

### Потолочные внутренние блоки высокоэффективные



Высокоэффективные блоки RPC-FSN3 имеют целый ряд преимуществ по сравнению со стандартными блоками.

#### Датчик движения (опция)

Более высокая энергетическая эффективность достигается в комбинациях с наружными блоками серий IVX Standart-Premium, FSXNH(E), FSXN1E за счет возможности установки датчика движения на внутреннем блоке. Функция датчика движения заключается в том, чтобы изменять в автоматическом режиме работу системы в зависимости от наличия людей в помещении и интенсивности их действий. В зависимости от показаний датчика кондиционер может изменять температурную уставку, скорость работы вентилятора и направление распределения воздуха. При отсутствии людей в помещении через определенное время кондиционер может полностью выключаться (настраиваемая функция).

#### Пульты управления



PC-AWR



PC-ALHP1



PC-ALHZ



PC-ARH



PC-ARFPE

#### Низкий уровень шума

Благодаря применению нового типа вентилятора внутреннего блока и новой конструкции диффузора минимальный уровень звукового давления удалось снизить до 28 дБ (для модели RPC-1.5FSN3)

#### Установка в помещениях с высокими потолками

К стандартным 3 скоростям вентилятора (LOW, MED, HIGH) добавлена четвертая скорость HIGH2. Поэтому даже при стандартной настройке скоростного режима внутренний блок можно устанавливать на высоте 3,5–4,3 м от уровня пола и обеспечить достаточную циркуляцию воздуха по всему объему помещения.

#### Дренажный насос для конденсата (опция)

В качестве дополнительного оборудования может быть использован насос для отвода конденсата из дренажного поддона. Высота подъема конденсата 600 мм от верхнего края внутреннего блока.





Датчик движения (опция)  
Дренажная помпа (опция)  
Низкий уровень шума  
Сделано в Японии

Внутренний блок		RPC-1.5FSN3	RPC-2.0FSN3	RPC-2.5FSN3	RPC-3.0FSN3
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок ES, IVX)	кВт	3,6	5,0	5,6	7,1
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок ES, IVX)	кВт	4,0	5,6	6,3	8,0
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	4,0	5,6	7,1	8,0
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	4,8	6,3	8,5	9,0
Источник питания	В/ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Потребляемая мощность	Вт	50	50	80	80
Габаритные размеры внутреннего блока (В×Ш×Г)	мм	235×960×690	235×960×690	235×1270×690	235×1270×690
Масса внутреннего блока нетто	кг	26,0	27,0	35,0	35,0
Уровень звукового давления <sup>3</sup> (Hi2/Hi/Me/Lo)	дБ(А)	37/35/31/28	38/35/31/28	38/35/31/28	40/37/33/29
Расход воздуха (Hi2/Hi/Me/Lo)	м³/ч	900/780/660/540	900/780/660/540	1140/990/840/690	1260/1110/930/690
Датчик движения (опция)	SOR-NEP				
Дренажный насос (опция)	DUPC-63K1		DUPC-63K1	DUPC-63K1	DUPC-71K1
Холодильный контур	Хладагент R410A, электронный расширительный вентиль				
Диаметр труб жидкостной линии внутреннего блока (соединение развальцовкой)	мм	6,35	6,35	9,53	9,53
	дюйм	1/4	1/4	3/8	3/8
Диаметр труб газовой линии внутреннего блока (соединение развальцовкой)	мм	12,7	15,9	15,9	15,9
	дюйм	1/2	5/8	5/8	5/8
Диаметр дренажа	мм	25	25	25	25

Внутренний блок		RPC-4.0FSN3	RPC-5.0FSN3	RPC-6.0FSN3
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок ES, IVX)	кВт	10,0	12,5	14,0
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок ES, IVX)	кВт	11,2	14,0	16,0
Холодопроизводительность <sup>1</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	11,2	14,0	16,0
Теплопроизводительность <sup>2</sup> (наружный блок Set Free)	кВт	12,5	16,0	18,0
Источник питания	В/ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Потребляемая мощность	Вт	160	160	160
Габаритные размеры внутреннего блока (В×Ш×Г)	мм	235×1580×690	235×1580×690	235×1580×690
Масса внутреннего блока нетто	кг	41,0	41,0	41,0
Уровень звукового давления <sup>3</sup> (Hi2/Hi/Me/Lo)	дБ(А)	44/42/37/32	48/45/41/35	49/47/42/36
Расход воздуха (Hi2/Hi/Me/Lo)	м³/ч	1800/1590/1320/1020	2100/1860/1530/1200	2220/1950/1620/1260
Датчик движения (опция)	SOR-NEP			
Дренажный насос (опция)	DUPC-160K1		DUPC-160K1	DUPC-160K1
Холодильный контур	Хладагент R410A, электронный расширительный вентиль			
Диаметр труб жидкостной линии внутреннего блока (соединение развальцовкой)	мм	9,53	9,53	9,53
	дюйм	3/8	3/8	3/8
Диаметр труб газовой линии внутреннего блока (соединение развальцовкой)	мм	15,9	15,9	15,9
	дюйм	5/8	5/8	5/8
Диаметр дренажа	мм	25	25	25