



RPC-2.0-6.0FSN2E

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

СДЕЛАНО В ИСПАНИИ

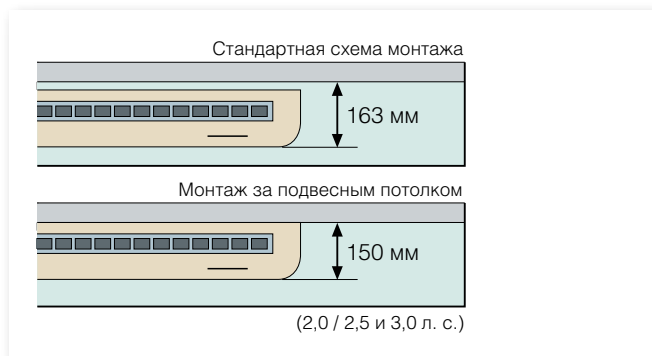
Потолочные блоки



Блоки RPC для потолочного монтажа отличаются простотой установки, элегантным внешним видом, низким уровнем шума и оснащены автоматической воздушораспределительной створкой.

Компактная конструкция – уникальная особенность агрегатов Hitachi

Инновационные конструкции вентилятора и теплообменника позволили создать особо плоский агрегат для потолочного монтажа. Регулируемые монтажные кронштейны предназначены для крепления агрегата вплотную к потолку, обеспечивая возможность монтажа даже в условиях очень ограниченного монтажного пространства. Размеры свободного пространства, необходимые для монтажа, составляют менее 163 мм.



Большой выбор вариантов монтажа

В целях увеличения возможностей монтажа агрегаты Hitachi оснащены дополнительным патрубком отвода конденсата, т. е. имеют на один патрубок больше, чем обычные агрегаты. Также улучшена схема расположения патрубков холодильного контура, трубопроводы теперь можно подсоединять с левой, правой или задней стороны агрегата.



Низкий уровень шума

Агрегат для потолочного монтажа оснащен высокоэффективным многолопастным радиальным вентилятором, обеспечивающим равномерное распределение воздушного потока по объему помещения. Аэродинамически оптимизированная воздушораспределительная панель обеспечивает низкий уровень шума даже при работе вентилятора на высокой скорости.

МОДЕЛЬ		RPC-2.0FSN2E	RPC-2.5FSN2E	RPC-3.0FSN2E
Холодопроизводительность ¹ (наружный блок IVX)	кВт	5,0	6,3	7,1
Теплопроизводительность ² (наружный блок IVX)	кВт	5,6	7,0	8,0
Холодопроизводительность ¹ (наружный блок Set Free)	кВт	5,6	7,1	8,0
Теплопроизводительность ² (наружный блок Set Free)	кВт	6,3	8,5	9,0
Корпус		Цвет: жемчужно-белый (аналогичный RAL 1013/9001)		
Источник питания 50 Гц	В/фаз	220 / 1	220 / 1	220 / 1
Потребляемая мощность	Вт	130	130	170
Номинал предохранителя ВБ	А	10,0	10,0	10,0
Размеры ВБ (В × Ш × Г)	мм	163 × 1094 × 625	163 × 1314 × 625	163 × 1314 × 625
Масса внутреннего блока нетто	кг	28,0	31,0	31,0
Уровень звукового давления ³ (мин.–макс.)	дБА	38 / 42 / 44	41 / 43 / 46	42 / 45 / 48
Расход воздуха, создаваемый вентилятором внутреннего блока (мин.–макс.)	м³/ч	600 / 780 / 900	720 / 960 / 1080	900 / 1020 / 1260
Устройство дистанционного управления (дополнительная принадлежность) ⁴		Проводной пульт дистанционного управления PC-ART, беспроводной пульт дистанционного управления PC-LH3A с приемником		
Холодильный контур		Хладагент R410A, электронный расширительный вентиль		
Диам. труб жидкостной линии ВБ (соединение развальцовкой)	дюйм	1 / 4" (6,35 мм)	3 / 8" (9,53 мм)	3 / 8" (9,53 мм)
Диам. труб газовой линии ВБ (соединение развальцовкой)	дюйм	5 / 8" (15,9 мм)	5 / 8" (15,9 мм)	5 / 8" (15,9 мм)

МОДЕЛЬ		RPC-4.0FSN2E	RPC-5.0FSN2E	RPC-6.0FSN2E
Холодопроизводительность ¹ (наружный блок IVX)	кВт	10,0	12,5	14,0
Теплопроизводительность ² (наружный блок IVX)	кВт	11,2	14,0	16,0
Холодопроизводительность ¹ (наружный блок Set Free)	кВт	11,2	14,0	16,0
Теплопроизводительность ² (наружный блок Set Free)	кВт	12,5	16,0	18,0
Корпус		Цвет: жемчужно-белый (аналогичный RAL 1013/9001)		
Источник питания 50 Гц	В/фаз	220 / 1	220 / 1	220 / 1
Потребляемая мощность	Вт	180	230	230
Номинал предохранителя ВБ	А	10,0	10,0	10,0
Размеры ВБ (В × Ш × Г)	мм	225 × 1314 × 625	225 × 1574 × 625	225 × 1574 × 625
Масса внутреннего блока нетто	кг	35,0	41,0	41,0
Уровень звукового давления ³ (мин.–макс.)	дБА	39 / 45 / 49	41 / 46 / 49	44 / 48 / 50
Расход воздуха, создаваемый вентилятором внутреннего блока (мин.–макс.)	м³/ч	1140 / 1440 / 1800	1260 / 1680 / 2100	1620 / 1920 / 2220
Устройство дистанционного управления (дополнительная принадлежность) ⁴		Проводной пульт дистанционного управления PC-ART, беспроводной пульт дистанционного управления PC-LH3A с приемником		
Холодильный контур		Хладагент R410A, электронный расширительный вентиль		
Диам. труб жидкостной линии ВБ (соединение развальцовкой)	дюйм	3 / 8" (9,53 мм)	3 / 8" (9,53 мм)	3 / 8" (9,53 мм)
Диам. труб газовой линии ВБ (соединение развальцовкой)	дюйм	5 / 8" (15,9 мм)	5 / 8" (15,9 мм)	5 / 8" (15,9 мм)

¹ Холодопроизводительность указана: при темп. воздуха в помещении 27°C (19°C по влажн. терм.), темп. наружного воздуха 35°C; длина труб холодильного контура 7,5 м; перепад высот между блоками 0 м.

² Теплопроизводительность указана: при темп. воздуха в помещении 20°C, темп. наружного воздуха 7°C (6°C по влажн. терм.); длина труб холодильного контура 7,5 м; перепад высот между блоками 0 м.

³ Уровень звукового давления измерен в беззвучной камере на расстоянии 1 м от агрегата.

⁴ Для использования беспроводного пульта управления PC-LH3A необходимо установить печатную плату приемника PC-ALHZ (для монтажа на наружной стене).