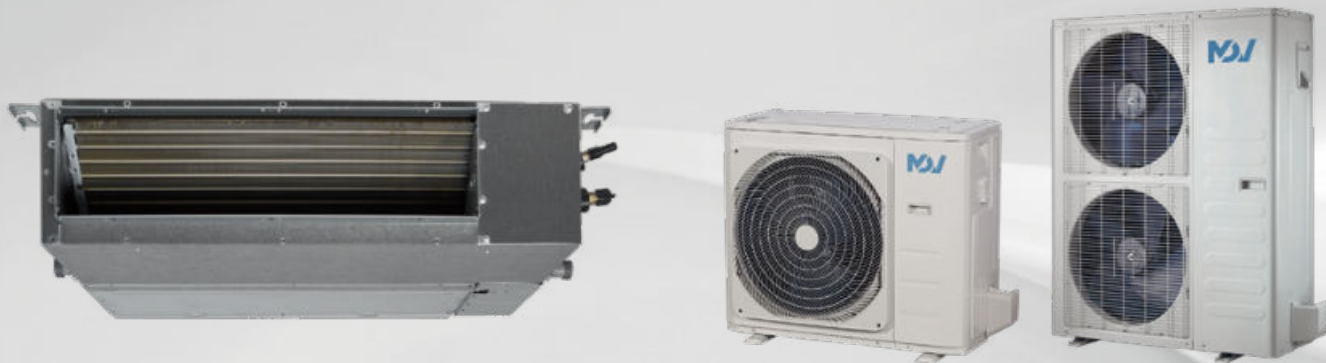


КАНАЛЬНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ ON-OFF



Средненапорные каналные блоки развивают статическое давление до 160 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 каналных блоков.

УПРАВЛЕНИЕ



Проводной пульт дистанционного управления KJR-150A

в комплекте

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

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

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

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

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

ХЛАДАГЕНТ

R410A

ПОДРОБНЕЕ О СЕРИИ





Проводной пульт KJR-150A

Канальные сплит-системы поставляются со стильным пультом со встроенным wi-fi-модулем. Кондиционером можно управлять удаленно через приложение со смартфона или планшета, дополнительные опции для этого не нужны. Также пульт KJR-150A позволяет настроить недельный таймер и поддерживает функцию follow me.



Дистанционное включение/выключение, сигнал аварии

С помощью установленных в кондиционере контактов можно организовать систему дистанционного включения/выключения. Также возможно подключение к системам охранно-пожарной сигнализации и вывод сигнала об аварии кондиционера.

Здоровье и комфорт

- Стандартный противопылевой фильтр
- Режим комфортного сна
- Теплый пуск
- Таймер
- Функция «Любимый режим» (только с ИК-пультом)

Функциональность

- Температурная компенсация
- Функция Follow me
- ИК-пульт с держателем (опция)
- Проводной пульт
- Проводной пульт (с Wi-Fi-модулем)
- Встроенная дренажная помпа, отвод конденсата на высоту до 750 мм
- Диспетчеризация и центральное управление
- Клеммы удаленного включения-отключения
- Клеммы вывода сигнала об аварии
- Автоматический перезапуск
- Подмес свежего воздуха
- Возможность подачи воздуха в соседние помещения
- Универсальное подключение воздухопроводов
- Автоматическая оттайка
- Кнопка включения без пульта

Эффективность

- Хладагент R410A
- Широкий температурный диапазон
- Низкотемпературный комплект (опция)

Надежность

- Компрессоры GMCC
- Обнаружение утечки хладагента
- Функция самодиагностики
- Работа в условиях нестабильных электрических сетей
- Golden Fin
- Металлический корпус
- Защитная крышка вентилей наружного блока



КАНАЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON-OFF

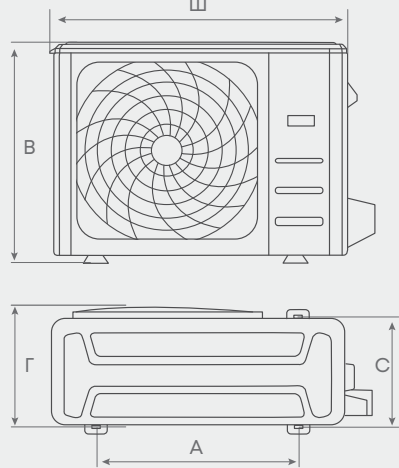
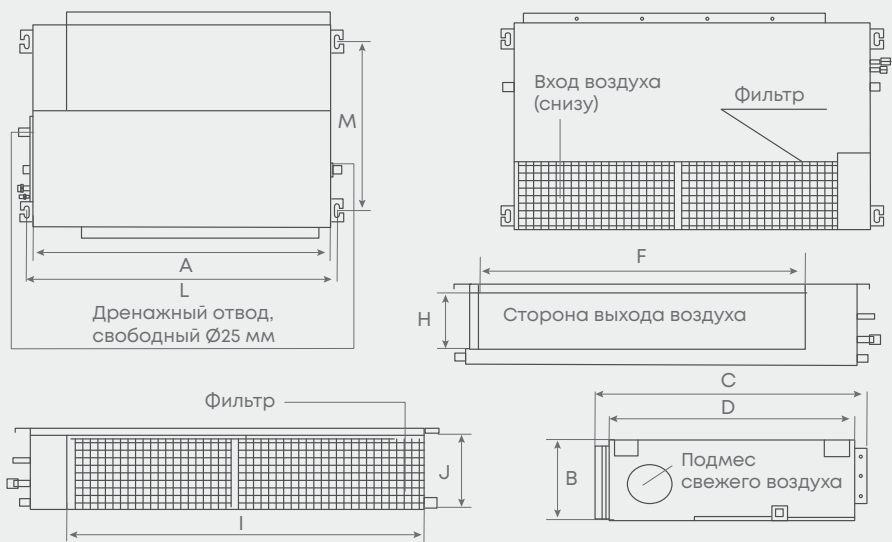
Модель			MDTJ-18HWN1	MDTJ-24HWN1	MDTI-36HWN1	MDTI-48HWN1	MDTI-60HWN1
Наружный блок			MDOU3-18HN1-L	MDOU3-24HN1-L	MDOU-36HN1-L	MDOU-48HN1-L	MDOU-60HN1-L
Номинальная холодопроизводительность		кВт	5.28	7.33	10.55	14.07	16.12
Номинальная теплопроизводительность		кВт	5.57	7.91	11.43	16.12	17.58
Электропитание		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	2.44	3.51	5.35	6.36
	Номинальный потребляемый ток	А	8.85	11.70	6.10	9.20	11.00
	EER / класс энергоэффективности		3.01 / B	3.00 / C	3.01 / B	2.63 / D	2.53 / E
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	1.63	2.19	3.30	4.73	5.16
	Номинальный потребляемый ток	А	8.25	9.70	5.60	8.30	9.30
	COP / класс энергоэффективности		3.41 / B	3.61 / A	3.46 / B	3.41 / B	3.41 / B
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.90	3.70	4.25	6.30	7.50
Максимальный потребляемый ток		А	15.0	18.0	7.0	11.0	12.6
Пусковой ток		А	38.0	54.9	36.0	66.0	73.0
Подключение электропитания			к внутреннему блоку		к наружному блоку		
Кабель питания		мм²	3×2.5	3×2.5	5×4.0	5×4.0	5×4.0
Межблочный кабель		мм²	5×2.5 + 2×1.5	6×1.5 + 2×1.5	6×1.5	6×1.5	6×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	1020/830/740	1350/1150/950	1804/1372/1149	2150/1800/1400	2400/1850/1490
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	44/41/38	41/38/34.5	47/40.5/38	48.0/45.0/42.0	51.7/46.9/44.4
ESP (статическое давление) (номинал)		Па	25	25	37	50	50
ESP (статическое давление) (диапазон)		Па	0–60	0–80	0–160	0–160	0–160
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	2500	3650	3800	6000	6500
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	57.0	59.0	63.0	62.0	62.8
Высота подъема встроенной дренажной помпой		мм	750	750	750	750	750
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25	25	25
Тип компрессора			ротационный	ротационный	ротационный	спиральный	спиральный
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	Panasonic	Panasonic
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	2.85	3.30	3.30
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)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15 (-40*)~43	-15 (-40*)~43	-25 (-40*)~43	-25 (-40*)~43	-25 (-40*)~43
	Нагрев	°C	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
Габариты блока (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	880×210×674	1100×249×774	1100×249×774	1200×300×874	1200×300×874
	Наружный блок	мм	805×554×330	890×673×342	946×810×410	900×1170×350	900×1170×350
Габариты упаковки (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	1070×280×725	1305×315×805	1305×315×805	1405×365×915	1405×365×915
	Наружный блок	мм	915×615×370	995×740×398	1090×875×500	1032×1307×443	1032×1307×443
Вес нетто	Внутренний блок	кг	23.4	32.6	32.2	46.0	46.0
	Наружный блок	кг	37.8	53.9	73.0	98.6	99.7
Вес брутто	Внутренний блок	кг	28.8	39.0	39.4	54.5	54.5
	Наружный блок	кг	40.4	57.0	77.5	109.3	111.2

* 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.

ГАБАРИТЫ

MDTJ-18-24HWN1, MDTI-36-60HWN1,

MDOU3-18-24HFN8, MDOU-36-60HFN8

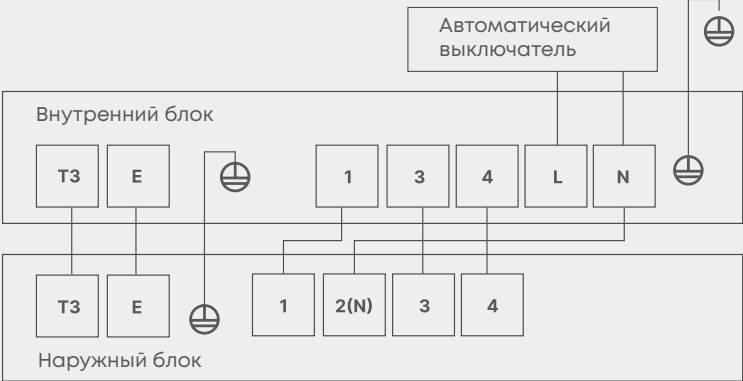


Модель	Габаритные размеры				Выход воздуха		Вход воздуха		Размер по кронштейнам	
	A	B	C	D	F	H	I	J	L	M
MDTJ-18HWN1	мм 880	210	674	600	706	136	782	190	920	508
MDTJ(I)-24-36HWN1	мм 1100	249	774	700	926	175	1001	228	1140	598
MDTI-48-60HWN1	мм 1200	300	874	800	1044	227	1101	280	1240	697

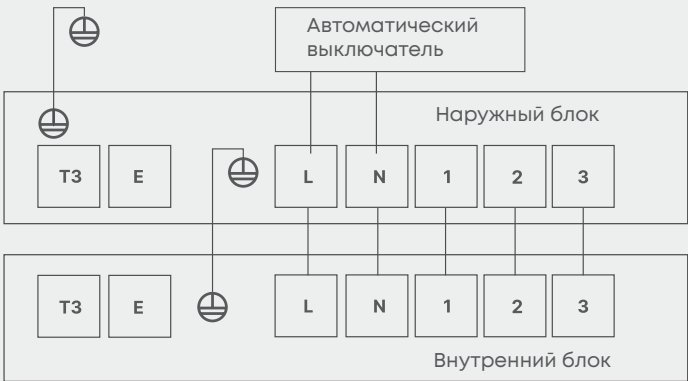
Модель	Ш	В	Г	А	С
MDOU3-18HN1-L	мм 805	554	330	511	317
MDOU3-24HN1-L	мм 890	673	342	663	348
MDOU-36HN1-L	мм 946	810	410	673	403
MDOU-48HN1-L	мм 900	1170	350	590	378
MDOU-60HN1-L	мм 900	1170	350	590	378

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDTJ-18HWN1



MDTJ-24HWN1



MDTI-36-60HWN1



рук-во
по монтажу
и эксплуата-
ции