



VRF-системы | ESVMD-SF

ESVMD-SF-F
Канальный блок

Преимущества

- Широкие возможности в проектировании и создании систем кондиционирования.
- Возможность кондиционирования нескольких помещений.
- ЭРВ встроен в корпус блока.
- Компактные установочные размеры при высоких аэродинамических характеристиках.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Фильтр и проводной пульт в комплекте.

Комфортное воздухо-распределение

Точное поддержание температуры

Низкий уровень шума

Подмес свежего воздуха

Экологически чистые материалы

Компактные размеры

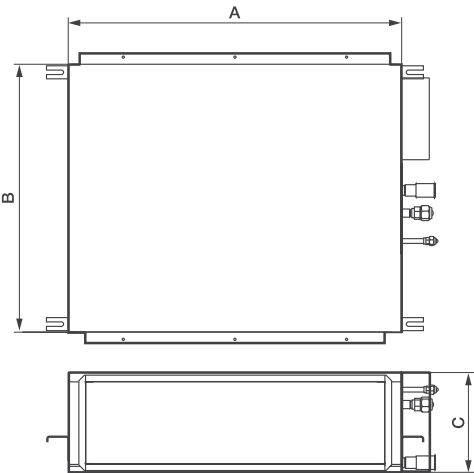
Технические данные

	ESVMD-SF-22F	ESVMD-SF-28F	ESVMD-SF-36F	ESVMD-SF-45F	ESVMD-SF-56F
Характеристики					
Холодопроизводительность/теплопроизводительность, кВт	2,2/2,5	2,8/3,2	3,6/4,0	4,5/5,0	5,6/6,3
Электропитание, В/Гц/ф.	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,10	0,10	0,13	0,13	0,14
Номинальный ток, А	0,44	0,44	0,61	0,61	0,63
Статическое давление, Па	50-80	50-80	50-80	50-80	50-80
Расход воздуха (выс./средн./низк.), м³/ч	540/420/360	540/420/360	720/600/510	720/600/510	900/780/600
Уровень звукового давления*, (выс./средн./низк.), дБ(А)	32/27/25	32/27/25	35/32/26	35/32/26	36/35/30
Диаметр фреонопровода (жидкость/газ), мм	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/15,88
Размеры блока, мм	(650*75)*270*720	(650*75)*270*720	(650*75)*270*720	(650*75)*270*720	(900*75)*270*720
Вес, кг	25	25	25	25	30
Диаметр дренажного шланга, мм	VP25 (наружный диаметр 32)				

	ESVMD-SF-71F	ESVMD-SF-90F	ESVMD-SF-112F	ESVMD-SF-140F	ESVMD-SF-160F
Характеристики					
Холодопроизводительность/теплопроизводительность, кВт	7,1/8,0	9,0/10,0	11,2/12,5	14,0/16,0	16,0/18,0
Электропитание, В/Гц/ф.	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,19	0,25	0,25	0,34	0,43
Номинальный ток, А	0,91	1,14	1,14	1,64	1,96
Статическое давление, Па	50-80	90-120	90-120	90-120	90-120
Расход воздуха (выс./средн./низк.), м³/ч	1140/840/600	1680/1440/1170	1680/1440/1170	2130/1740/1440	2340/1860/1440
Уровень звукового давления*, (выс./средн./низк.), дБ(А)	39/32/25	42/39/34	42/39/34	43/40/35	46/40/35
Диаметр фреонопровода (жидкость/газ), мм	9,53/15,88	9,53/15,88	9,53/19,05	9,53/19,05	9,53/19,05
Размеры блока, мм	(900*75)*270*720	(1100*75)*300*800	(1100*75)*300*800	(1400*75)*300*800	(1400*75)*300*800
Вес, кг	30	45	45	53	53
Диаметр дренажного шланга, мм	VP25 (наружный диаметр 32)				

* Уровень шума измерялся в полузаглушенной камере на расстоянии 1,5м от блока.
Номинальная производительность охлаждения приведена для следующих условий: температура воздуха в помещении 27°С по сухому термометру, 19°С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35°С по сухому термометру.
Номинальная производительность нагрева приведена для следующих условий: температура воздуха в помещении 20°С по сухому термометру, температура наружного воздуха 7°С по сухому термометру, 6°С по влажному термометру.

Габаритные размеры



Размер,мм	ESVMD-SF-22F	ESVMD-SF-28F	ESVMD-SF-36F	ESVMD-SF-45F	ESVMD-SF-56F	ESVMD-SF-71F	ESVMD-SF-90F	ESVMD-SF-112F	ESVMD-SF-140F	ESVMD-SF-160F
A	650	650	650	650	900	900	1100	1100	1400	1400
B	720	720	720	720	720	720	800	800	800	800
C	270	270	270	270	270	270	300	300	300	300



VRF-системы | ESVMDS-SF-S

ESVMDS-SF-S
Супертонкий инверторный канальный блок

Преимущества

- Холодопроизводительность от 1,7 до 7,1кВт.
- Уровень звукового давления от 21дБ(А).
- Высота блока всего 192мм.
- Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1200мм.
- ЭРВ встроен в корпус блока.
- Фильтр и проводной пульт в комплекте.
- Подключение к гостиничной ключ-карте.

Комфортное воздухо-распределение

Точное поддержание температуры

Низкий уровень шума

Подмес свежего воздуха

DC-инверторная технология

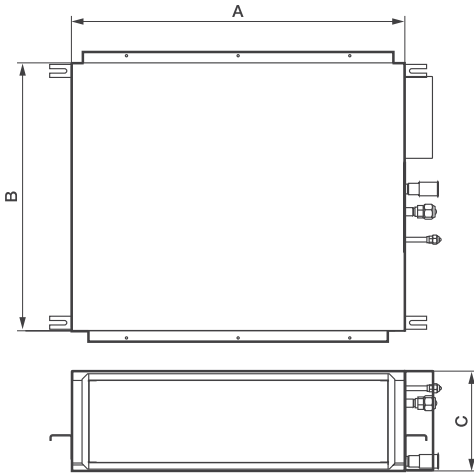
Компактные размеры

Технические данные

	ESVMDS-SF-17S	ESVMDS-SF-22S	ESVMDS-SF-28S	ESVMDS-SF-36S	ESVMDS-SF-45S	ESVMDS-SF-50S	ESVMDS-SF-56S	ESVMDS-SF-71S
Характеристики								
Холодопроизводительность/теплопроизводительность, кВт	1,7/1,9	2,2/2,5	2,8/3,2	3,6/4,0	4,5/5,0	5,0/5,6	5,6/6,3	7,1/8,0
Электропитание, В/Гц/ф.	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,03	0,03	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,09
Номинальный ток, А	0,4	0,4	0,54	0,54	0,63	0,63	0,63	0,94
Статическое давление, Па	10 - 30	10 - 30	10 - 30	10 - 30	10 - 30	10 - 30	10 - 30	10 - 30
Расход воздуха (охлаждение, выс./средн./низк.), м³/ч	420/390/366/342/318/288	420/390/366/342/318/288	540/486/438/402/354/312	540/486/438/402/354/312	720/648/564/486/408/330	720/648/564/486/408/330	810/750/672/600/528/462	1080/966/858/738/630/522
Уровень звукового давления*, (выс./средн./низк.), дБ(А)	28/27/26/24/23/21	28/27/26/24/23/21	35/32/32/30/26/23	35/32/32/30/26/23	35/32/32/30/26/23	35/32/32/30/26/23	35/32/30/28/25/23	38/36/35/33/31/24
Диаметр фреонопровода (жидкость/газ), мм	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/15,88	9,53/15,88
Размеры блока, мм	700*192*447	700*192*447	700*192*447	700*192*447	910*192*447	910*192*447	1180*192*447	1180*192*447
Вес, кг	16	16	17	17	20	20	24	24
Диаметр дренажного шланга, мм	VP25 (наружный диаметр 32)							

* Уровень шума измерялся в полузаглушенной камере на расстоянии 1,5м от блока.
Номинальная производительность охлаждения приведена для следующих условий: температура воздуха в помещении 27°С по сухому термометру, 19°С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35°С по сухому термометру.
Номинальная производительность нагрева приведена для следующих условий: температура воздуха в помещении 20°С по сухому термометру, температура наружного воздуха 7°С по сухому термометру, 6°С по влажному термометру.

Габаритные размеры



	ESVMDS-SF-17S	ESVMDS-SF-22S	ESVMDS-SF-28S	ESVMDS-SF-36S	ESVMDS-SF-45S	ESVMDS-SF-50S	ESVMDS-SF-56S	ESVMDS-SF-71S
Размер, мм								
A	700	700	700	700	910	910	1180	1180
B	447	447	447	447	447	447	447	447
C	192	192	192	192	192	192	192	192

VRF-системы | Внутренние блоки