

Канальный тип

Блоки высокой производительности

MH_



MHB1T-96HWN1



MOVTA-96HN1-R MOUA-96HD1N1-R



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



Приток
свежего
воздуха



Фильтр пред-
варительной
очистки



Автоматический
перезапуск

Технические характеристики

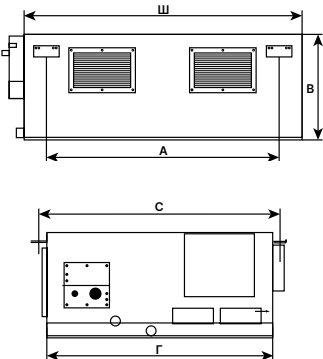
Охлаждение/нагрев

On/off

Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MHB-76HWN1	MHB1T-96HWN1	MHA-150HWN1	MHA-192HWN1	MHC-96HWD1N1(A)
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MOV-76HN1-R	MOVTA-96HN1-R	MOV-150HN1-R	MOV-192HN1-R	MOUA-96HD1N1-R
Производительность	Охлаждение	кВт	22.3	28.1	44	56.3	28
	Нагрев		25	31.1	47	58.6	31.5
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240, 50.1/380-415, 50, 3				
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	7.5	9.6	16.3	22	9.0
	Нагрев		8.3	10.3	15.7	19.3	8.5
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		2.97/C	2.93/C	2.70/D	2.56/E	3.11/B
	Нагрев (COP)		3.01/D	3.02/D	2.99/D	3.04/D	3.71/A
Расход воздуха	Макс./сред./мин.	м³/ч	4250	5100	8500	10800	4800
Внешнее статическое давление		Па	196	196	196	196	150
Уровень шума		дБ(А)	56	56	63	65	52
Размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок		1452×462×797	1452×462×797	1988×669×906	1988×669×906	1470×512×775
	Наружный блок	мм	1260×908×700	1312×919×658	1250×1615×765	1390×1615×765	1120×1558×528
Вес	Внутренний блок		94	97	208	215	83
	Наружный блок	кг	174	177	288	320	148
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A/5.4	R-410A/6.0	R-410A/10.0	R-410A/11.8	R-410A/7.2
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости/газа	мм	9.52/22	12.7/25.4	16/32	16/35	9.52/25
	Длина между блоками	м			50		50
	Перепад между блоками	м			25/30		30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	17-46	17-52	17-46	17-46	-15-48
	Нагрев				-7-24		-15 -24
Пульт ДУ	В комплекте		KJR-29B1/BK-E				
Дополнительное оборудование заказывается отдельно							
ИК-пульт			RM12A/BGEF				
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				

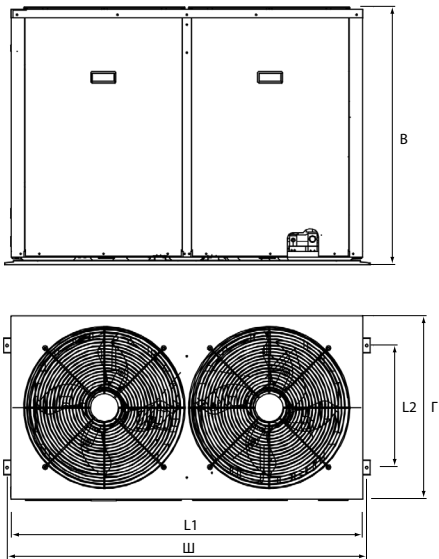
Монтажные данные



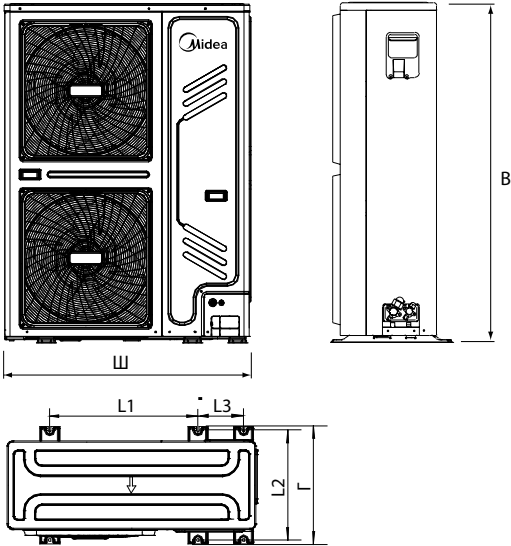
	Габариты (Ш × В × Г)				
	Ш	В	Г	А	С
MHB-76HWN	1452	462	797	1231	758
MHB1T-96HWN1	1452	462	797	1231	758
MHA-150HWN1	1988	669	906	1895	749.5
MHA-192HWN1	1988	669	906	1895	749.5
MHC-96HWD1N1(A)	1470	512	775	1246	760

	Габариты (Ш × В × Г)					
	Ш	В	Г	L1	L2	L3
MOV-76HNI-R	1260	908	700	762	676	×
MOVTA-96HNI-R	1312	919	658	1288	435	×
MOV-150HNI-R	1250	1615	765	×	×	×
MOV-192HNI-R	1615	1390	765	×	×	×
MOUA-96HD1N1-R	1120	1558	528	668	494	206

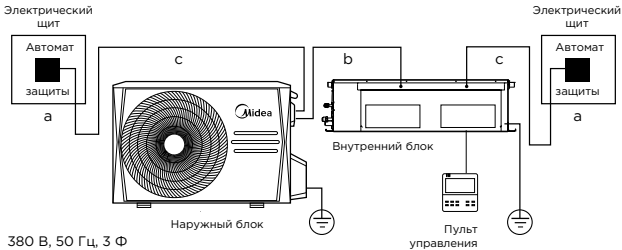
On-Off



Inverter



Блок-схема подключения кондиционера к трехфазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм²	Силовой кабель, мм²
		а	б	с
MHB-76HWN1/ MOV-76HNI-R	5.2/19.3	20/60	4×1.0	3×2.5 / 5×6.0
MHB1T-96HWN1/ MOVTA-96HNI-R	5.8/23.7	20/70	4×1.0	3×2.5/5×10.0
MHA-150HWN1/ MOV-150HNI-R	12.1/47.9	20/70	4×1.0	3×2.5/5×16.0
MHA-192HWN1/ MOV-192HNI-R	20.9/53.8	20/70	4×1.0	3×2.5/5×16.0