

# SMS

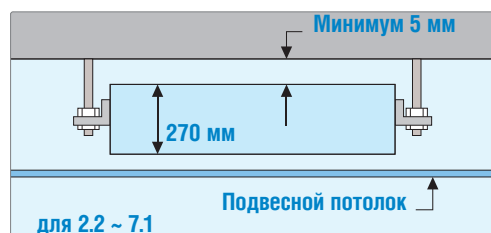
## КАНАЛЬНЫЙ НИЗКОНАПОРНЫЙ БЛОК SCDL



Модель		SCDL-22MS-V	SCDL-28MS-V	SCDL-36MS-V	SCDL-43MS-V	SCDL-50MS-V	SCDL-56MS-V
Электропитание	В, ф, Гц	~ 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Номинальная холодопроизводительность	Вт/ч	7500	9600	12300	14700	17100	19100
	кВт	2.2	2.8	3.6	4.3	5.0	5.6
Номинальная теплопроизводительность	Вт/ч	9600	11300	14300	16700	19100	22200
	кВт	2.8	3.3	4.2	4.9	5.6	6.5
Уровень звукового давления (выс.-средн.-низ.)	дБ(А)	30-26-24	30-26-24	32-30-28	32-30-28	33-31-29	33-31-29
Размеры блока (Высота x Ширина x Глубина)	мм	270 x 650+75x720	270 x 650+75 x 720	270 x 650+75 x 720	270 x 650+75 x 720	270 x 900+75 x 720	270 x 900+75 x 720
Вес нетто	кг	25	25	25	25	34	34
Хладагент		R410A					
Расход воздуха	м³/ч	480/420/360	480/420/360	780/660/540	780/660/540	900/780/660	900/780/660
Внешнее статическое давление	Па	30	30	30	30	30	30
Фреоновы магистрали	Жидкость	мм (дюйм)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
	Газ	мм (дюйм)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88 (5/8)
	Метод соединения		Вальцовка				
Дренажный патрубок		VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
Объем упаковки	м³	0.21	0.21	0.21	0.21	0.27	0.27

### Минимум пространства для монтажа

Высота блоков менее 270 мм позволяет легко осуществить монтаж в небольшом пространстве под подвесным потолком (модели 2,2 – 7,1 кВт)



### Система фильтрации

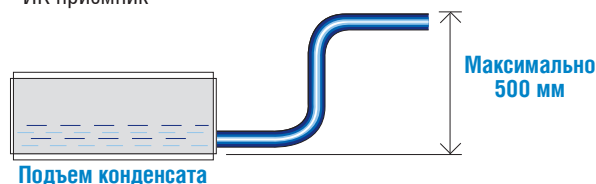
Фильтр входит в базовую комплектацию блока.

### Организация воздухообмена

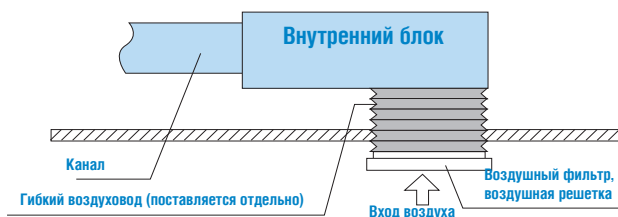
Подача воздуха в помещение по системе воздуховодов свободной конфигурации с наивысшим уровнем комфорта. Возможен подмес свежего воздуха.

### Опции

- дренажный насос (опция)
- ИК приемник



### Гибкость и возможность монтажа в разнообразных условиях



**Примечание:** при организации забора воздуха снизу, уровень шума может повыситься в зависимости от способа монтажа и параметров помещения.

SCDL-63MS-V	SCDL-71MS-V	SCDL-84MS-V	SCDL-90MS-V	SCDL-112MS-V	SCDL-142MS-V	SCDL-160MS-V	SCDL-224MS-Y	SCDL-280MS-Y
~ 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц						~ 380-415 В, 3 фазы, 50 Гц		
21500	24200	28700	30700	38200	48500	54600	76500	95600
6.3	7.1	8.4	9.0	11.2	14.2	16.0	22.4	28.0
25600	29000	32800	34100	44400	55600	61400	85300	107500
7.5	8.5	9.6	10.0	13.0	16.3	18.0	25.0	31.5
34-32-30	34-32-30	38-34-30	38-34-30	39-35-31	41-38-33	43-39-34	50	52
270 x 900+75 x 720	270 x 900+75 x 720	350 x 900+75 x 800	350 x 900+75 x 800	350 x 900+75 x 800	350 x 1300+75 x 800	350 x 1300+75 x 800	470 x 1060 x 1120	470 x 1250 x 1120
34	34	44	44	44	56	56	94	106
R410A								
960/840/720	960/840/720	1550/1350/1150	1550/1350/1150	1550/1350/1150	2150/1800/1500	2200/1900/1500	3480	4320
30	30	60	60	60	60	60	100	100
Ш6.35 (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)	Ø9.53 (3/8)
Ш15.88 (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)	Ø19.05 (3/4)	Ø22.2 (7/8)
Вальцовка						Пайка		
VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25	VP25
0.27	0.27	0.38	0.38	0.38	0.52	0.52	0.90	1.06

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Номинальная холодопроизводительность и теплопроизводительность измерены при следующих условиях:

В режиме охлаждения

Температура воздуха в обслуживаемом помещении:	27°C (80°F) по сухому термометру 19.0°C (66.2°F) по мокрому термометру
Температура наружного воздуха:	35°C (95°F) по сухому термометру

В режиме нагрева

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

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

2. Уровень звукового давления измерен при следующих условиях:

1.5 метра ниже блока.

Рециркуляционный воздуховод длиной 1 метр.

Приточный воздуховод длиной 2 метра.

Приведенные выше данные были измерены в безэховой камере.

Звуковое давление может увеличиваться, и зависит от конфигурации воздуховодов и обслуживаемого помещения.