

# Кассетный тип

## 600×600

MCA3U



MCA3U-12HRFNX(GA)



MOX230-12HFN8-Q(GA)



Инструкция  
по монтажу  
и эксплуатации

### Технические характеристики

Охлаждение/нагрев

- Энергоэффективность A++
- Антикоррозийное покрытие PrimeGuard™
- Компактные размеры
- Охлаждение на 360°
- Встроенный дренажный насос

#### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

#### MCA3U-12HRFNX(GA)

#### MCA3U-18HRFNX(GA)

#### ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ

#### T-MBQ4-03E

#### T-MBQ4-03E

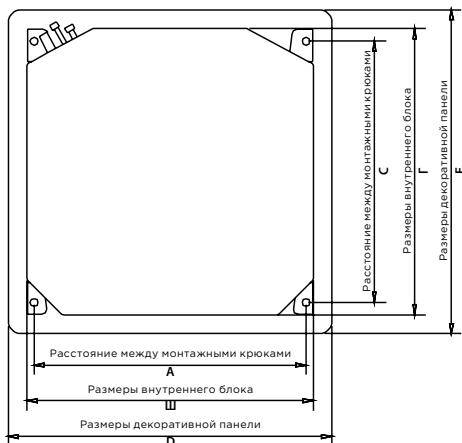
#### НАРУЖНЫЙ БЛОК

#### MOX230-12HFN8-Q(GA)

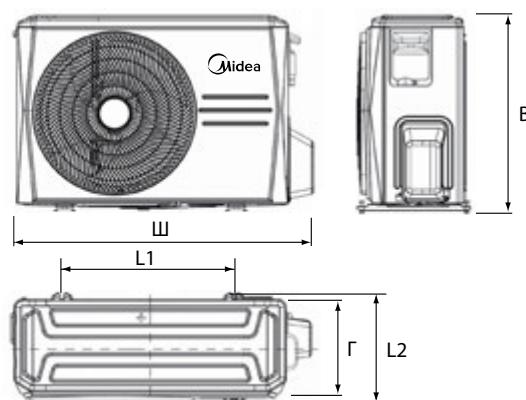
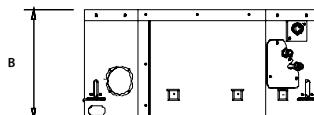
#### MOX330U-18HFN8-Q(GA)

Производительность	Охлаждение	кВт	3.52 (0.85-4.11)	5.28 (2.90-5.59)
	Нагрев		3.81 (0.47-4.31)	5.57 (2.37-6.10)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.01 (0.17-1.43)	1.63 (0.72-2.09)
	Нагрев		1.02 (0.12-1.38)	1.54 (0.70-1.93)
Сезонная эффективность/класс	Охлаждение (SEER)		6.6/A++	6.3/A++
	Нагрев (SCOP)		4.1/A+	4.0/A+
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		3.49/A	3.24/A
	Нагрев (COP)		3.74/A	3.62/A
Расход воздуха	Макс./сред./мин.	м³/ч	620/510/420	720/620/500
Уровень шума	Выс./сред./низ.	дБ(А)	41/33/25.5	43/35.5/29
	Внутренний блок		570×260×570	570×260×570
Размеры (Ш×В×Г)	Декоративная панель	мм	647×50×647	647×50×647
	Наружный блок		765×555×303	805×554×330
	Внутренний блок		16.3	16.0
Вес	Декоративная панель	кг	2.5	2.5
	Наружный блок		26.6	32.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-32/0.72	R-32/1.5
	Диаметр для жидкости/газа	мм	6.35/9.52	6.35/12.7
Трубопровод хладагента	Длина между блоками	м	25	30
	Перепад между блоками		10	20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15-50	-15-50
	Нагрев		-15-24	-15-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10A(B2S)/BGF	
<b>Дополнительное оборудование заказывается отдельно</b>				
Проводной пульт			KJR-12B/DP(T)-E-2	
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W, REM-VLSF	
Wi-Fi-контроллер			DW12-BL, CTRL-AC-LF-CN-3	
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01	

## Монтажные данные

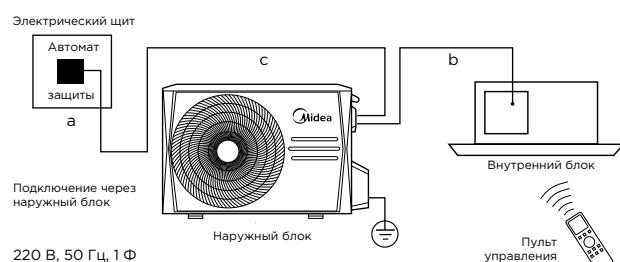


	Габариты (Ш × В × Г)						
	Ш	В	Г	А	С	Д	Е
MCA3U-12HRFNX(GA)	570	260	570	545	523	647	647
MCA3U-18HRFNX(GA)	570	260	570	545	523	647	647



	Габариты (Ш × В × Г)				
	Ш	В	Г	L1	L2
MOX230-12HFN8-Q(GA)	765	555	303	452	286
MOX330U-18HFN8-Q(GA)	805	554	330	514	340

## Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А		Межблочный кабель, мм <sup>2</sup>	Силовой кабель, мм <sup>2</sup>
		a	b		
MCA3U-12HRFNX(GA)	9	16	4x1.5	3x2.5	
MCA3U-18HRFNX(GA)	13.5	20	4x1.5	3x2.5	