

SMS

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ БЛОК SC



Модель			SC-28MS-V	SC-36MS-V	SC-43MS-V	SC-50MS-V	SC-56MS-V	SC-63MS-V	SC-71MS-V	SC-84MS-V	SC-90MS-V	SC-112MS-V	SC-142MS-V	SC-160MS-V
Электропитание		В, ф, Гц	~ 220–240 В, 1 фаза, 50 Гц											
Номинальная		Btu/4	9600	12300	14700	17100	19100	21500	24200	28700	30700	38200	48500	54600
		кВт	2.8	3.6	4.3	5.0	5.6	6.3	7.1	8.4	9.0	11.2	14.2	16.0
Номинальная		Btu/4	11300	14300	16700	19100	22200	25600	29000	32800	34100	44400	55600	61400
		кВт	3.3	4.2	4.9	5.6	6.5	7.5	8.5	9.6	10.0	13.0	16.3	18.0
Уровень звукового давления (выссредн низ.)		дБ(А)	30-29-27	31–29–27	31–29–27	32-30-27	32-30-27	33-31-29	33–31–29	36-34-32	36-34-32	41–38–35	44-42-38	44-42-38
Размеры блока (ВхШхГ)		мм	248x840x840							298x840x840				
Вес нетто		КГ	22	22	22	23	23	23	23	24	24	27	27	27
Хладагент			R410A											
Расход воздуха		м³/ч	780/720/660	900/810 /720	900/810 /720	960/840 /720	960/840 /720	1140/1020/ 900	1200/1020/ 900	1560/1380 /1200	1560/1380 /1200	1920/1680 /1440	2040/1740 /1500	2220/1920 /1620
Внешнее стат давление	ическое	Па	40	50	50	50	50	60	60	90	90	120	150	160
	Жидкость	мм (дюйм)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)	Ø9.53 (3/8)
Фреоновые магистрали	Газ	мм (дюйм)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)
	Метод соединения		Вальцовка											
Дренажный патрубок			VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
Объем упаковки		M ³	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
Размеры панели (ВхШхГ)		мм	37x950x950											
Вес панели		КГ	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

Низкий уровень шума

Благодаря использованию вентилятора с высокой со скростью воздушного потока (с изогнутыми в трех плоскостях лопатками рабочего колеса), достигается высокая эффективность распределения воздуха.

Унификация панелей

Единый размер панели (950 мм), для всех типоразмеров кассетных блоков.

Компактный и тонкий

Высота блоков менее 248 мм (до 7,1 кВт включительно), позволяет легко осуществить монтаж в небольшом пространстве под подвесным потолком.

Встроенный дренажный насос

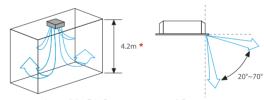
Высота подъема, до 740 мм водяного столба, существенно расширяет возможные области применения.



Благодаря большому углу подачи воздуха, возможен монтаж в просторных помещениях с высокими потолками

Высота подачи воздуха

Угол подачи воздуха



Примечание: для блоков 2,8 – 7,1 кВт высота потока до 3,5 м

Низкое энергопотребление

Благодаря применению нового двигателя вентилятора постоянного тока, а также централизованной системе потока, повышена энергоэффективность блока, и снижены размеры и вес двигателя.

Простота монтажа и обслуживания

В каждом из четырех углов лицевой панели имеется углубление, предназначенное для регулирования высоты крепления блока, без необходимости снимать панель.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Номинальная холодопроизводительность и теплопроизводительность измерены при следующих условиях:

В режиме охлаждения

ь режине оклаждения	
Температура воздуха в обслуживаемом	27°С (80°F) по сухому термометру
помещении:	19.0°С (66.2°F) по мокрому термометру
Температура наружного возлука:	35°C (95°F) TO CVYOMY TERMOMETRY

Длинна трассы: 7.5м. Перепад высот: 0м.

2. Уровень звукового давления измерен при следующих условиях: 1.5метра ниже блока

Приведенные выше данные были измерены в безэховой камере

В режиме нагрева

Температура воздуха в обслуживаемом помещении:	20°С (68°F) по сухому термометру
	7°С (45°F) по сухому термометру
Температура наружного воздуха:	6°С (43°F) по мокрому термометру

