

KATANA

FULL DC Inverter

[Катана Фул Дисі Інвэртор]



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+++

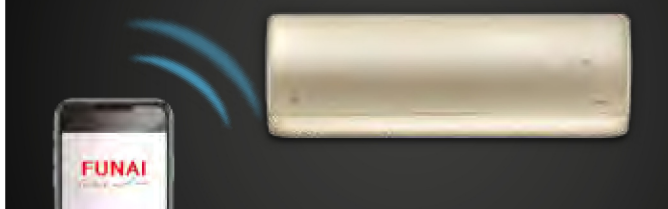


Работа на нагрев до -20°C



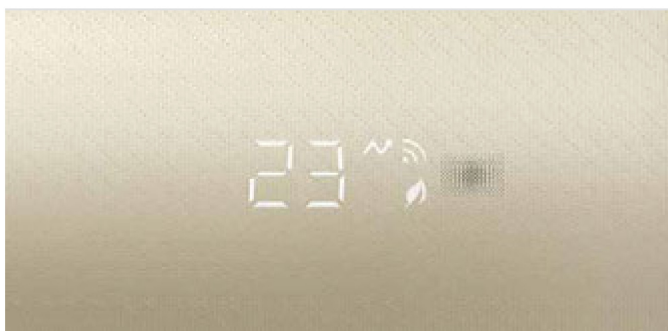
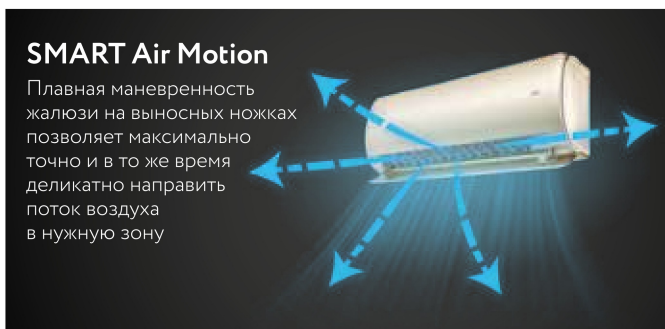
Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



SMART Air Motion

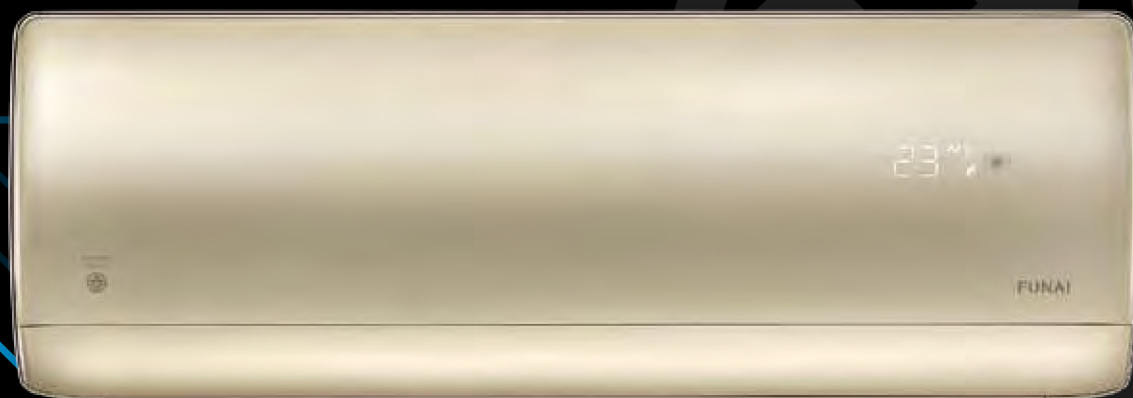
Плавная маневренность жалюзи на выносных ножках позволяет максимально точно и в то же время деликатно направить поток воздуха в нужную зону



KATANA

FULL DC Inverter

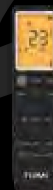
[Катана Фул Дисы Инвэртор]



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

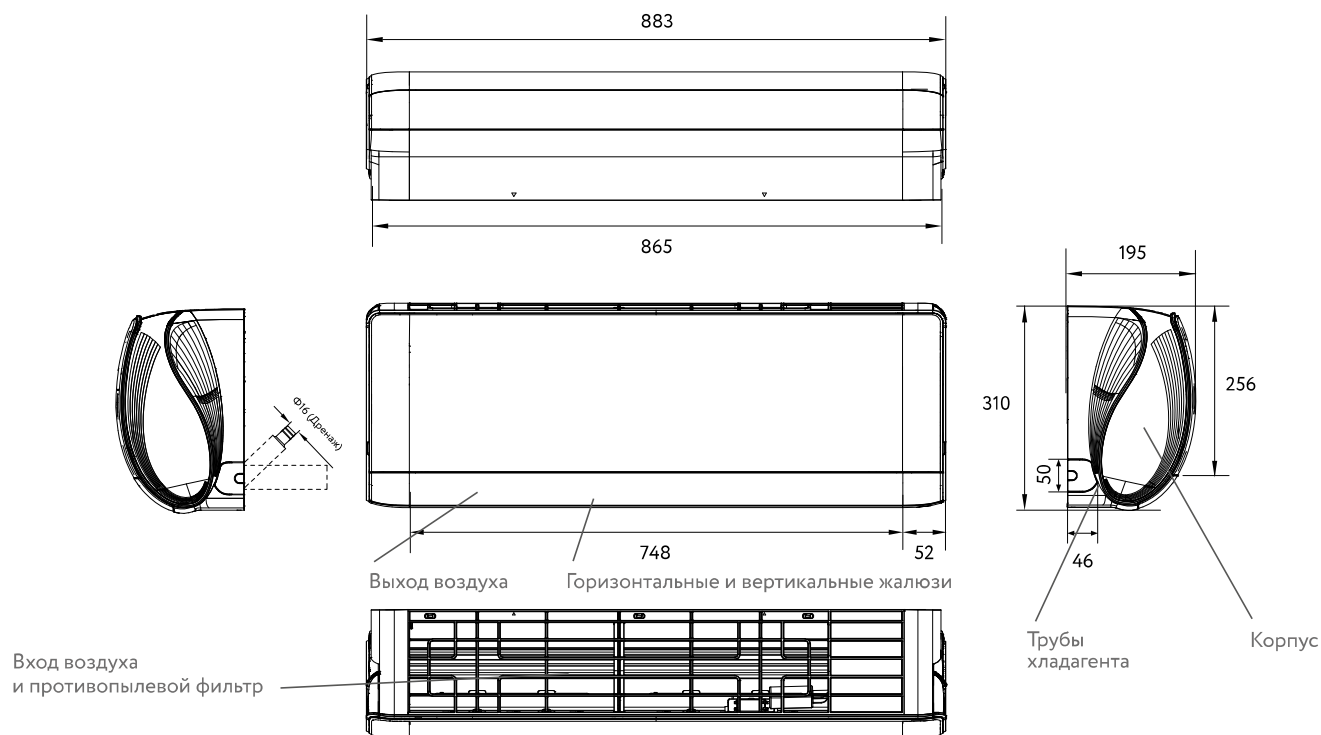


Хладагент R32

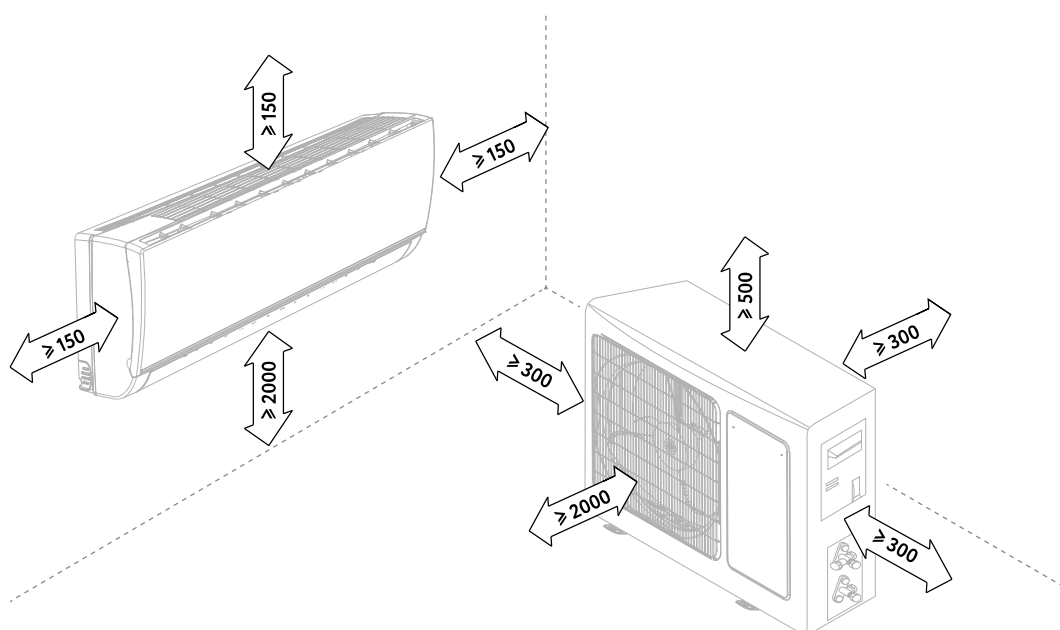
* при помощи опционального модуля AEL-W4G2F

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)
	Коеф. энергоэффективности (EER)	4,38	4,08
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Коеф. 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)
	Коеф. энергоэффективности (COP)	4,45	3,96
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Коеф. 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**

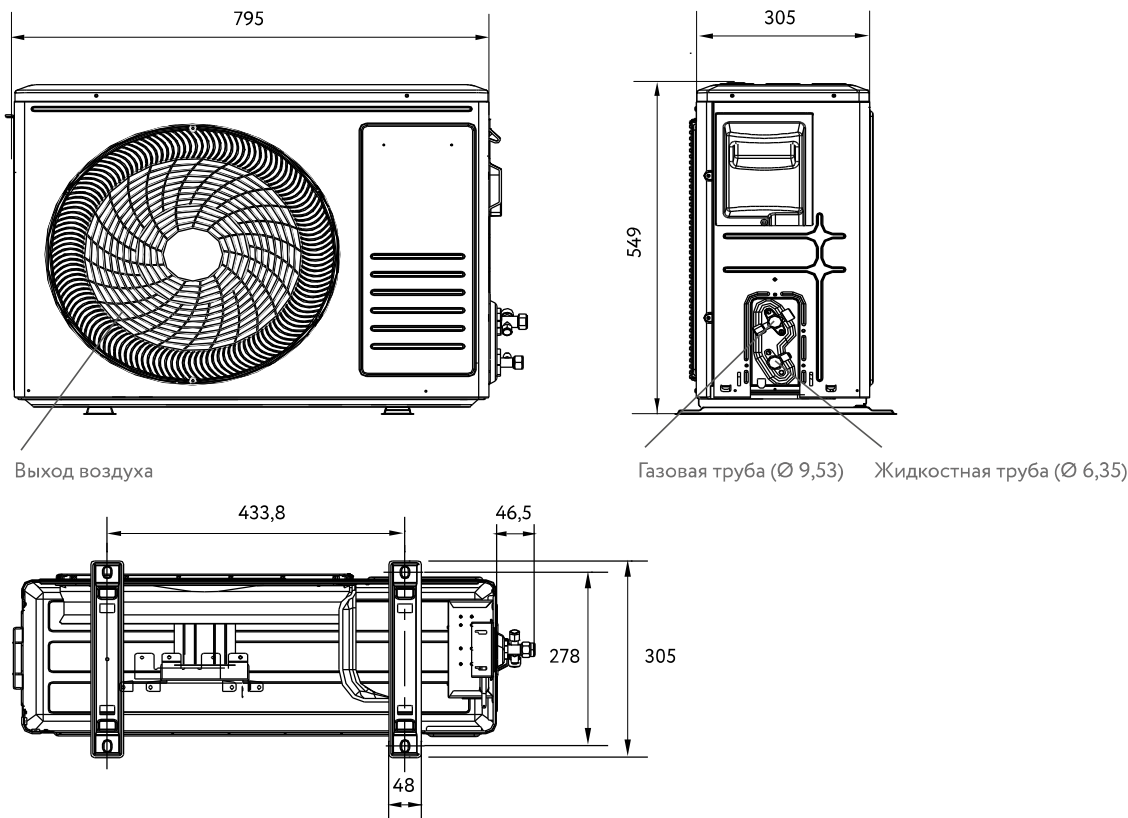


Схема подключения электропитания

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

