

## **НАСТОЯЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА** НАСТОЯЩИЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



## KATANA

## **FULL DC Inverter**

[Катана Фул Диси Инвертор]









Кондиционеры серии **KATANA FULL DC** Inverter сочетают в себе изысканный внешний вид и технологичность. 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 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.



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



Умный датчик освещенности



4 сменных фильтра SMART Ion



Двухслойная шумоизоляция наружного блока



Антивибрационные опоры для установки наружного блока



Хладагент R32



Tехнология FULL DC Inverter + ЭРВ

<sup>†</sup>при помощи опционального модуля AEL-W4G2F

Расширенная гарантия: 3 ГОДА ГАРАНТИИ

+2 ГОДА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО БЕСПЛАТНОГО СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

(с предоставлением бесплатных запасных частей)

## KATANA FULL DC Inverter



	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)	Α	Α
	Коэф. сезонной энергоэффективности (SEER)	8,50	8,50
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++	A+++
<del>-</del> *-	Теплопроизводительность, Вт	3000	4000
	Производительность (min-max), Вт	1000 – 3800	800 – 4500
	Потребляемая мощность, Вт	674 (200-1550)	1010 (240-1750)
	Коэф. энергоэффективности (СОР)	4,45	3,96
	Класс энергоэффективности (СОР)	Α	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
<b>(</b> )	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(А)	19,5/22/27/29/32/35/38	19,5/22/27/29/32/35/39
	Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52
<b>t</b>	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 фреонопровода, 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 $ imes$ B $ imes$ 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