КАНАЛЬНЫЕ
ON-OFF





Канальные блоки развивают статическое давление до 200 Па. Благодаря этому можно использовать протяженные воздуховоды при монтаже такой системы и создавать наиболее оптимальные условия в обслуживаемом помещении. Проводной пульт ПДУ со встроенным Wi-Fi-модулем, встроенная дренажная помпа и воздушный фильтр в стандартной комплектации позволяют сэкономить при покупке и монтаже канальных блоков.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

MDTJ-18HWN1
MDTJ2-24HWN1
MDTJ2-36HWN1
MDTJ2-48HWN1
MDTJ2-60HWN1

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

MDOU3-18HN1-L
MDOU3-24HN1-L
MDOU3-36HN1-L
MDOU3-48HN1-L
MDOU3-60HN1-L

ХЛАДАГЕНТ
R410A

УПРАВЛЕНИЕ



Проводной пульт дистанционного управления KJR-150A
в комплекте



Wi-Fi-модуль для удаленного управления
встроенный

ОПЦИИ:



Проводной пульт дистанционного управления KJR-12B



Проводной пульт дистанционного управления KJR-150B



Проводной пульт дистанционного управления KJR-120A



Проводной пульт дистанционного управления KJR-29B1



Беспроводной пульт дистанционного управления RG10, с держателем

ПОДРОБНЕЕ О СЕРИИ

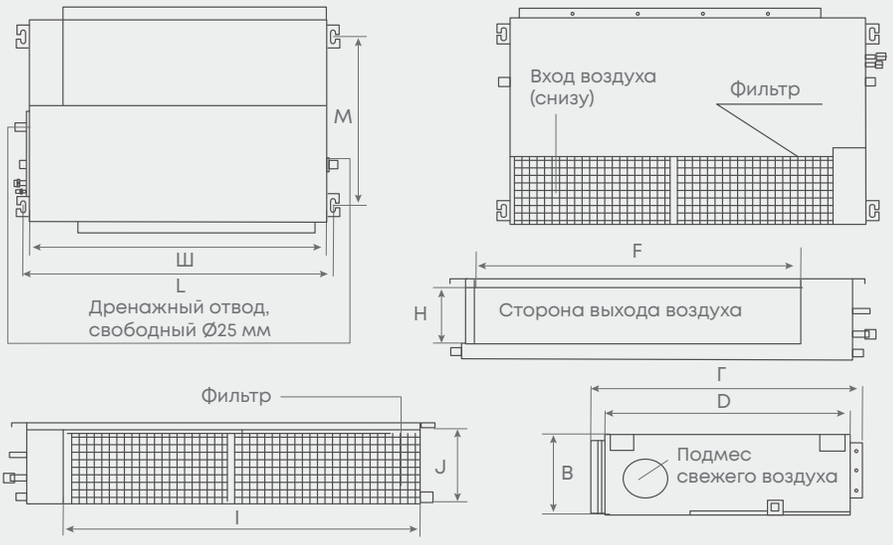
КАНАЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON-OFF

Модель			MDTJ-18HWN1	MDTJ2-24HWN1	MDTJ2-36HWN1	MDTJ2-48HWN1	MDTJ2-60HWN1
Наружный блок			MDOU3-18HN1-L	MDOU3-24HN1-L	MDOU3-36HN1-L	MDOU3-48HN1-L	MDOU3-60HN1-L
Номинальная холодопроизводительность		кВт	5.28	7.33	10.55	14.07	16.12
Номинальная теплопроизводительность		кВт	5.57	7.91	12.31	15.83	18.17
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	1.75	2.34	3.65	5.26	5.96
	Номинальный потребляемый ток	А	8.85	11.50	7.50	10.86	10.70
	EER / класс энергоэффективности		3.01 / B	3.01 / B	2.89 / C	2.67 / D	2.70 / D
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	1.63	2.18	3.41	4.64	5.03
	Номинальный потребляемый ток	А	8.25	9.50	7.20	9.80	10.00
	COP / класс энергоэффективности		3.41 / B	3.63 / A	3.61 / A	3.41 / B	3.61 / A
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.90	3.70	4.60	6.65	7.50
Максимальный потребляемый ток		А	15.0	18.0	9.0	12.0	12.6
Пусковой ток		А	38.0	54.9	36.1	63.0	70.0
Подключение электропитания			к внутреннему блоку	к наружному блоку			
Кабель питания		мм²	3x2.5	3x2.5	5x4.0	5x4.0	5x4.0
Межблочный кабель		мм²	5x2.5 + 2x1.5	6x1.5 + 2x1.5	6x1.5	6x1.5	6x1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	1020/830/740	950/750/520	1400/1200/900	2100/1800/1500	2300/1900/1500
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	44/41/38	38/36/34.5	45/43/40.5	46/43.5/41.5	46/44/42
Статическое давление ESP (номинал)		Па	25	25	37	50	50
Статическое давление ESP (диапазон)		Па	0-60	0-160	0-160	0-200	0-200
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	2500	3650	3800	5500	5600
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	57.0	59.5	63.0	63.5	64.0
Высота подъема встроенной дренажной помпой		мм	1000	1000	1000	1000	1000
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25	25	25
Тип компрессора			ротационный				спиральный
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	SANYO
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 15	25 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка	кг	1.30	1.80	2.60	2.80	2.85
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	15	30	30	30	30
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)	15.9 (5/8)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15 (-40*) ~ 43	-15 (-40*) ~ 43	-15 (-40**) ~ 43	-15 (-40**) ~ 43	-15 (-40**) ~ 43
	Нагрев	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24
Габариты блока (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	880x210x674	1000x245x750	1000x245x750	1200x245x750	1200x300x750
	Наружный блок	мм	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	980x975x415
Габариты упаковки (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	1070x280x725	1225x304x860	1225x304x860	1425x304x860	1425x395x860
	Наружный блок	мм	915x615x370	995x740x398	1090x875x500	1090x875x500	1145x1080x500
Вес нетто	Внутренний блок	кг	23.4	31.7	31.6	38.3	40.6
	Наружный блок	кг	37.8	53.9	68.1	72.2	89.1
Вес брутто	Внутренний блок	кг	28.8	36.9	36.8	43.8	46.4
	Наружный блок	кг	40.4	57.0	72.8	76.8	103.3

* Эксплуатация в режиме охлаждения от -40 °C доступна с установленным зимним комплектом (опция).
Для обеспечения бесперебойной работы оборудования при температуре наружного воздуха ниже 0 °C необходимо оставлять зимний комплект подключенным к электропитанию.
** Возможность оснащения системы опциональным низкотемпературным комплектом уточняйте у менеджера

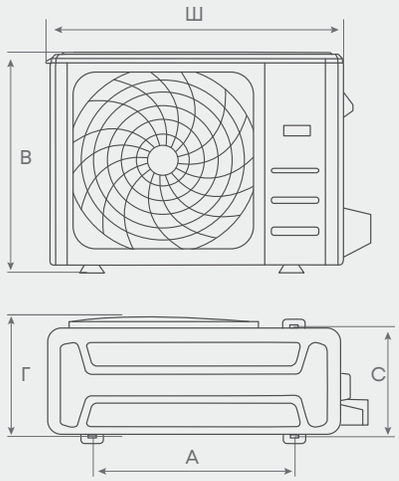
ГАБАРИТЫ

MDTJ(2)-18-60HWN1



Модель		Габаритные размеры				Выход воздуха		Вход воздуха		Размер по кронштейнам	
		Ш	В	Г	D	E	f	G	H	I	J
MDTJ-18HWN1	мм	880	210	674	600	136	706	190	782	920	508
MDTJ2-24-36HWN1	мм	1000	245	795	750	178	827	212	892	1040	640
MDTJ2-48-60HWN1	мм	1200	245	795	750	178	1027	212	1092	1240	640

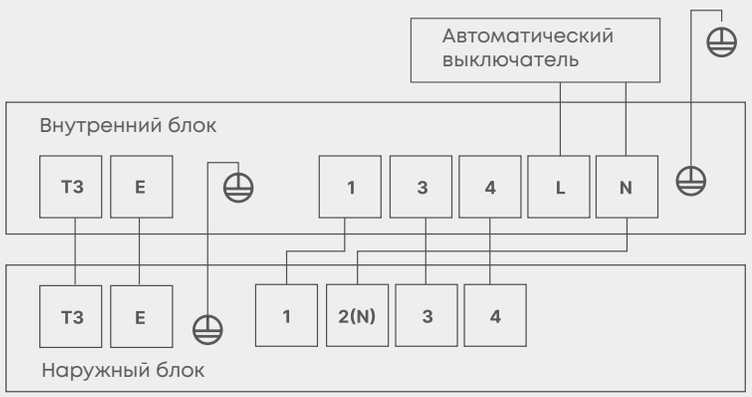
MDOU3-18-60HN1-L



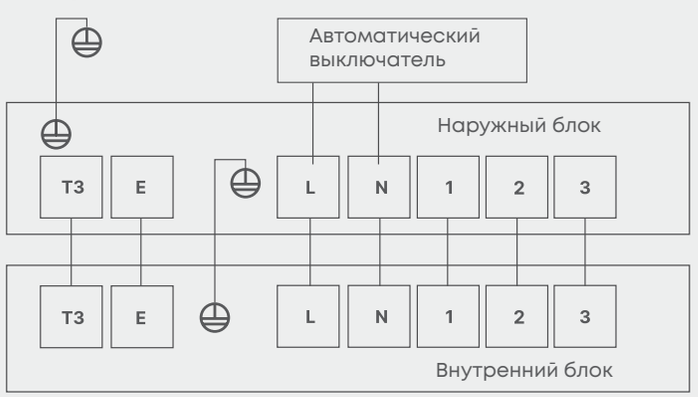
Модель		Ш	В	Г	A	C
MDOU3-18HN1-L	мм	805	554	330	511	317
MDOU3-24HN1-L	мм	890	673	342	663	354
MDOU3-36HN1-L	мм	946	810	410	673	403
MDOU3-48HN1-L	мм	946	810	410	673	403
MDOU3-60HN1-L	мм	980	975	415	616	397

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDTJ-18HWN1



MDTJ2-24HWN1



MDTJ2-36-60HWN1



руководство по монтажу и эксплуатации