

Breezeless E

Умные технологии для комфортного микроклимата

R32 FULL DC INVERTER

MSFE

ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ 

ПРОГРАММА
ПРЕДЗАКАЗА 



ЛИДЕР
ПРОДАЖ

Midea

- Энергоэффективность класса «A++» (SEER до 7,6)
- Технология AIR MAGIC+. Отрицательные ионы подавляют активность бактерий и вирусов
- Жалюзи с технологией Breezeless™ обеспечивают комфортное воздухораспределение
- Cool Flash (мгновенное охлаждение) и Heat Flash (мгновенный обогрев)



Листовка



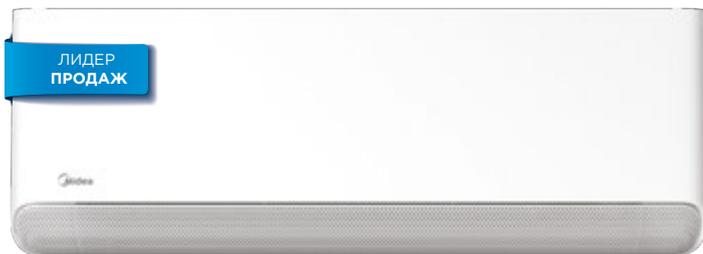
Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Режимы и функции



Breezeless E

MSFE

 ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ 


MSFE-09N8D6-I



MSFE-09N8D6-O

RG10N7(2HS)/
BGEFKJR-120K/F-E
(опция)*

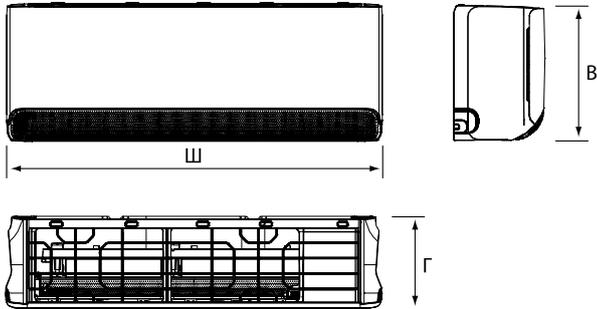
Технические характеристики

Охлаждение/нагрев

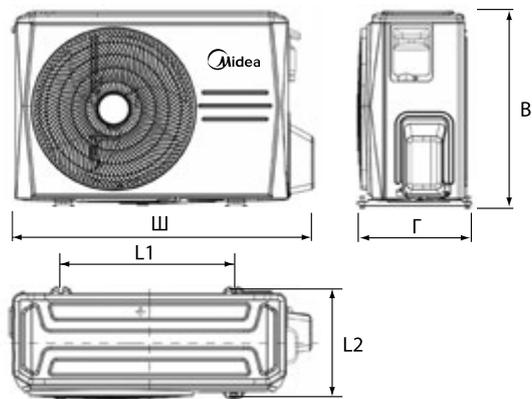
Full DC Inverter, R32

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MSFE-09N8D6-I	MSFE-12N8D6-I	MSFE-18N8D6-I	MSFE-24N8D6-I
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MSFE-09N8D6-O	MSFE-12N8D6-O	MSFE-18N8D6-O	MSFE-24N8D6-O
Производительность	Охлаждение	кВт	2.80 (1.03-3.52)	3.60 (1.38-4.31)	5.28 (1.93-6.27)	7.03 (1.38-8.29)
	Нагрев		2.93 (1.03-3.81)	3.80 (1.08-4.40)	5.57 (1.29-7.00)	7.33 (1.61-9.06)
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	0.78 (0.80-1.30)	1.11 (0.12-1.65)	1.60 (0.15-2.25)	2.19 (0.30-3.26)
	Нагрев		0.70 (0.10-1.25)	1.02 (0.11-1.40)	1.50 (0.22-2.35)	2.03 (0.34-3.00)
Рабочий ток	Охлаждение	А	5.6 (0.6-5.7)	5.1 (0.8-7.2)	7.0 (0.7-9.8)	10.8 (1.3-14.0)
	Нагрев		3.2 (0.7-5.6)	4.7 (0.7-6.1)	6.5 (0.95-10.2)	8.9 (1.4-13.0)
Сезонная энергоэффективность/класс	Охлаждение (SEER)		7.6 / A++	7.1 / A++	7.1 / A++	6.4 / A++
	Нагрев (SCOP Average)		4.2 / A+	4.2 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		3.61 / A	3.23 / A	3.30 / A	3.21 / A
	Нагрев (COP)		4.21 / A	3.71 / A	3.71 / A	3.61 / A
Годовое энергопотребление (охлажд.)	Среднее значение	кВт·ч	390	555	800	1095
Уровень шума (макс. - мин.)	Внутренний блок	дБ(А)	37-19	37.5-19	41-20.5	45-24
Расход воздуха (макс. - мин.)		м³/ч	510-375	520-380	835-510	1170-810
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	53	55	57	59.5
Расход воздуха		м³/ч	1850	1850	2100	3500
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	812×299×199	812×299×199	968×320×225	1030×338×238
	Наружный блок		720(+70)×495×270	720(+70)×495×270	805(+70)×554×330	890(+60)×673×342
Вес	Внутренний блок	кг	9.1	9.3	12.3	14
	Наружный блок		22.7	22.9	32.3	41.9
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.55	R32 / 0.62	R32 / 1.10	R32 / 1.45
	Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	г/м	12	12	12	24
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	9.52
	Диаметр для газа		9.52	9.52	12.7	15.9
	Максимальная длина	м	25 (35**)	25 (35**)	30 (45**)	50
	Макс. перепад высот		10	10	20	25
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм	16	16	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев		-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10N7(2HS)/BGEF	RG10N7(2HS)/BGEF	RG10N7(2HS)/BGEF	RG10N7(2HS)/BGEF
Проводной пульт	Опция**		KJR-120K/F-E	KJR-120K/F-E	KJR-120K/F-E	KJR-120K/F-E

Монтажные данные

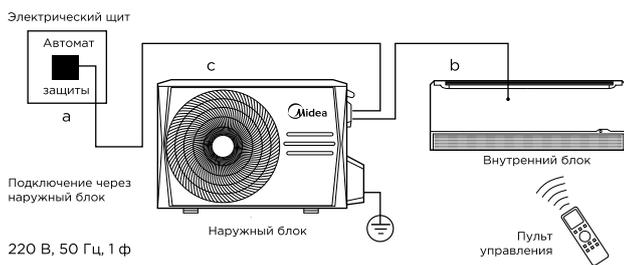


	Габариты, мм		
	Ш	В	Г
MSFE-09N8D6-I	812	299	199
MSFE-12N8D6-I	812	299	199
MSFE-18N8D6-I	968	320	225
MSFE-24N8D6-I	1030	338	238



	Габариты, мм					
	Ш	В	Г	L1	L2	
MSFE-09N8D6-O	790	495	270	452	255	
MSFE-12N8D6-O	790	495	270	452	255	
MSFE-18N8D6-O	875	554	330	511	317	
MSFE-24N8D6-O	950	673	342	663	354	

Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
	b	c
MSFE-09N8D6-I	5×1.5	3×1.5
MSFE-12N8D6-I	5×1.5	3×1.5
MSFE-18N8D6-I	5×1.5	3×1.5
MSFE-24N8D6-I	5×1.5	3×2.5