

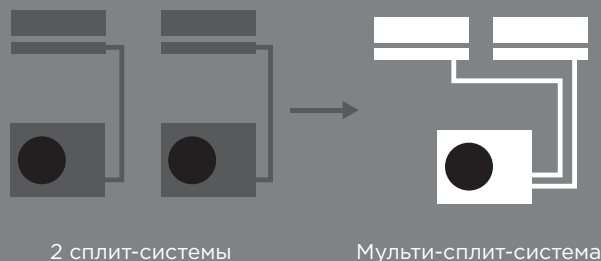
1, 2 КОМНАТЫ NEOLIGHT

3, 4, 5 КОМНАТ NEOFLEXI



R-32 — хладагент нового поколения

Midea использует хладагент R-32 с нулевым воздействием на озоновый слой и наименьшим потенциалом глобального потепления (ПГП). Данный хладагент экологично и высокоэффективно охлаждает с большей производительностью.



Высокая энергоэффективность

Full-DC-инверторная технология:


- инверторный компрессор;
- инверторный вентилятор внутреннего блока;
- инверторный вентилятор наружного блока.

Экономия места

К одному наружному блоку можно подключить несколько внутренних блоков, возможно использование длинных трубопроводов, что особенно удобно при ограниченном расположении наружного блока.



ШИРОКИЙ ВЫБОР ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

- NEW** Настенный тип GAIA
- Настенный тип Breezeless
- NEW** Настенный тип Breezeless E
- NEW** Настенный тип Persona
- Настенный тип Unlimited
-  Канальный тип низконапорный
- Кассетный тип 600×600
- NEW** Кассетный тип однопоточный

GAIA



Breezeless



Breezeless E



Unlimited



Persona



**Канальный
низконапорный**



**Кассетный
600×600**



**Кассетный
однопоточный**



Наружный блок (НБ)	Параметры трубопровода	
	Макс. длина	Перепад между НБ и ВБ
1 НБ × 2 ВБ	40 м	15 м
1 НБ × 3 ВБ	60 м	15 м
1 НБ × 4 ВБ	80 м	15 м
1 НБ × 5 ВБ	80 м	15 м

Вариативность монтажа

Максимальная суммарная длина до 80 м, перепад высот до 15 м дает возможность выбрать оптимальный вариант установки.

Технические характеристики

Наружный блок



Охлаждение
и нагрев
при низких
температурах



Антикоррози-
онная защита
PrimeGuard™



МОДЕЛЬ (ЧИСЛО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ)			M2OH-14HFN8-Q1	M2OE-18HFN8-Q1	M3OG-21HFN8-Q1	M3OA-27HFN8-Q1
Производительность	Охлаждение	кВт	4.10 (1.47-5.28)	5.28 (2.23-5.72)	6.15 (1.99-7.86)	7.91 (2.78-8.50)
	Нагрев	кВт	4.4 (1.52-4.98)	5.57 (2.34-5.74)	6.45 (1.79-6.74)	8.21 (1.91-8.50)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.27 (0.10-1.70)	1.64 (0.69-2.00)	1.91 (0.18-2.20)	2.45 (0.18-2.85)
	Нагрев	кВт	1.19 (0.22-1.52)	1.50 (0.60-1.75)	1.74 (0.35-1.80)	2.21 (0.27-2.45)
Эффективность / класс	Охлаждение (EER)		3.23 / A	3.23 / A	3.23 / A	3.23 / A
	Нагрев (COP)		3.71 / A	3.71 / A	3.71 / A	3.71 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	56	54	58	58
Габариты (Ш×В×Г)	Наружный блок	мм	805×554×330	805×554×330	890×673×342	890×673×342
Вес	Наружный блок	кг	31.6	35	43.3	48
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-32/1.1	R-32/1.25	R-32/1.5	R-32/1.85
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	2×6.35	2×6.35	3×6.35	3×6.35
	Диаметр для газа	мм	2×9.52	2×9.52	3×9.52	3×9.52
	Сумма/макс. расстояние**	м	85/42.5 40/25	85/42.5 40/25	60/30	100/33 60/30
	Перепад между блоками	м	3 15 (10*)	3 15 (10*)	15 (10*)	3 15 (10*)
Диапазон рабочих температур (в помещении)			°C	17-30	17-30	17-30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

МОДЕЛЬ (ЧИСЛО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ)			M4OE-28HFN8-Q1	M4OB-36HFN8-Q1	M5OE-42HFN8-Q1
Производительность	Охлаждение	кВт	8.2 (2.1-9.8)	10.6 (2.1-10.6)	12.31 (2.64-14.54)
	Нагрев	кВт	8.8 (2.3-10.6)	10.6 (2.3-11.1)	12.31 (2.42-12.57)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.50 (0.88-3.13)	3.52 (0.73-4.94)	3.80 (0.19-4.65)
	Нагрев	кВт	2.40 (0.84-3.00)	2.88 (0.78-3.99)	3.30 (0.60-3.75)
Эффективность / класс	Охлаждение (EER)		3.23 / A	3.0 / C	3.24 / A
	Нагрев (COP)		3.71 / A	3.81 / A	3.73 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	62	63	62
Габариты (Ш×В×Г)	Наружный блок	мм	946×810×410	946×810×410	946×810×410
Вес	Наружный блок	кг	62.1	68.8	74.1
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-32/2.1	R-32/2.1	R-32/2.9
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	4×6.35	4×6.35	5×6.35
	Диаметр для газа	мм	3×9.52 + 1×12.7	3×9.52 + 1×12.7	4×9.52 + 1×12.7
	Сумма/макс. расстояние**	м	80/35	80/35	80/35
	Перепад между блоками	м	15 (10*)	15 (10*)	15 (10*)
Диапазон рабочих температур (в помещении)			°C	17-30	17-30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев	°C	-15-24	-15-24	-15-24

* Наружный блок расположен выше внутренних.

** Сумма длин трасс / максимальное расстояние до одного внутреннего блока.

Внутренний блок настенного типа Gaia



Приток
свежего
воздуха



Режим
Breezeless

NEW



ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАСТЕННОГО ТИПА			MMSCA1BU-09HRFN8	MMSCA1BU-12HRFN8
Производительность	Охлаждение	кВт	2.64 (1.32-3.76)	3.52 (1.46-4.37)
	Нагрев	кВт	3.22 (0.88-3.95)	3.81 (1.17-4.54)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Расход воздуха (макс./сред./мин.)		м³/ч	580/444/312	580/444/312
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)		дБ(А)	38/33/21.5	38/33/21.5
Габариты (Ш×В×Г)		мм	1000×335×212	1000×335×212
Вес		кг	13.4	13.4
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости/газа	мм	6.35/9.52	6.35/9.52
ИК-пульт	В комплекте		RG10K2(2HS)/BGEF	