КАССЕТНЫЕ
ON-OFF





Кассетные сплит-системы (полноразмерные) – идеальное решение для поддержания комфортного микроклимата в помещениях большой площади, предполагающих большое скопление людей: офисы, магазины, кафе и рестораны, холлы различных учреждений.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

MDCF-24HRN1
MDCF2-36HRN1
MDCF-48HRN1
MDCF2-60HRN1

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

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

УПРАВЛЕНИЕ



Беспроводной пульт дистанционного управления RG10F(D), с держателем
в комплекте

ХЛАДАГЕНТ
R410A

ОПЦИИ:



Проводной пульт дистанционного управления KJR-29B1



Проводной пульт дистанционного управления KJR-12B



Проводной пульт дистанционного управления KJR-120A



Проводной пульт дистанционного управления KJR-150A



Проводной пульт дистанционного управления KJR-150B



Wi-Fi-модуль WF-60A1-C

ПОДРОБНЕЕ О СЕРИИ

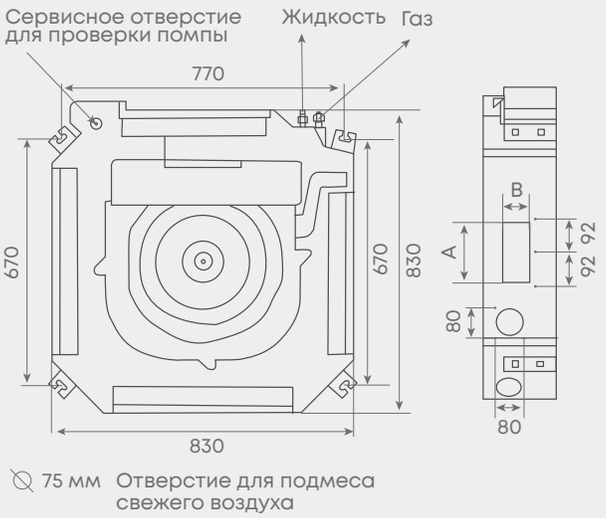
КАССЕТНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON-OFF

Модель			MDCF-24HRN1	MDCF2-36HRN1	MDCF-48HRN1	MDCF2-60HRN1
Панель			T-MBQ4-04B	T-MBQ4-04B	T-MBQ4-04B	T-MBQ4-04B
Наружный блок			MDOU3-24HN1-L	MDOU3-36HN1-L	MDOU3-48HN1-L	MDOU3-60HN1-L
Номинальная холодопроизводительность		кВт	7.03	10.55	14.07	16.12
Номинальная теплопроизводительность		кВт	7.62	12.40	16.30	18.32
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	2.50	3.51	5.00	6.18
	Номинальный потребляемый ток	А	12.64	7.40	10.70	11.0
	EER / класс энергоэффективности		2.81 / C	3.01/ B	2.81 / C	2.61 / D
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	2.11	3.43	4.78	5.37
	Номинальный потребляемый ток	А	9.60	7.10	10.10	10.20
	COP / класс энергоэффективности		3.61 / A	3.61 / A	3.41 / B	3.41 / B
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3.70	4.60	6.65	7.50
Максимальный потребляемый ток		А	18.00	9.00	12.00	12.60
Пусковой ток		А	54.90	36.10	63.00	73.00
Подключение электропитания			к наружному блоку			
Кабель питания		мм^2	3x2.5	5x4.0	5x4.0	5x4.0
Межблочный кабель		мм^2	6x1.5 + 2x1.5	6x1.5	6x1.5	6x1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м^3/ч	1300/1000/820	1960/1660/1400	1916/1780/1620	1980/1720/1530
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	45.5/40/37.5	53/49/45	54/52.5/50	51.5/48.5/45.0
Расход воздуха наружного блока		м^3/ч	3650	3800	6000	6500
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	60	63	65.5	64.5
Высота подъема встроенной дренажной помпой		мм	1000	1000	1000	1000
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25	25
Тип компрессора			ротационный			спиральный
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	SANYO
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка	кг	1.8	2.6	2.8	2.85
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	30	30	30	30
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	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
	Нагрев	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24
Габариты блока (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	830x205x830	830x245x830	830x245x830	830x287x830
	Панель	мм	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
	Наружный блок	мм	890x673x342	946x810x410	946x810x410	980x975x415
Габариты упаковки (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	910x250x910	910x300x910	910x290x910	910x330x910
	Панель	мм	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Наружный блок	мм	995x740x398	1090x875x500	1090x885x500	1145x1080x500
Вес нетто	Внутренний блок	кг	22.2	25.5	28.3	27.3
	Панель	кг	6.0	6.0	6.0	6.0
	Наружный блок	кг	53.9	68.1	72.2	89.1
Вес брутто	Внутренний блок	кг	26.2	30.0	32.3	31.8
	Панель	кг	9.0	9.0	9.0	9.0
	Наружный блок	кг	57.0	72.8	76.8	103.3

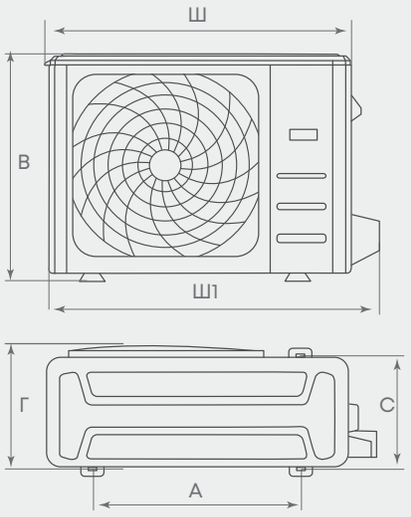
* Эксплуатация в режиме охлаждения от -40 °C доступна с установленным зимним комплектом (опция).
Для обеспечения бесперебойной работы оборудования при температуре наружного воздуха ниже 0 °C необходимо оставлять зимний комплект подключенным к электропитанию.
** Возможность оснащения системы опциональным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

ГАБАРИТЫ

MDCF(2)-24-60HRN1



MDOU3-24-60HN1-L



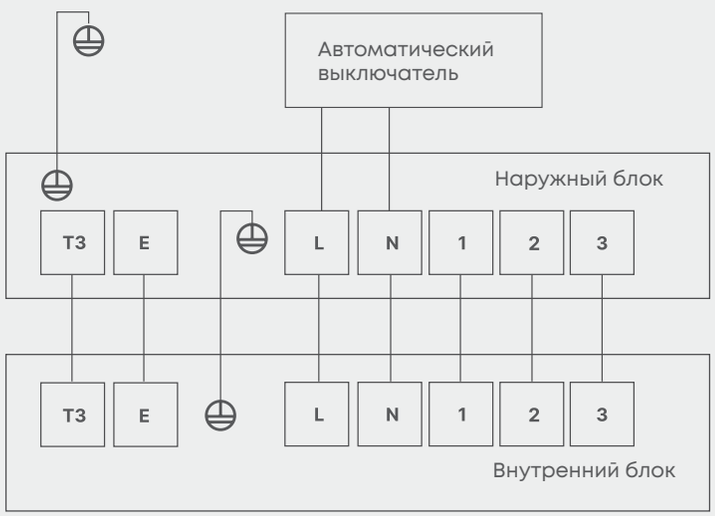
Модель		A	B
MDCF-24HRN1	мм	165	80
MDCF2-36HRN1	мм	165	100
MDCF-48HRN1	мм	165	100
MDCF2-60HRN1	мм	165	100

Модель		Ш	В	Г	Ш1	А	С
MDOU3-24HN1-L	мм	890	673	342	955	663	354
MDOU3-36HN1-L	мм	946	810	410	1030	673	403
MDOU3-48HN1-L	мм	946	810	410	1030	673	403
MDOU3-60HN1-L	мм	980	975	415	1073	616	397

руководство по монтажу и эксплуатации

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDCF-24HRN1



MDCF(2)-36-60HRN1

