HeatForce

Тепловой насос типа «воздух — воздух»

Стабильная работа при температуре -30 °C



R32 FULL DC INVERTER

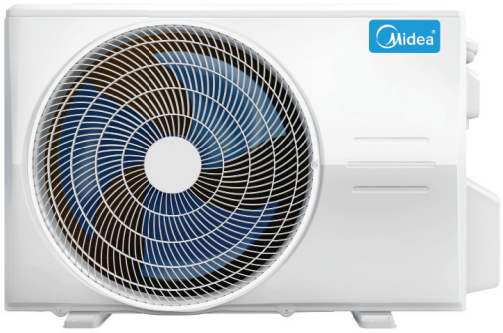
HeatForce

MSHP

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



MSHP-09N8D6-I



MSHP-09N8D6-O

Daichi Comfort
Скачайте в App Store или Google Play.

WI-FI-КОНТРОЛЛЕР (ОПЦИЯ)*
CTRL-AC-S-31, CTRL-AC-S-32 + DCCOMUS1C



RG10L(2HS)/BGEF



KJR-120K/F-E
(ОПЦИЯ)**

- Тепловой насос типа «воздух — воздух»
- Широкий рабочий диапазон на обогрев при наружной температуре от -30 °C
- Энергоэффективность класса «A+++» (SEER до 9,2)
- Датчик Intelligent Eye идентифицирует наличие людей в комнате, и при их отсутствии в течение 30 минут система переходит в режим ожидания
- Технология All Easy Pro — простой монтаж и обслуживание
  Доступ к ключевым компонентам внутреннего блока за одну минуту

Инструкция по монтажу и эксплуатации

Режимы и функции

Датчик Intelligent Eye
Технология All Easy Pro
Теплый пуск
Объемный воздушный поток
Быстросъемный фильтр
Блокировка пульта
Режим турбо
i-Remote
Обнаружение утечки хладагента
Запоминание положения жалюзи
Нагрев до 8°C
Таймер
Бесшумная работа
iECO-режим
Встроенный информационный дисплей
Самодиагностика
Ночной режим
Оригинальный дизайн наружного блока
Автоматический выбор режима
Авторестарт

* Совместимость опций, комплект кабелей и адаптеров, необходимых для подключения, уточняйте у вашего менеджера.
** Совместимость работы, комплект кабелей и адаптеров для применения настенного пульта управления уточняйте у вашего менеджера.



Технические характеристики

Охлаждение/нагрев — Full DC Inverter, R32

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MSHP-09N8D6-I	MSHP-12N8D6-I	MSHP-18N8D0-I	MSHP-24N8D0-I
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MSHP-09N8D6-O	MSHP-12N8D6-O	MSHP-18N8D0-O	MSHP-24N8D0-O
Производительность	Охлаждение	кВт	2.93 (1.32-3.87)	3.66 (0.88-3.99)	5.45 (1.93-6.15)	7.33 (2.11-8.21)
	Нагрев		3.22 (0.88-4.39)	3.96 (0.79-4.34)	5.57 (1.29-6.00)	7.77 (1.55-8.21)
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	0.62 (0.13-1.20)	0.82 (0.06-1.20)	1.40 (0.15-2.64)	1.77 (0.42-3.20)
	Нагрев		0.70 (0.12-1.40)	0.96 (0.13-1.40)	1.54 (0.22-2.70)	1.99 (0.30-3.10)
Рабочий ток	Охлаждение	А	2.7 (0.6-5.4)	3.6 (0.3-5.3)	6.1 (0.7-11.5)	7.7 (1.8-13.9)
	Нагрев		3.1 (0.6-6.2)	4.2 (0.6-6.1)	6.7 (0.95-11.8)	8.7 (1.3-13.5)
Сезонная энергоэффективность/класс	Охлаждение (SEER)		9.2 / A+++	8.6 / A+++	7.5 / A++	8.6 / A+++
	Нагрев (SCOP Average)		4.6 / A++	4.6 / A++	4.1 / A+	4.6 / A++
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		4.70 / A	4.46 / A	3.90 / A	4.15 / A
	Нагрев (COP)		4.60 / A	4.12 / A	3.61 / A	3.90 / A
Годовое энергопотребление (охлажд.)	Среднее значение	кВт·ч	310	410	700	885
Уровень шума (макс. - мин.)	Внутренний блок	дБ(А)	36.5-21	37.5-23	42-28	44-29.5
Расход воздуха (макс. - мин.)		м³/ч	530-280	560-290	685/580/400	1092/724/379
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	795×295×225	795×295×225	965×319×239	1140×370×275
	Наружный блок		765(+70)×555×303	765(+70)×555×303	890(+60)×673×342	946(+90)×810×410
Вес	Внутренний блок	кг	10.2	10.2	12.3	20
	Наружный блок		29.5	29.6	43.8	53.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.70	R32 / 0.70	R32 / 1.40	R32 / 1.70
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		-30-24	-30-24	-30-24	-30-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10L(2HS)/BGEF	RG10L(2HS)/BGEF	RG10L(2HS)/BGEF	RG10L(2HS)/BGEF

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики оборудования без предварительного уведомления.

В таблицах указаны минимальные допустимые параметры при использовании медного кабеля питания.
При монтаже руководствуйтесь реальными условиями эксплуатации, длинами трасс и другими показателями.