

Напольно- потолочный тип

R-410A ON/OFF

MUE

ОБНОВЛЕННАЯ
СЕРИЯ 

2 способа установки



Объемный воздушный поток

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



Простота обслуживания

Более 60% деталей и узлов (крыльчатки вентиляторов, пластиковые корпуса, металлические детали) универсальны для всех 3 типоразмеров корпусов, что значительно упрощает обслуживание и ремонт.



Приток свежего воздуха

Возможна подача свежего воздуха в помещение через специально подготовленное отверстие в корпусе блока.



Запоминание положения заслонки

При включении блока горизонтальные жалюзи автоматически перемещаются в то же положение, в котором они находились.



Напольно- потолочный тип

MUE



MUE-36HRN1-R



RG10B(B2)/BGEF



MOU-36HN1-LR



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

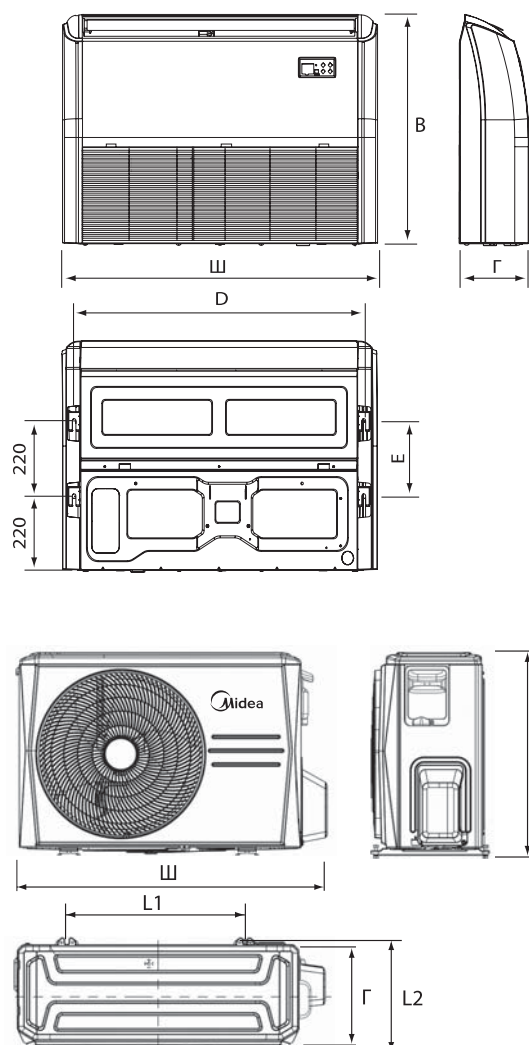
Технические характеристики

Охлаждение/нагрев



ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MUE-18HRN1-Q2	MUE-24HRN1-Q	MUE-36HRN1-R	MUE-48HRN1-R(A)	MUE-60HRN1-R
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MOX330U-18HN1-(L)QB6	MOX431U-24HN1-(L)Q	MOU-36HN1-(L)R	MOU-48HN1-(L)RR	MOU-55HN1-(L)R
Производительность	Охлаждение	кВт	5.57	7.03	10.55	14.07	16.12
	Нагрев		5.86	7.91	10.55	16.12	17.59
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.85	2.50	3.51	5.01	6.40
	Нагрев		1.62	2.47	3.29	4.73	5.80
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		3.01/B	2.81/C	3.01/B	2.81/C	2.52/E
	Нагрев (COP)		3.61/A	3.21/C	3.21/C	3.41/B	3.03/D
Расход воздуха	Макс./сред./мин.	м³/ч	1190/980/820	1221/1026/867	1819/1536/1331	2350/2150/2000	2267/1846/1636
Уровень шума	Выс./сред./низ.	дБ(А)	50/45/41	50/45/41	53/48.5/45	54.0/51.0/48.0	54.5/50.6/48.0
Размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	1068×675×235	1068×675×235	1285×675×235	1650×675×235	1650×675×235
	Наружный блок		805×554×330	890×673×342	946×810×410	900×1170×350	900×1170×350
Вес	Внутренний блок	кг	25.1	24.9	29.9	39	39
	Наружный блок		37.8	53.9	73	98.6	99.7
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A/1.3	R-410A/1.8	R-410A/2.85	R-410A/3.3	R-410A/3.3
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости/газа	мм	6.35/12.7	9.52/15.9	9.52/19	9.52/19	9.52/19
	Длина между блоками	м	25	25	30	50	50
	Перепад между блоками	м	15	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18(-15)-43	18(-15)-43	18(-15)-43	18(-15)-43	18(-15)-43
	Нагрев		-7-24	-7-24	-7-24	-7-24	-7-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10B(B2)/BGEF				
Дополнительное оборудование заказывается отдельно							
Проводной пульт				KJR-12B/DP(T)-E-2 / KJR-120K/F-E			
Согласователь работы кондиционеров				CPK-Di, CPK-Di m			

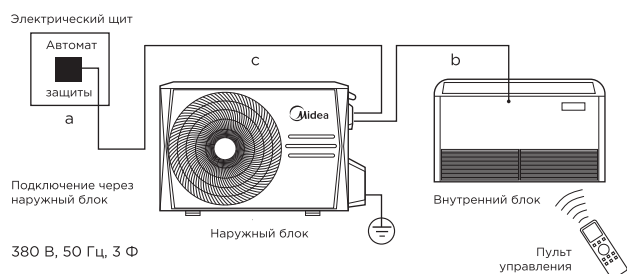
Монтажные данные



	Габариты				
	Ш	В	Г	Д	Е
MUE-24HRN1-R	1068	675	235	983	220
MUE-36HRN1-R	1285	675	235	1200	220
MUE-48HRN1-R(A)	1650	675	235	1565	220
MUE-60HRN1-R	1650	675	235	1565	220

	Габариты				
	Ш	В	Г	L1	L2
MOX431U-24HN1-Q	890	673	342	663	354
MOU-36HN1-R	946	810	410	673	403
MOU-48HN1-RR	900	1170	443	590	378
MOU-55HN1-R	900	1170	443	590	378

Блок-схема подключения кондиционера к сети электропитания



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
MUE-24HRN1-R	10	20	4×1.5	5×2.5
MUE-36HRN1-R	10	20	4×1.5	5×2.5
MUE-48HRN1-R(A)	13	20	4×1.5	5×2.5
MUE-60HRN1-R	14	20	4×1.5	5×2.5

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

* Возможность работы данного оборудования с Wi-Fi-контроллером уточняйте у поставщика.
○ — опция.

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)
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• 750 мм	•		
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• 750 мм	•		
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	• 750 мм	•		
	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• 750 мм	•		
	•	•	•	•					•		•	•	•			•						•		
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			
	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•			
•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	• 750 мм	•		○
•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	• 750 мм	•		○
	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	• 750 мм	•		○
	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	• 750 мм	•		○
	•	•	•	•					•		•	•	•			•				•		•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•			○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•	○