БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ: СЕРИЯ INTEGRA PRO INVERTER

Модель	Внутренний блок / Наружный блок		MDSAI2-07HRFN8 / MDOAI2-07HFN8	MDSAI2-09HRFN8 / MDOAI2-09HFN8	MDSAI2-12HRFN8 / MDOAI2-12HFN8	MDSAI2-18HRFN8 / MDOAI2-18HFN8	MDSAI2-24HRFN8 / MDOAI2-24HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.05 (0.88 - 2.43)	2.64 (1.10 - 3.20)	3.52 (1.10 - 3.80)	5.28 (1.80 - 5.90)	7.03 (2.00 - 7.80)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.34 (0.73 - 2.70)	2.93 (0.83 - 3.60)	3.81 (1.08 - 4.05)	5.40 (1.30 - 6.10)	7.33 (1.60 - 7.80)
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.62 (0.10 - 0.82)	0.82 (0.08 - 1.26)	1.35 (0.08 - 1.50)	1.60 (0.14 - 2.10)	2.60 (0.42 - 3.90)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.00 (0.40 - 3.70)	3.80 (0.80 - 5.60)	6.30 (0.80 - 6.70)	7.10 (0.60 - 9.30)	11.50 (1.80 - 19.00)
	SEER / класс энергоэффективности		7.1 / A++	7.0 / A++	6.5 / A++	7.4 / A++	6.5 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.64 (0.12 - 0.78)	0.79 (0.14 - 1.16)	1.19 (0.17 - 1.35)	1.39 (0.22 - 1.70)	2.15 (0.30 - 2.50)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.20 (0.50 - 3.50)	3.70 (1.20 - 5.20)	5.40 (1.40 - 6.00)	6.10 (0.90 - 7.60)	11.00 (1.30 - 11.10)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.03	2.20	2.20	2.80	3.90
Максимальный потребляемый ток		А	9.0	10.0	10.0	13.0	19.0
Подключение электропитания			к наружному блоку				
Кабель питания		мм²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Межблочный кабель		мм²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	144/298/363/488/568	144/299/379/513/579	186/341/424/591/745	315/462/568/850/-	-/606/752/1039/-
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	44/38/32/23/18	46/38/33/24/19	46/39/32/24/20	48/43/36/34/20	51/45/40/36/20
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	51.5	54.5	56	57.5	60
Диаметр дренажной трубки		мм	16	16	16	16	16
Тип компрессора			ротационный				
Бренд компрессора			GMCC				
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 /25
Макс. длина трубопровода при перепаде высот		м	- / -	35 / 3	35 / 3	45 / 3	- / -
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.40	0.46	0.49	0.80	0.95
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12	12	12
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Нагрев	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24
Габариты кондиционера	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	723x286x199	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	668x469x252	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	780x365x270	780x365x270	870x365x270	1035×295×385	1130x405x310
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	765x525x270	835×540×300	835×540×530	915×615×370	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	6.9	7.1	7.4	10.4	12.4
	Наружный блок	кг	17.8	20.5	20.4	30.3	38.3
Вес брутто	Внутренний блок	кг	9.1	9.3	9.7	13.4	15.9
	Наружный блок	кг	19.5	22.4	22.3	32.8	41.5