

## Инверторные сплит-системы Серия KADZOKU Inverter



**UPGRADE**



в комплекте

### Особенности прибора

- Класс энергоэффективности EU ERP A++
- Низкий уровень шума от 20 дБ(А)
- 7 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Стабильная работа на нагрев до -20 °С
- 4 дополнительных фильтра SMART Ion
- SMART Air — автоматическое управление потоком воздуха в четырех направлениях
- SMART Feel — отслеживание температуры с пульта
- SMART Ice Clean — очистка внутреннего блока замораживанием
- Golden Fin — антибактериальное покрытие теплообменника
- Подготовлен для подключения модуля Wi-Fi
- Дополнительная шумоизоляция компрессора
- Защитная накладка на вентили
- Виброопоры наружного блока в комплекте

Параметр / Комплект	RAC-I-KD25HP.D02 ●	RAC-I-KD30HP.D02 ●	RAC-I-KD35HP.D02 ●	RAC-I-KD55HP.D02 ●	RAC-I-KD70HP.D01 ●
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,40 (0,94-3,30)	2,80 (0,94-3,30)	3,80 (1,00-3,77)	5,40 (1,25-5,92)	7,25 (1,83-7,82)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,65 (0,94-3,36)	2,96 (0,94-3,36)	3,95 (1,00-3,81)	5,45 (1,25-6,09)	7,40 (1,85-7,96)
Номинальный ток (диапазон) (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)
Номинальный ток (диапазон) (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)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	714 (240-1380)	833 (240-1380)	1162 (290-1500)	1538 (330-2350)	2099 (410-2800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	716 (240-1550)	800 (240-1550)	1065 (290-1720)	1397 (340-2540)	1873 (420-3000)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,36 / A	3,36 / A	3,27 / A	3,51 / A	3,45 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,70 / A	3,70 / A	3,71 / A	3,90 / A	3,95 / A
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,40 / A++	6,10 / A++
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T <sub>вн</sub> = -7 °С) (нагрев)	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+
Расход воздуха внутреннего 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 внутреннего 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 наружного блока, дБ(А)	50	50	50	55	57
Бренд компрессора	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO	SANYO
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,49	0,49	0,49	0,97	1,11
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	811×278×198	811×278×198	811×278×198	1015×313×221	1132×332×229
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	905×270×355	905×270×355	905×270×355	1086×293×378	1202×302×402
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	949×732×392
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	7,5 / 10,0	7,5 / 10,0	7,5 / 10,0	11,5 / 14,0	14,0 / 16,6
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	22,0 / 25,0	22,0 / 25,0	22,0 / 25,0	31,0 / 33,0	36,0 / 41,6
Максимальная длина труб, м	25	25	25	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10	10	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
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")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	-15°C ~ +53°C	-15°C ~ +53°C	-15°C ~ +53°C	-15°C ~ +53°C	-15°C ~ +53°C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-20°C ~ +30°C	-20°C ~ +30°C	-20°C ~ +30°C	-20°C ~ +30°C	-20°C ~ +30°C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Максимальная 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