

Колонный тип

R-410A ON/OFF

MFPA

ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ



Простая и элегантная конструкция

Превосходный дизайн, современный внешний вид и функциональность высококлассного кондиционера.



Сенсорное управление

Панель сенсорного управления встроена в корпус внутреннего блока. Управление кондиционером осуществляется легким прикосновением.



Объемный воздушный поток

Устройство имеет функцию автоматического качания горизонтальных и вертикальных заслонок, что обеспечивает более равномерный и комфортный воздушный поток.



Легкоочищаемый фильтр

Решетка всасывания воздуха и фильтр легко снимаются, делая проще процесс их очистки.



Низкий уровень шума

Оптимизированное воздухомраспределение и конструкция вентилятора делают кондиционер достаточно тихим.



Боковой воздухозаборник

Уникальная конструкция с боковым воздухозаборником делает этот кондиционер привлекательным и простым в обслуживании.





Колонный тип

R-410A ON/OFF

MFPA



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



MFPA-24ARN1-QB6



RG10B(B)/BGEF



MOX430-24HN1-LQB6

Технические характеристики



Моющая
панель



Встроенный
электронагре-
ватель

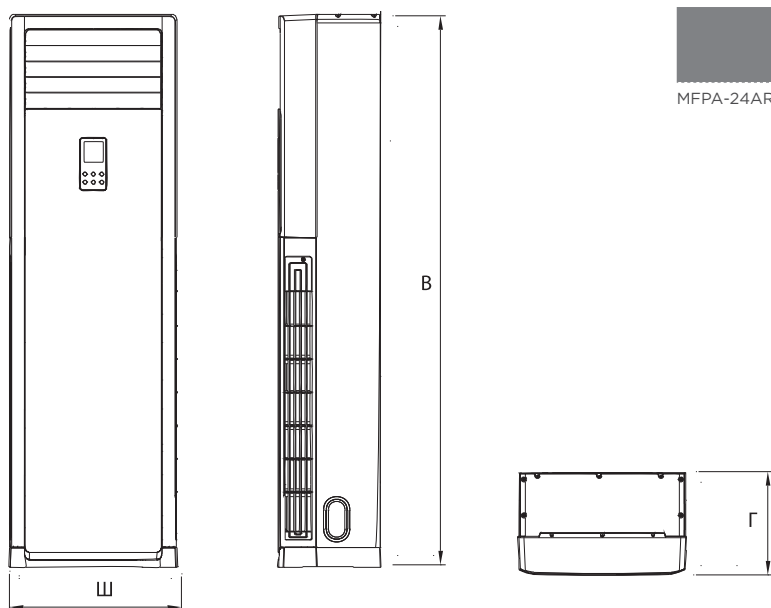


Объемный
воздушный
поток

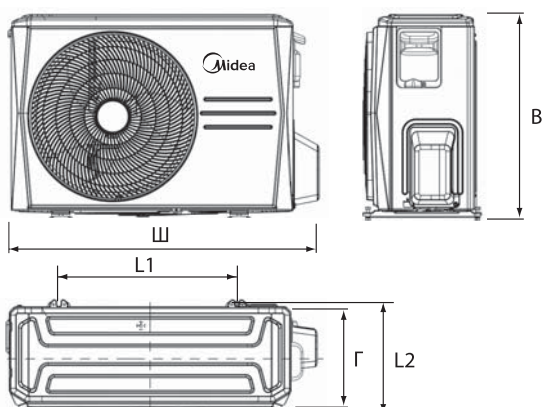
Охлаждение/нагрев

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MFPA-24ARN1-QB6
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MOX430-24HN1(L)QB6
Производительность	Охлаждение	кВт	7.03
	Нагрев		7.91+2.73
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.34
	Нагрев		2.32+2.73
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		3.01/B
	Нагрев (COP)		3.41/B
Расход воздуха	Макс./мин.	м³/ч	910/0/800
Уровень шума	Выс./низ.	дБ(А)	47/0/40
Размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	510×1750×315
	Наружный блок		890×673×342
Вес	Внутренний блок	кг	38.4
	Наружный блок		55.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A/1.92
	Диаметр для жидкости/ газа	мм	9.52/15.9
Трубопровод хладагента	Длина между блоками	м	25
	Перепад между блоками	м	15
	Охлаждение	°C	18-43
Диапазон рабочих температур	Нагрев		-7-24
	В комплекте		RG10B(B)/BGEF
ИК-пульт			

Монтажные данные

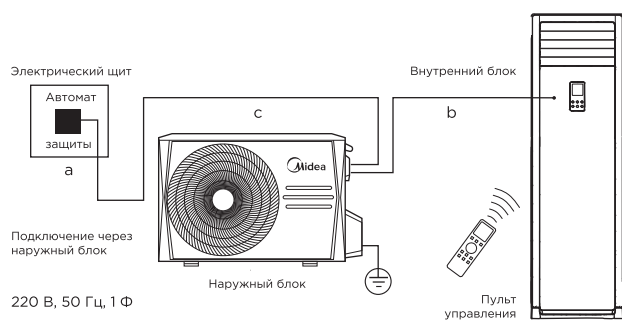


	Габариты		
	Ш	В	Г
MFPA-24ARN1-QB6	510	1750	315



	Габариты				
	Ш	В	Г	L1	L2
MOX430-24HN1-QB6	890	673	342	663	354

Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
MFPA-24ARN1-QB6	18	25	3×2.5+3×1.5	3×2.5

Колонный тип

R-410A ON/OFF

MFJ

ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ 



Низкий уровень шума

Оптимизированное воздухомаспределение и конструкция вентилятора делают кондиционер достаточно тихим.



Боковой воздухозаборник

Уникальная конструкция с боковым воздухозаборником делает этот кондиционер привлекательным и простым в обслуживании.



Многофункциональный дисплей

На передней панели внутреннего блока находятся панель управления и жидкокристаллический дисплей, на котором отображается вся информация о работе кондиционера.



Легкоочищаемый фильтр

Решетка всасывания воздуха и фильтр легко снимаются, делая процесс их очистки.



Самодиагностика и автоматическая защита

В случае неисправности система автоматически выключится, а на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки.





Колонный тип

MFJ



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



MFJ-48ARN1-R



RG10F(B)/BGEF



MOU-48HN1-LRR

Технические характеристики

Охлаждение/нагрев

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MFJ-48ARN1-R
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MOU-48HN1-(L)RR
Производительность	Охлаждение	кВт	14.07
	Нагрев	кВт	16.12+3.52
Электропитание		В, Гц, Ф	380-415, 50, 3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	5.30
	Нагрев	кВт	5.35+3.7
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		2.65/D
	Нагрев (COP)		3.01/D
Расход воздуха	Макс./мин.	м³/ч	1488/0/1180
Уровень шума	Выс./низ.	дБ(А)	54/0/46
Размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	540×1825×410
	Наружный блок	мм	900×1170×350
Вес	Внутренний блок	кг	52.9
	Наружный блок	кг	98.6
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A/3.3
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости/газа	мм	9.52/19
	Длина между блоками	м	50
	Перепад между блоками	м	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18(-15)-43
	Нагрев	°C	-7-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10F(B)/BGEF



Работа на охлаждение
при низких
температурах

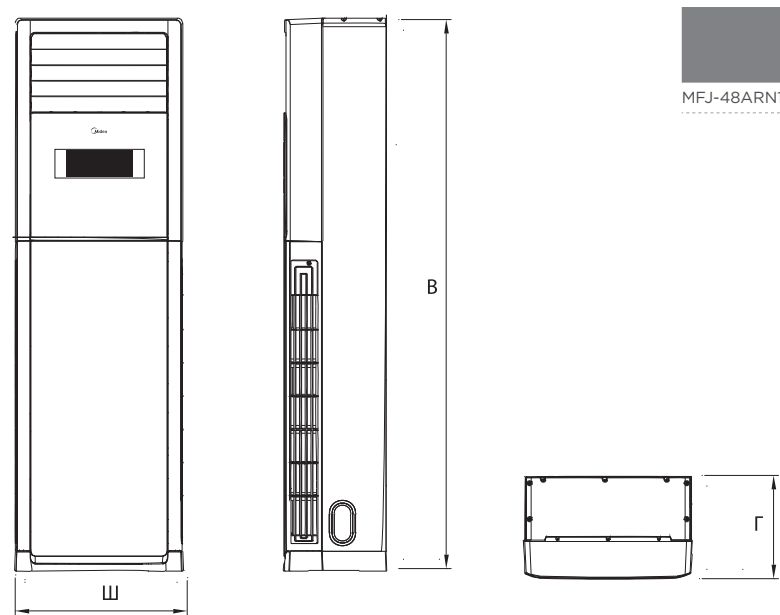


Автоматический
перезапуск

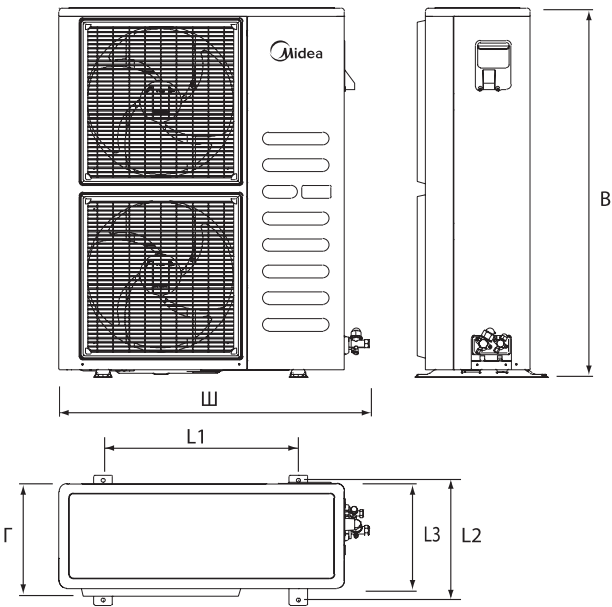


Встроенный
электронагре-
ватель

Монтажные данные

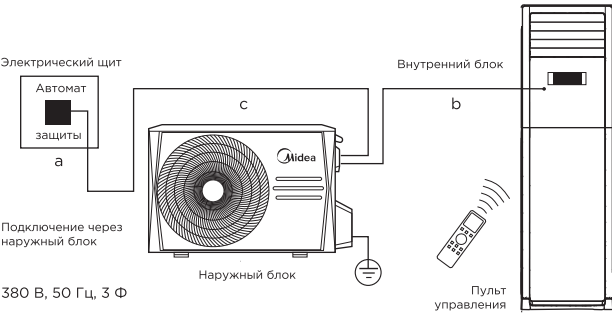


	Габариты		
	Ш	В	Г
MFJ-48ARN1-R	540	1825	410



	Габариты				
	Ш	В	Г	L1	L2
MOU-48HN1-RR	900	1170	443	590	378

Блок-схема подключения кондиционера к трехфазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм²	Силовой кабель, мм²
		a	b	c
MFJ-48ARN1-R	11	20	5×1.5	5×4.0

Колонный тип

R-410A ON/OFF

MFM

ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ



Объемный воздушный поток

Устройство имеет функцию автоматического качания горизонтальных и вертикальных заслонок, что обеспечивает более равномерный и комфортный воздушный поток.



Боковой воздухозаборник

Уникальная конструкция с боковым воздухозаборником делает этот кондиционер привлекательным и простым в обслуживании.



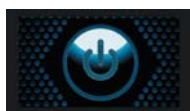
Легкоочищаемый фильтр

Решетка всасывания воздуха и фильтр легко снимаются, делая проще процесс их очистки.



Низкий уровень шума

Оптимизированное воздушораспределение и конструкция вентилятора делают кондиционер достаточно тихим.



Авторестарт

В случае непредвиденного отключения кондиционера из-за сбоя питания после возобновления подачи электроэнергии он автоматически возвращается к предыдущим настройкам.



Самодиагностика и автоматическая защита

В случае неисправности система автоматически выключится, а на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки.



Golden Fin

Инновационное антикоррозионное покрытие теплообменника предотвращает размножение бактерий и повышает эффективность теплопередачи.





Колонный тип

MFM



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



MFM-50ARN1-R



RG10F(B)/BGEF



MOU-55HN1-LR

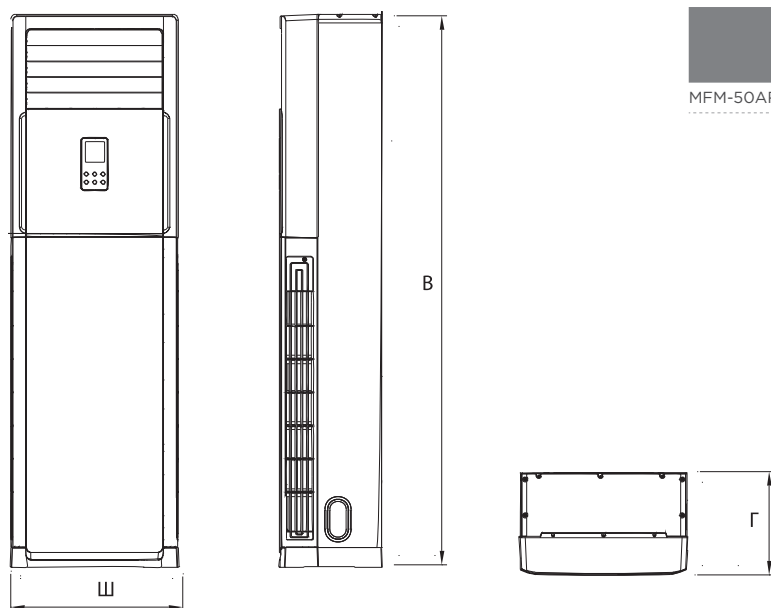
Технические характеристики

Охлаждение/нагрев

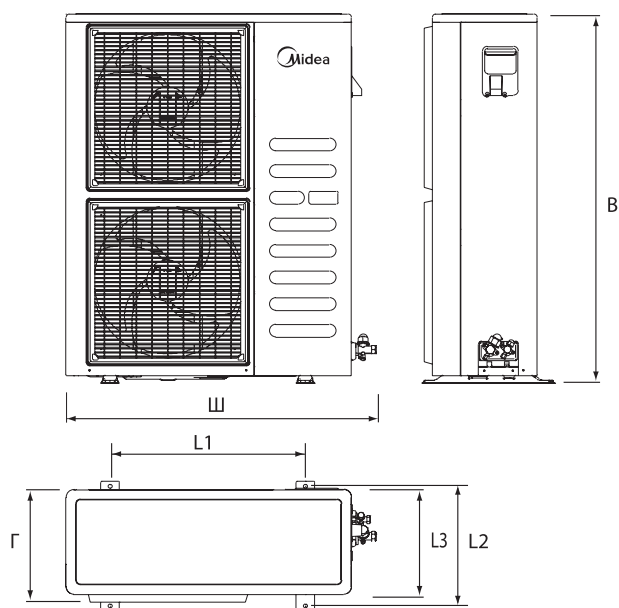


ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MFM-50ARN1-R
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MOU-55HN1-(L)R
Производительность	Охлаждение	кВт	17.15
	Нагрев	кВт	18.90+3.52
Электропитание		В, Гц, Ф	380-415, 50, 3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	6.74
	Нагрев	кВт	5.54+3.9
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		2.61/D
	Нагрев (COP)		3.41/B
Расход воздуха	Макс./мин.	м³/ч	2326/0/1984
Уровень шума	Выс./низ.	дБ(А)	54/0/50
Размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	600×1934×455
	Наружный блок	мм	900×1170×350
Вес	Внутренний блок	кг	67.0
	Наружный блок	кг	99.7
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A/3.3
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости/газа	мм	9.52/19.1
	Длина между блоками	м	50
	Перепад между блоками	м	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18(-15)-43
	Нагрев	°C	-7-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10F(B)/BGEF

Монтажные данные

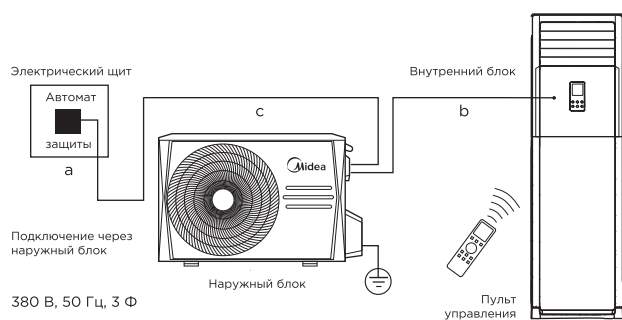


	Габариты		
	Ш	В	Г
MFM-50ARN1-R	540	1825	410



	Габариты					
	Ш	В	Г	L1	L2	L3
MOU-55HN1-R	900	1170	350	590	378	330

Блок-схема подключения кондиционера к трехфазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		а	б	с
MFM-50ARN1-R	12.6	20	5×1.5	5×4.0

Сводная таблица режимов и функций

		Wi-Fi-контроллер*	Breezeless	Сезонная энергоэффективность	Энергосбережение iECO	Электронное управление мощностью GearShift	Self-Clean™	Режим снижения шума внутреннего блока Silence	Теплый пуск	Ночной режим	Турбоохлаждение	Контроль скорости вентилятора от 1 до 100 %	Охлаждение на 360°	Режим покачивания жалюзи (вверх-вниз)	Режим покачивания жалюзи (вправо-влево)	Объемный воздушный поток	Комфортное воздушораспределение	Локальный комфорт Follow me	Нагрев до 8 °C	Охлаждение и обогрев при низких температурах
MCA4U Breezeless Кассетный тип 600x600	R-32 Full DC Inverter	○	•	A++	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	-15°C
MCD1 Breezeless Кассетный тип	R-32 Full DC Inverter	○	•	A++	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	-15°C
MCBU Кассетный тип однопоточный	R-32 Full DC Inverter	○		A++	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	-15°C
MTI(U) Канальный тип	R-32 Full DC Inverter	○		A++	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	-15°C
MHC Канальный тип высокой производит.	R-410A DC Inverter	○							•	•	•									
MFA2U Консольный тип	R-32 Full DC Inverter	○		A++	•	•		•	•	•	•	•		•			•	•	•	-15°C
MUE(U) Напольно- потолочный тип	R-32 Full DC Inverter	○		A++	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	-15°C
MFYA Колонный тип	R-410A DC Inverter			A++			•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	-15°C
MCA3 Кассетный тип 600x600	R-410A on/off	○					•		•	•	•		•	•			•	•	•	-15°C
MCD1 Кассетный тип	R-410A on/off	○					•		•	•	•		•	•			•	•	•	-15°C
MTI Канальный тип	R-410A on/off	○					•		•	•	•							•	•	-15°C
MHG Канальный тип высоконапорный	R-410A on/off	○					•		•	•	•						•	•	•	-15°C
MHA Канальный тип высокой производит.	R-410A on/off	○							•	•	•									
MUE Напольно- потолочный тип	R-410A on/off						•		•	•	•			•	•	•	•	•	•	-15°C
MFPA Колонный тип	R-410A on/off								•	•	•			•	•	•	•	•		-15°C
MFJ Колонный тип	R-410A on/off								•	•	•				•			•		-15°C
MFМ Колонный тип	R-410A on/off								•	•	•				•		•	•		-15°C

Запоминание положения жалюзи	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Таймер	Автоматический выбор режима	Информационный LED-дисплей	Любимые настройки	Протяженный воздушный поток	Блокировка пульта	Герметичный короб платы управления	Метизы из нержавеющей стали	Внешний корпус с тройной защитой	Антикоррозионная защита корпуса наружного блока	Антикоррозионное покрытие теплообменника PrimeGuard™	Автоматическое оттаивание инея	Устойчивость к перепадам напряжения	Автоматический перезапуск	Самодиагностика	Автоматическая очистка теплообменника наружного блока	Обнаружение утечки хладагента	2 варианта подключения	Фильтр предварительной очистки	Встроенный дренажный насос	Приток свежего воздуха	Встроенный электронагреватель	Охлаждение при низкой температуре — до -40 °C (опция)
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		
	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		
	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•			•						•		
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			
	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			
•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		○
•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		○
	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•		○
	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•		○
	•	•	•	•					•		•	•	•			•				•		•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•			○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•			•	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•			•	○