Кассетный 2-поточный

Благодаря компактным размерам и малой толщине кассетный 2-поточный кондиционер идеально подходит для использования в длинных и узких помещениях, в которых мало места для установки кондиционеров. Этот кондиционер быстро охлаждает или нагревает воздух, поступающий с двух сторон, и создает комфортную температуру в помещении.

Особенности

- Идеально подходит для длинных и узких помещений
- Стандартный порядок установки
- Сдвоенный диаметральный вентилятор
- Автоматический привод в нескольких направлениях
- Режим самодиагностики
- Управление оптимальной температурой

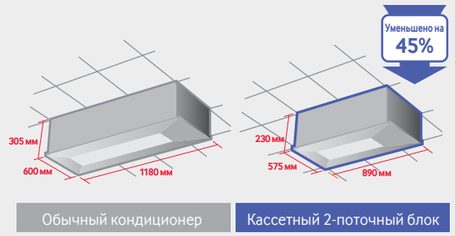
Компактный и мощный кассетный 2-поточный блок

Идеально подходит для длинных и узких помещений

Благодаря компактным размерам и малой толщине внутренний кассетный 2-поточный блок идеально подходит для установки в коридорах, учебных аудиториях и других длинных и узких помещениях. Он занимает на 35% меньше места, чем обычный кассетный 4-поточный кондиционер, и великолепно вписывается в интерьер помещения.

Компактный, но мощный

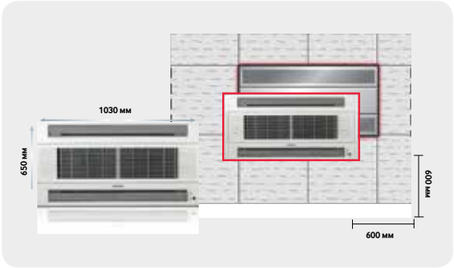
Кассетный 2-поточный кондиционер стал на 45% меньше конкурирующих моделей и легко вписывается в интерьер помещения.



Компактный и мощный кассетный 2-поточный блок

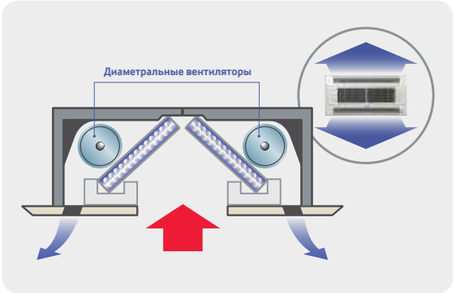
Стандартный порядок установки

Размеры кассетного 2-поточного кондиционера позволяют легко и быстро устанавливать его на стандартной потолочной сетке (600 x 600).



Сдвоенный диаметральный вентилятор

2-поточный блок идеально подходит для использования в длинных и узких помещениях прямоугольной формы. Малошумный сдвоенный диаметральный вентилятор далеко распространяет холодный или теплый воздух.

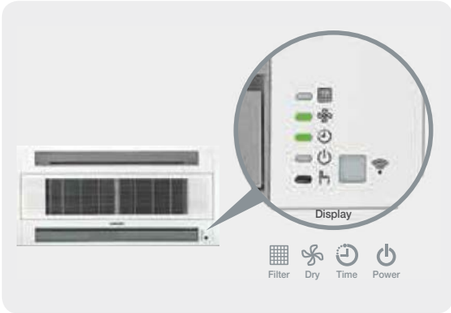


Автоматический привод в нескольких направлениях

Выпускные отверстия повернуты в двух направлениях, а двигающиеся вправо и влево лопасти равномерно распределяют прохладный и теплый воздух по всему помещению, создавая приятную атмосферу и обеспечивая комфорт.

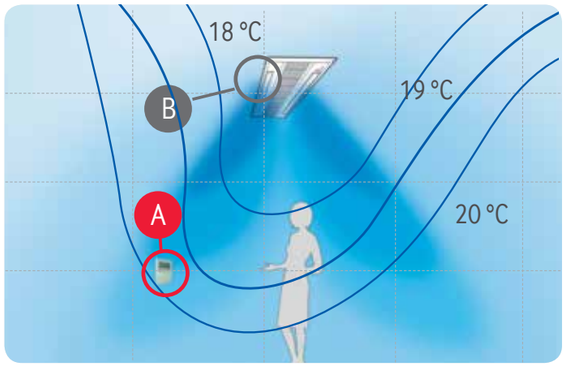
Режим самодиагностики

В случае сбоя внутренний блок переходит в режим самодиагностики и отображает на светодиодном индикаторе код ошибки, позволяя ускорить решение проблемы.



Управление оптимальной температурой

Функция управления оптимальной температурой обнаруживает и минимизирует разницу температур в верхней и нижней части помещения, поддерживая оптимальную температуру. Управление этой функцией осуществляется с помощью внутреннего блока или пульта дистанционного управления (MWR-WE10N).



- A — температура, установленная с помощью пульта дистанционного управления.
- B — температура, установленная с помощью внутреннего блока.
- Среднее между A и B — средняя температура.

Средняя температура установлена равной 19 °C.

DVM S

Технические характеристики

Внутренние блоки

Кассетный 2-поточный

- Идеально для узких длинных помещений
- Встроенный дренажный насос. Подъем до 750 мм
- Регулируемый напор
- Компактный и мощный

Модель				AM056FN2DEH/TK	AM071FN2DEH/TK
Электропитание			Ф, ⅜, В, Гц	1, 2, 220–240, 50	1, 2, 220–240, 50
Режим			–	HP/HR (тепловой насос / рекуперация тепла)	HP/HR (тепловой насос / рекуперация тепла)
Производительность	Мощность (номинал.)	Охлаждение	кВт	5,6	7,1
			БТЕ/ч	19 100	24 200
		Обогрев	кВт	6,3	8
			БТЕ/ч	21 500	27 300
Питание	Потребляемая мощность (номинал.)	Охлаждение	Вт	70	75
		Обогрев		70	75
	Потребляемый ток (номинал.)	Охлаждение	А	0,38	0,4
		Обогрев		0,38	0,4
Вентилятор	Двигатель	Тип	–	Диаметральный вентилятор	Диаметральный вентилятор
		Выходная мощность	Вт	14 × 2	14 × 2
	Расход воздуха	Выс./средн./низк. (сверхнизк.)	м³/мин	14/13/12	15/14/13
			л/с	233,33/216,67/200	250/233,33/216,67
	Внешнее статическое давление	Мин./станд./макс.	мм вод. ст.	–	–
			Па	–	–
Подключение труб	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6,35	9,52
			Ø, дюймы	1/4	3/8
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12,7	15,88
			Ø, дюймы	1/2	5/8
	Дренажная труба		Ø, мм	VP25 (внешн. диаметр — 32, внутр. диаметр — 25)	VP25 (внешн. диаметр — 32, внутр. диаметр — 25)
Внешние электрические соединения	Кабель питания	Меньше/больше 20 м	мм²	1,5–2,5	1,5–2,5
	Кабель управления		мм²	0,75–1,5	0,75–1,5
Хладагент	Тип		–	R410A	R410A
	Способ управления		–	С клапаном EEV	С клапаном EEV
Акустические характеристики	Уровень звукового давления	Выс./средн./низк.	дБ(А)	38/37/35	41/39/37
	Мощность звука	Выс./средн./низк.	дБ(А)	–	–
Габариты и вес	Масса без упаковки		кг	21	22
	Масса в упаковке		кг	25	26
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	890 × 230 × 575	890 × 230 × 575
	Размеры в упаковке (Ш × В × Г)		мм	1077 × 299 × 642	1077 × 299 × 642
Панель	Модель панели		–	PC2NUSMEN	PC2NUSMEN
	Масса без упаковки		кг	4	4
	Масса в упаковке		кг	8	8
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	1030 × 25 × 650	1030 × 25 × 650
	Размеры в упаковке (Ш × В × Г)		мм	1103 × 151 × 727	1103 × 151 × 727
Дополнительные компоненты	Насос отвода конденсата	Насос отвода конденсата	–	Встроенный	Встроенный
		Макс. высота подъема	мм	750	750
	Воздушный фильтр		–	Встроенный	Встроенный
	Пульт управления			Опция	Опция

Приведенные в этом документе характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления, поскольку наши изделия постоянно совершенствуются.

Дополнительные компоненты

Индивидуальные контроллеры

MWR-WE10N

MWR-SH10N

MR-EH00

Панель

PC2NUSMEN