



FULL DC Inverter

KATANA

[Катана]



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, где 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 нужном направлении, а умный сенсор освещенности отключит индикацию и в 2 раза снизит громкость сигналов кондиционера при низком уровне освещения.

SMART ICE Clean

Очистка 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+++

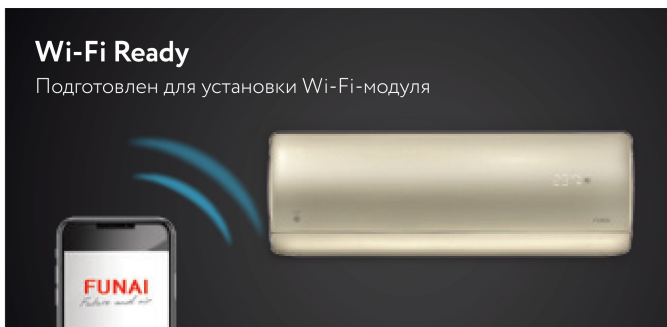


Работа на нагрев до -20 °C



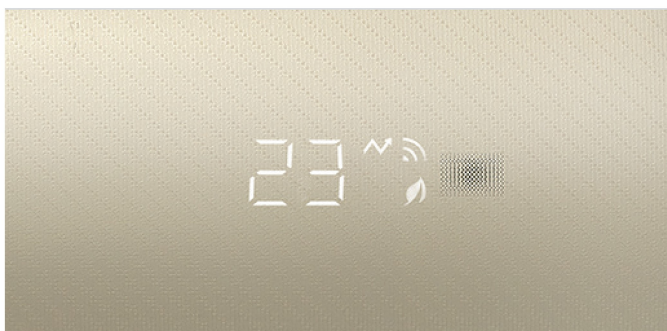
Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



SMART Air Motion

Плавная маневренность жалюзи на высоких ножках позволяет максимально точно и в то же время деликатно направить поток воздуха в нужном направлении



FULL DC Inverter

KATANA

[Катана]



A⁺
CLASS

от 19,5 дБ(А)



-15 °C

-20 °C



Технология
SMART Soft Air



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



SMART
Air Motion



Функция
SMART ICE Clean
Самоочистка
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



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока

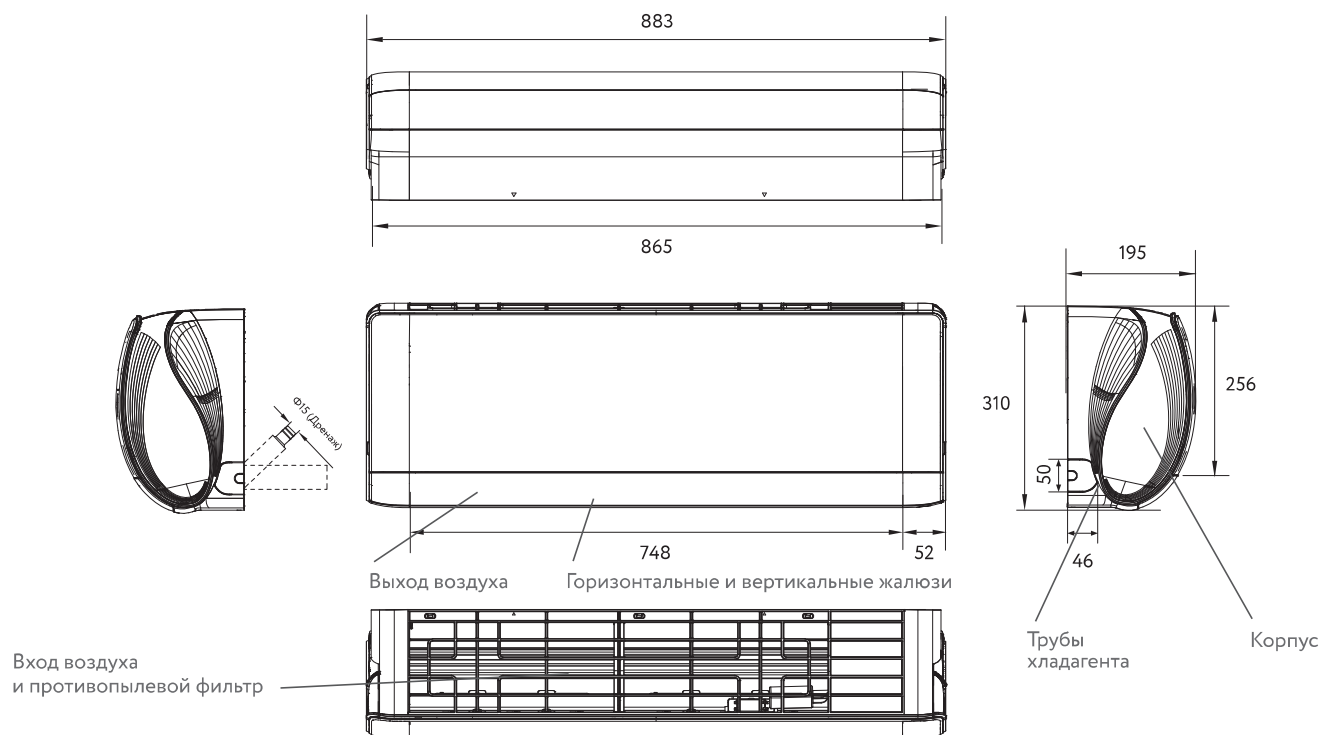


Хладагент R32

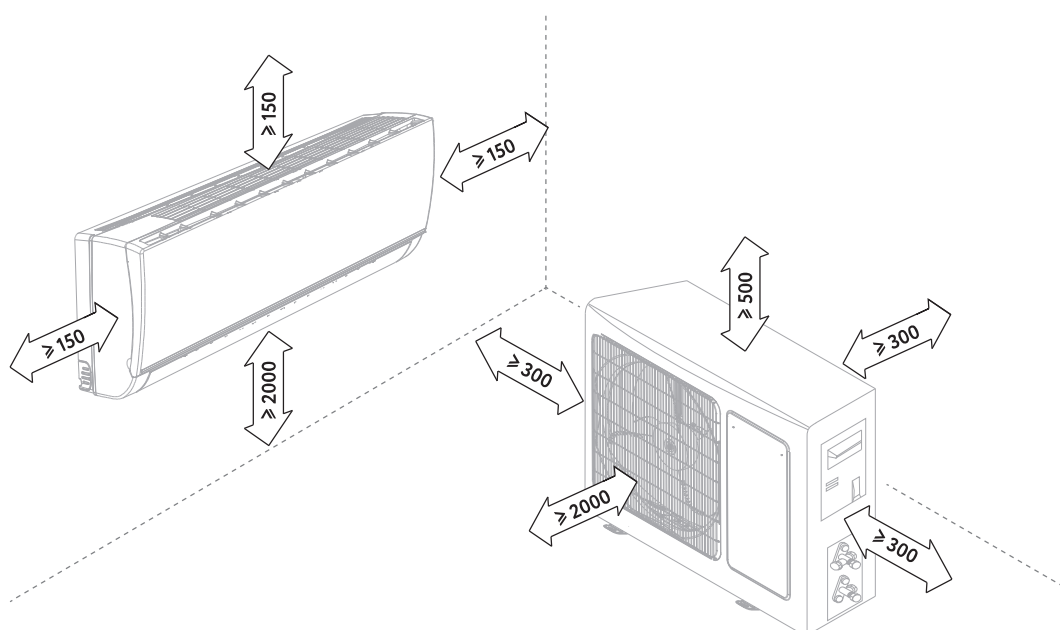
* при помощи опционального модуля AEL-W4G2F

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)
	Кэф. энергоэффективности (EER)	4,38	4,08
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэф-ти (SEER)	8,50	8,50
	Класс сезонной энергоэф-ти (SEER)	A+++	A+++
	Теплопроизводительность, Вт	3000	4000
	Производительность (min-max), Вт	1000-3800	800-4500
	Потребляемая мощность, Вт	674 (200-1550)	1010 (240-1750)
	Кэф. энергоэффективности (COP)	4,45	3,96
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,60	4,60
	Класс сезонной энергоэф-ти (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 фреоновпровода, 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	3×2,5
	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

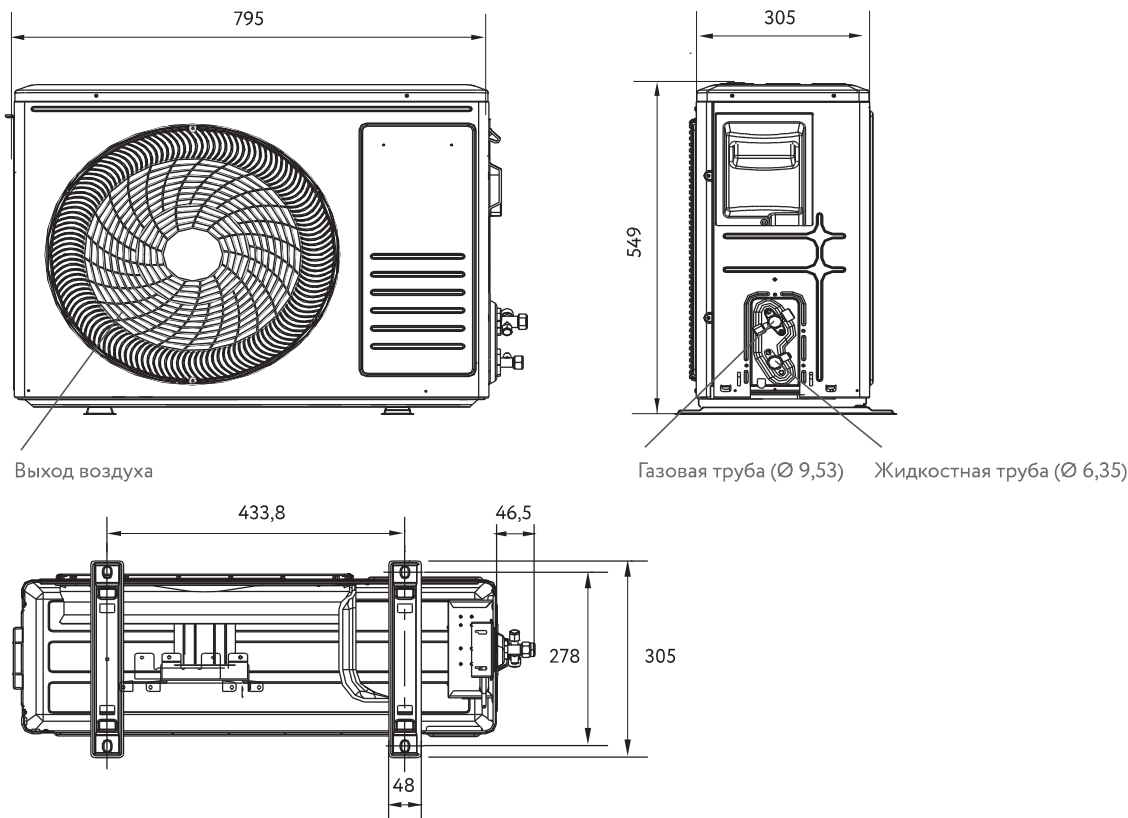


Схема подключения электропитания

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

