Колонные
сплит-системы

бирюса

Компрессоры

BMFS48, BMFS60 – **PANASONIC**

4D Air Flow

Возможность автоматического управления потоком воздуха в горизонтальном и вертикальном направлении для создания комфортных условий.

Турбо-режим

Позволяет достичь заданной температуры воздуха за наименьший промежуток времени за счет сверхвысокой скорости вращения вентилятора.

Таймер

Возможность отключения и включения кондиционера в любое установленное время суток.

Ночной режим

Функция «Глубокий сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию. Кондиционер автоматически увеличит или уменьшит температуру на 1°С в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится.





Технические характеристики

			Колонные BMFS	
Модель сплит-системы			**BMFS48**	**BMFS60**
Внутренний блок			**BMFS48-ID**	**BMFS60-ID**
Внешний блок			**BM48-OD**	**BM60-OD**
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	48000	60000
		кВт	14.07	17.58
	Обогрев	БТЕ/ч	55000	64500
		кВт	16.12	18.90
	Дополнительный нагреватель	БТЕ/ч	12000	12000
		кВт	3.52	3.52
	Режим обогрева с дополнительным нагревателем	БТЕ/ч	67000	76500
		кВт	19.64	22.42
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	5.3	6.7
	Обогрев	кВт	5.35	5.54
	Дополнительный нагреватель	кВт	3.7	3.9
	Режим обогрева с дополнительным нагревателем	кВт	9.05	9.44
Рабочий ток	Охлаждение	А	9.5	11.5
	Обогрев	А	10.0	11.0
	Дополнительный нагреватель	А	5.3	5.7
	Режим обогрева с дополнительным нагревателем	А	15.3	16.7
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)	Вт	2.65	2.61
	Обогрев (COP)	Вт	3.01	3.41
Воздушный поток	Максимальное значение	$м^3/ч$	1488	2326
Уровень шума	Внутренний блок (мин.)	дБ(А)	46	50
	Внешний блок	дБ(А)	62	64
Габариты внутреннего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	540x1825x410	600x1934x455
	Размеры упаковки	мм	1965x540x690	2080x585x755
Габариты внешнего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	900x1170x350	900x1170x350
	Размеры упаковки	мм	1032x1307x443	1032x1307x443
Вес нетто/брутто	Внутренний блок	кг	52.9/69.4	67/85.6
	Внешний блок	кг	98.6/109.3	99.7/111.2
Хладагент	Тип/масса	кг	R410A/3.3	R410A/3.3
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Газ	мм (")	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	м	50	50
Перепад высот	Максимальное значение	м	30	30
Рсчетное давление	Всасывание/нагнетание	МПа	4.2/1.5	4.2/1.5
Электропитание	Трехфазное	В, Гц, Ф	380-415 3N, 50	380-415 3N, 50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18~43	18~43
	Обогрев	°C	-7~24	-7~24



Руководство и инструкция по монтажу