БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ: INFINI LOFT ERP INVERTER

Модель	Внутренний блок Наружный блок		MDSALF-09HRFN8 MDOALF-09HFN8	MDSALF-12HRFN8 MDOALF-12HFN8	MDSALF-18HRFN8 MDOALF-18HFN8	MDSALF-24HRFN8 MDOALF-24HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.64 (1.03 - 3.22)	3.52 (1.38 - 4.31)	5.27 (1.93 - 6.27)	7.03 (3.02 - 8.79)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.93 (0.82 - 3.37)	3.81 (1.07 - 4.38)	5.57 (1.29 - 7.00)	7.33 (1.52 - 9.47)
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.73 (0.08 - 1.10)	1.10 (0.12 - 1.65)	1.55 (0.15 - 2.25)	2.42 (0.34 - 3.45)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.18 (0.35 - 4.78)	4.76 (0.50 - 7.20)	6.7 (0.70 - 9.80)	10.50 (1.40 - 15.00)
	SEER / класс энергоэффективности		7.4 / A++	7.0 / A++	7.0 / A++	6.4 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.77 (0.07 - 0.99)	1.03 (0.11 - 1.48)	1.63 (0.22 - 2.35)	2.13 (0.30 - 3.15)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.35 (0.32 - 4.32)	4.46 (0.50 - 6.40)	7.10 (0.95 - 10.20)	9.30 (1.30 - 13.70)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+	4.2 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.15	2.15	2.50	3.70
Максимальный потребляемый ток		А	10	10	13	19
Подключение электропитания			к наружному блоку			
Кабель питания		мм²	3×1.5	3×1.5	3×2.5	3×2.5
Межблочный кабель		мм²	4×1.5	4×1.5	4×2.5	4×2.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	460/330/260	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	55.5	56.0	57.0	60.0
Диаметр дренажной трубки		мм	16	16	16	16
Тип компрессора			ротационный	ротационный	ротационный	ротационный (двойной)
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 /25
Макс. длина трубопровода при перепаде высот		м	- / -	- / -	45 / 3	- / -
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.60	0.65	1.10	1.45
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12	24
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15(-27*) ~ 50	-15(-27*) ~ 50	-15(-27*) ~ 50	-15(-27*) ~ 50
	Нагрев	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Габариты кондиционера	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	726×291×210	835×295×208	969×320×241	1083×336×244
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	790×375×270	905×355×290	1045×405×315	1155×415×315
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	8.0	8.7	11.2	13.6
	Наружный блок	кг	23.5	23.7	33.5	43.9
Вес брутто	Внутренний блок	кг	10.5	11.5	14.6	17.3
	Наружный блок	кг	25.4	25.5	36.1	46.9

* Эксплуатация в режиме охлаждения от -27 °C доступна с установленным зимним комплектом (опция).
Для обеспечения бесперебойной работы оборудования при температуре наружного воздуха ниже 0 °C необходимо оставлять зимний комплект подключенным к электропитанию.