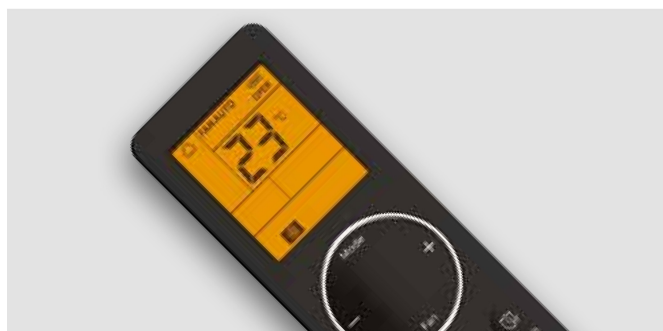
SMART ICE Clean

Очистка теплообменника внутреннего блока замораживанием



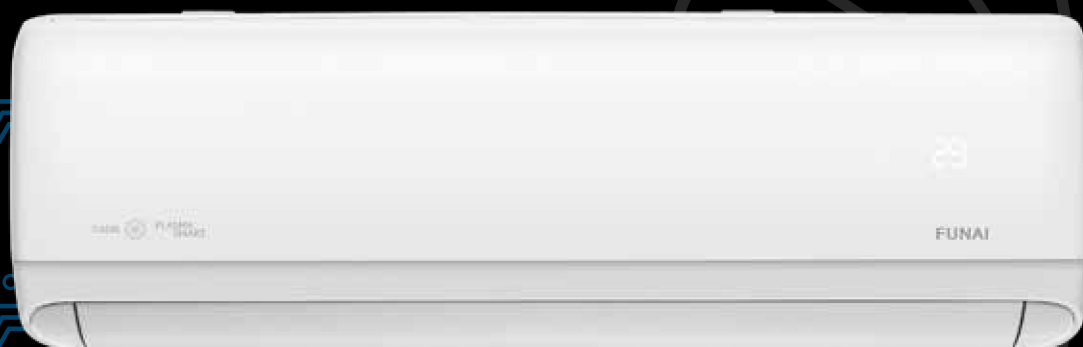
Сменные фильтры SMART Ion

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



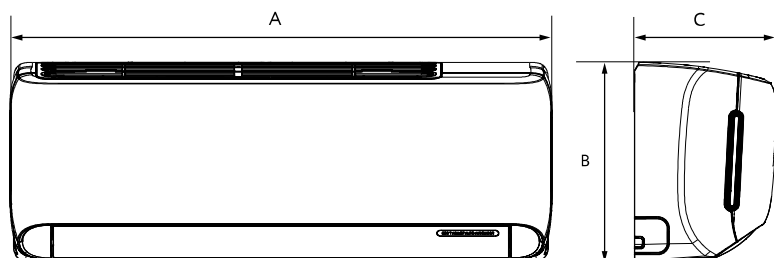
7 скоростей
вентилятора

* Для моделей с индексом 20,25,35

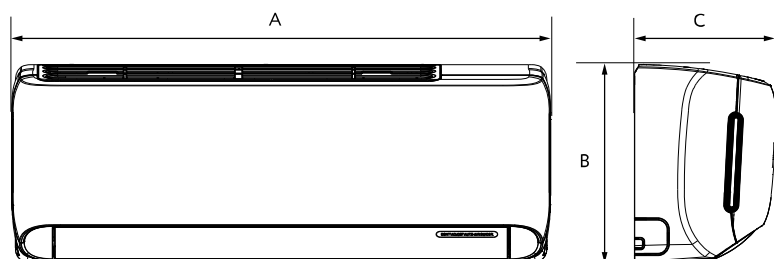
Модель, комплект	RAC-DA20HP.D01	RAC-DA25HP.D01	RAC-DA35HP.D01	RAC-DA50HP.D01	RAC-DA65HP.D01
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Холодопроизводительность, кВт	2,25	2,50	3,25	5,10	6,16
Теплопроизводительность, кВт	2,35	2,60	3,40	5,05	6,70
Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А	3,50 / 3,20	3,70 / 3,40	4,70 / 4,60	7,05 / 6,14	9,50 / 8,00
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт	700 / 651	778 / 720	1009 / 942	1588 / 1383	1917 / 1856
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,21 / A	3,21 / A	3,22 / A	3,21 / A	3,21 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,65 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутреннего 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 внутреннего 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 наружного блока, дБ(А)	49	49	52	53	57
Бренд компрессора	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Заводская заправка, кг	0,58	0,53	0,73	1,02	1,25
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20	20	20
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	708×260×185	708×260×185	783×260×185	943×333×246	943×333×246
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	753×258×332	753×258×332	828×258×332	1001×322×405	1001×322×405
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	710×450×293	710×450×293	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	764×525×330	764×525×330	794×615×376	794×615×376	951×620×431
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,9 / 8,1	6,9 / 8,1	8,0 / 9,4	13,5 / 15,6	13,1 / 15,2
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	22,5 / 24,5	25,2 / 27,2	28,0 / 30,5	32,0 / 34,4	43,0 / 46,0
Максимальная длина труб, м	15	15	20	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10	10	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Диаметр дренажа, мм	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8
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")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+18 °C ~ +43 °C	+18 °C ~ +43 °C	+18 °C ~ +43 °C	+18 °C ~ +43 °C	+18 °C ~ +43 °C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, 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
Автомат защиты, А [°]	10	10	10	20	25
Максимальная 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
Пусковой ток, А	15,00	19,40	24,00	40,00	46,00
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты, внутренний / наружный блок	I / I	I / I	I / I	I / I	I / I

[°] Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

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

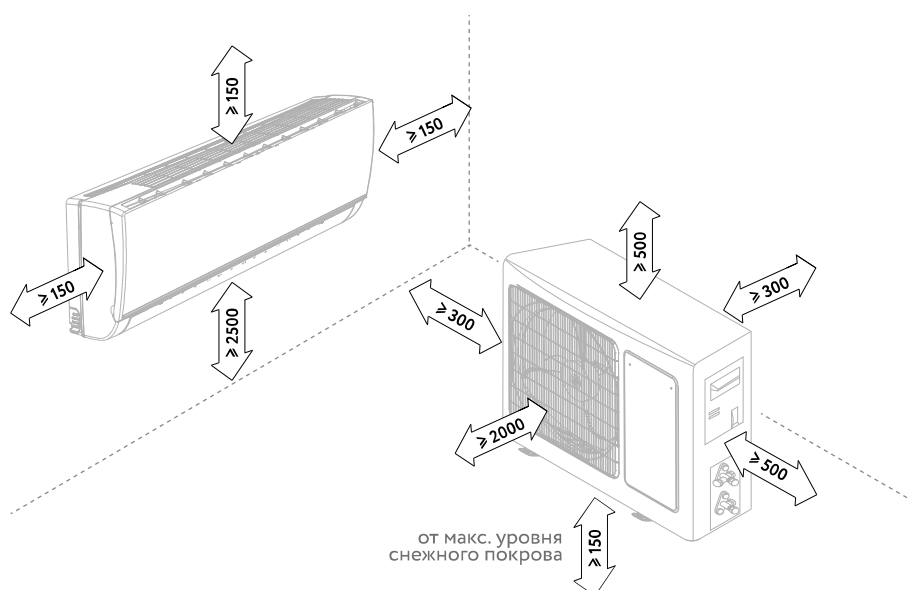


Модель	A	B	C
20/25	708	260	185
35	783	260	185



Модель	A	B	C
50/65	943	333	246

Минимальные расстояния до препятствий



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

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

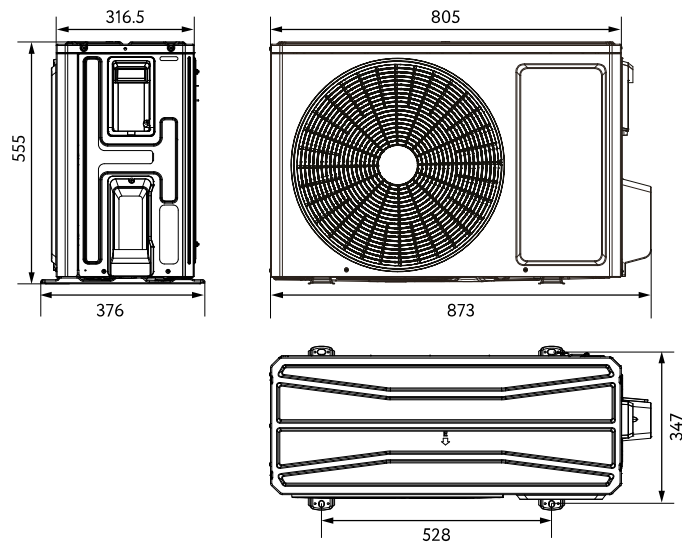
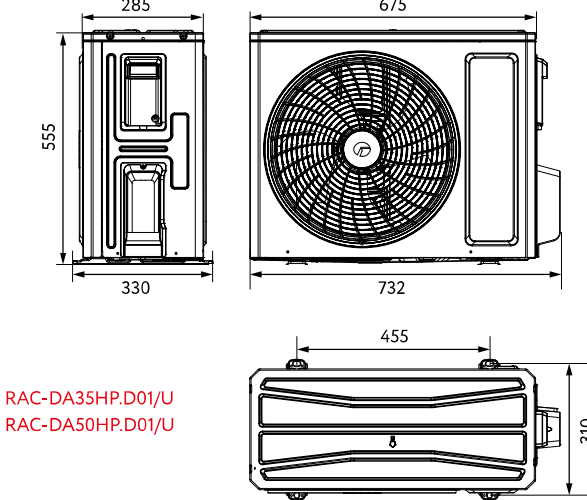
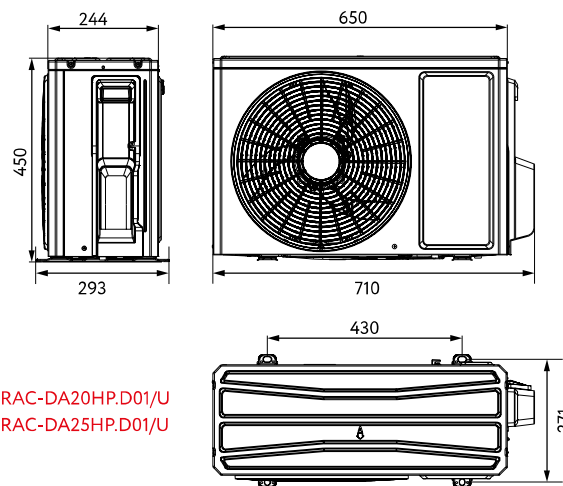
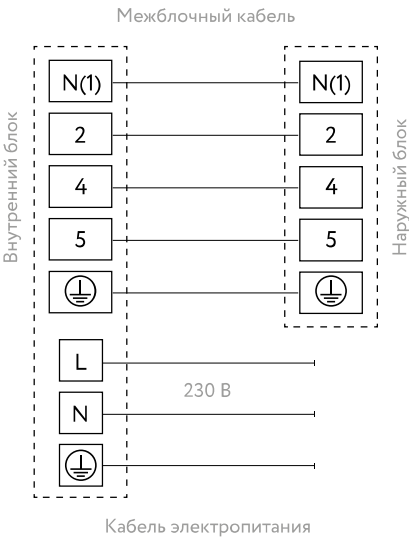


Схема подключения электропитания

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



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических