



RPK-0.8FSNH3M  
RPK-1.0FSNH3M  
RPK-1.5FSNH3M



EV-1,5N1 (отдельный расширительный вентиль)<sup>4</sup>

4 СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА

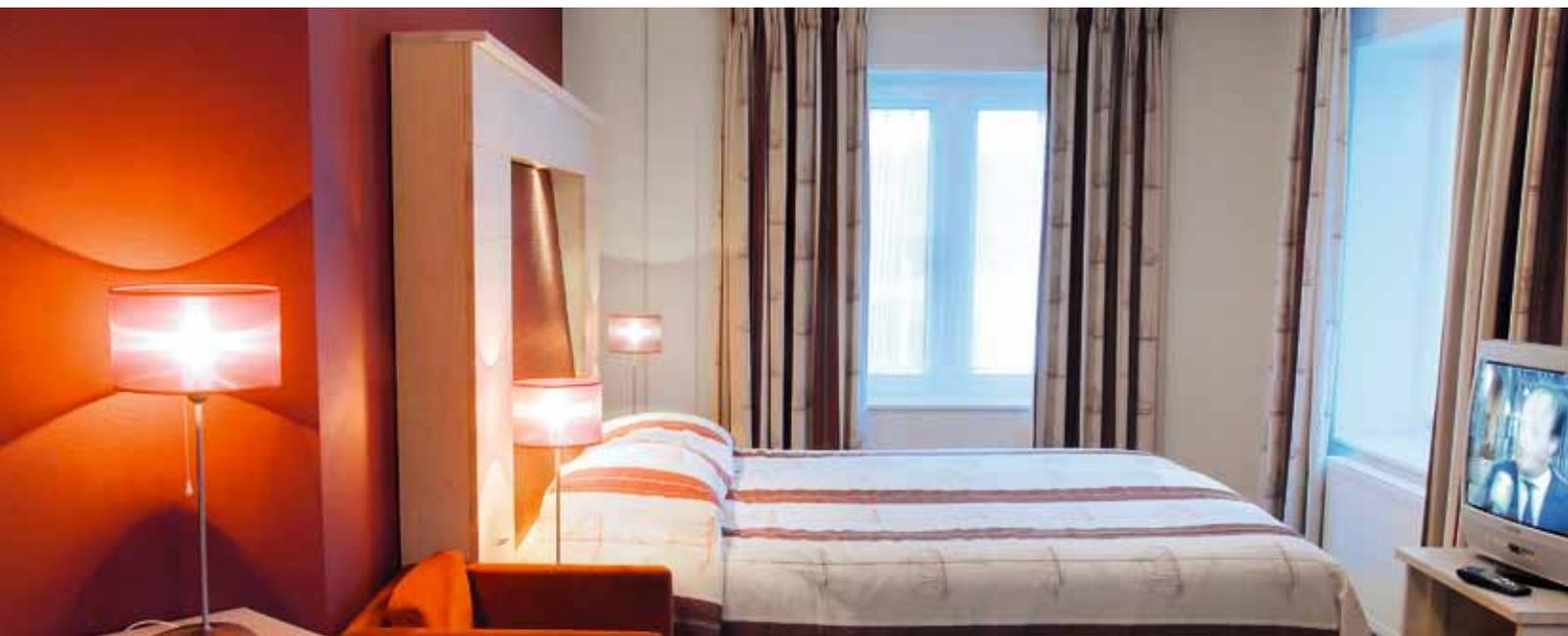
ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

ВЫНОСНОЙ ЭРВ

СДЕЛАНО В МАЛАЙЗИИ

# Настенные блоки с внешним ЭРВ



### Стильный дизайн

Агрегаты данной серии оснащены привлекательной лицевой панелью. Отверстие для всасывания воздуха, обычно расположенное с лицевой стороны и портящее внешний вид агрегата, теперь расположено сверху и, следовательно, скрыто от глаз. Конструкция агрегатов соответствует конструкции агрегатов стандартных серий.

### Компактная и легкая конструкция

Агрегаты новых моделей отличаются компактностью и имеют массу не более 10 кг, благодаря этому монтаж становится очень простым.

### Низкий уровень шума

Вентилятор с коническим рабочим колесом обеспечивает высокий расход воздуха даже при низкой скорости вращения. Трапециевидные лопасти рабочего колеса отличаются пониженным аэродинамическим сопротивлением, обеспечивая низкий уровень шума.

### Внешний расширительный вентиль, обеспечивающий конструкционную гибкость

Благодаря компактной конструкции агрегаты настенного монтажа данной модели можно использовать в системах, в которых требуется минимальный уровень шума от расширительного вентиля.

### Проводное или беспроводное управление

Внутренние блоки стандартного исполнения оснащены встроенным беспроводным приемником сигналов управления. Также агрегат можно оснастить проводным пультом дистанционного управления PC-ARF или PC-ART. Выбор проводного или беспроводного режима управления осуществляется легко с помощью dip-переключателя, встроенного в плату приемника.

Модель		RPK-0.8 FSNH3M	RPK-1.0FSNH3M	RPK-1.5FSNH3M
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок IVX)	кВт	2,0	2,5	3,6
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок IVX)	кВт	2,2	2,8	4,0
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	2,2	2,8	4,0
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	2,5	3,2	4,8
Корпус расширительного вентиля			Оцинкованная листовая сталь	
Источник питания 50 Гц	В/фаз		220 / 1, расширительный вентиль управляется встроенной системой	
Потребляемая мощность	Вт	40	40	40
Номинал предохранителя ВБ	А	10	10	10
Размеры ВБ (В × Ш × Г)	мм	300 x 790 x 230	300 x 790 x 230	300 x 790 x 230
Размеры расширительного вентиля (В × Ш × Г)	мм	164 x 201 x 62	164 x 201 x 62	164 x 201 x 62
Масса нетто внутреннего блока / расширительного вентиля	кг	10/1,5	10/1,5	10/1,5
Уровень звукового давления <sup>3</sup> (мин.–макс.)	дБА	39 / 35 / 32 / 30	39 / 35 / 32 / 30	46 / 40 / 36 / 33
Расход воздуха, создаваемый вентилятором внутреннего блока (мин.–макс.)	м³/ч	600 / 540 / 420 / 390	600 / 540 / 420 / 390	840 / 660 / 540 / 450
Устройство дистанционного управления (дополнительная принадлежность) <sup>5</sup>		Проводной пульт дистанционного управления PC-ARF или PC-ART, беспроводной пульт дистанционного управления PC-LH3B.		
Холодильный контур		Хладагент R410A, электронный расширительный вентиль вне внутреннего блока		
Диаметр труб жидкостной линии между ВБ и расширительным вентилем	дюйм		3 / 8" (9,53 мм)	3 / 8" (9,53 мм)
Диаметр труб жидкостной линии между расширительным вентилем и НБ	дюйм		1 / 4" (6,35 мм)	1 / 4" (6,35 мм)
Диаметр труб газовой линии ВБ (соединение развальцовкой)	дюйм		1 / 2" (12,7 мм)	1 / 2" (12,7 мм)
Соединительный кабель (между ВБ и терморегулирующим вентилем)		Длина труб холодильного контура 3–5 м, макс. перепад высот 2 м, длина кабеля 5 м		
Особенности		Расширительный вентиль должен быть установлен в зоне без электромагнитных помех*.		

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Уровень звукового давления измерен в безэховой камере на расстоянии 1 м от агрегата.

<sup>4</sup> Заказывается отдельно.

<sup>5</sup> Для использования проводного пульта дистанционного управления инфракрасный приемник внутреннего блока следует отключить => для этого используется dip-переключатель на плате приемника. Для использования беспроводного пульта управления PC-LH3B никаких изменений не требуется, так как приемник уже встроен в агрегат. При необходимости использования настенного приемника сигнала используйте PC-ALHZF (стр. 80).

\* Расширительный вентиль должен быть установлен в зоне без электромагнитных помех. Без расширительного вентиля эксплуатировать внутренний блок запрещается. Устанавливать расширительный вентиль на большем удалении от внутреннего блока запрещается. С помощью специальных монтажных кронштейнов вентиль может быть установлен на стене или потолке. Подсоединять газовую линию к расширительному вентилю не требуется. Если диаметр трубы между внутренним блоком и расширительным вентилем равен 3/8" (9,53 мм), то масса дозаправляемого хладагента составляет 50 г/м.