

Универсальные наружные блоки On/Off



MDOU3-12HN1
MDOU3-18HN1



MDOU3-24HN1



MDOU-36HN1-L



MDOU-48HN1-L
MDOU-60HN1-L

Универсальные наружные блоки полупромышленной серии применяются со всеми типами внутренних блоков (за исключением колонного 24kBTU). Блоки 36, 48, 60kBTU поставляются с предустановленным низкотемпературным комплектом, в состав которого входят регулятор температуры конденсации и нагреватель картера компрессора. Это позволяет кондиционеру не только не терять своей холодопроизводительности при работе на охлаждение при снижении температуры уличного воздуха ниже отметки в +15°C, но и использовать его для работы в режиме охлаждения при низких температурах окружающей среды (до -25°C). Для блоков 12, 18, 24kBTU низкотемпературный комплект опциональный, который обеспечивает работу кондиционера при температуре наружного воздуха до -40°C.

Модель													
		MDOU3-12HN1	MDOU3-18HN1	MDOU3-24HN1	MDOU-36HN1-L	MDOU-48HN1-L	MDOU-60HN1-L						
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1						380-415/50/3					
Номинальная холодопроизводительность	кВт	3,52	5,28	7,03	10,55	14,07	16,12						
Номинальная теплопроизводительность	кВт	3,81	5,57	7,91	11,14	15,24	17,88						
Максимальная потребляемая мощность	кВт	1,65	2,90	3,70	4,25	6,30	7,50						
Максимальный потребляемый ток	А	8,0	15,0	18,0	7,0	11,0	12,6						
Пусковой ток	А	25,0	38,0	54,9	36,0	66,0	73,0						
Модель компрессора		ASM140V1VDZ	PA215M2AS-7KTL6	KTG275V2VMP	ATQ420Y1TMT	C-SBN373H8D	C-SBN453H8D						
Тип компрессора		Ротационный						Спиральный					
Бренд компрессора		GMCC						Panasonic					
Уровень звукового давления	дБ(А)	55,0	58,5	60,0	62,5	62,0	61,5						
Расход воздуха	м³/ч	2500	2500	3650	3800	6000	6000						
Максимальная длина трубопровода / Максимальный перепад высот	м	15 / 8	25 / 15		30 / 20		50 / 30						
Хладагент	Тип	R410A											
	Заводская заправка	кг	0,85	1,30	2,00	2,85	3,30	3,30					
Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	г/м	15						30					
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм(дюйм)		6,35 (1/4")		9,53 (3/8")							
	Газовая труба	мм(дюйм)		12,7 (1/2")		15,88 (5/8")		19,05 (3/4")					
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C						+18 (-40°)~+43					
	Нагрев	°C						-7~+24					
Внешние габариты	Ш x В x Г	мм		805x554x330		890x673x342		946x810x410		900x1170x350			
		мм		915x615x370		995x740x398		1090x875x500		1032x1307x443			
Вес нетто	кг	32,3	37,8	53,9	74,4	98,6	99,7						
Вес брутто	кг	34,9	40,4	57,0	78,9	109,3	111,2						

* При оснащении полупромышленный сплит-системы опциональным низкотемпературным комплектом