

Новое решение в комфорт-классе

Наружные блоки VRF-системы многократно проходят экстремальные заводские лабораторные испытания с различными настройками и параметрами, чтобы гарантировать, что система работает стабильно в разных погодных условиях.



VRF-системы | ESVMO-SF-A

**ESVMO-SF-224/280/335/
400/450-A**
Наружный блок

Преимущества

- Гибкость в создании системы.
- Увеличенный статический напор до 85Па.
- Общая длина трассы — 1200 метров.
- Подключение до 26 внутренних блоков.
- Лучшее решение в эконо-сегменте.
- Энергоэффективные компрессоры Mitsubishi Electric.

Объединение до 4-х блоков в одну систему

Высокий уровень энерго-эффективности

Низкий уровень шума

Широкий температурный диапазон

DC-инверторная технология

Защита от коррозии

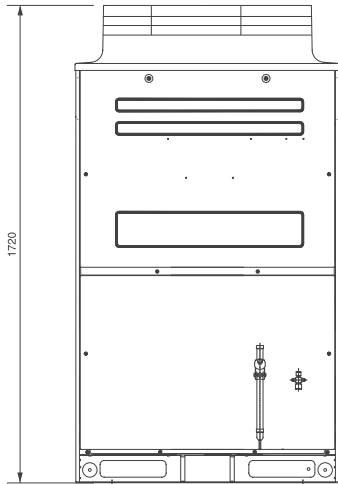
Технические данные

	ESVMO-SF-224-A	ESVMO-SF-280-A	ESVMO-SF-335-A	ESVMO-SF-400-A	ESVMO-SF-450-A
Характеристики					
Холодопроизводительность/теплопроизводительность, кВт	22,4/25,0	28,0/31,5	33,5/37,5	40,0/45,0	45,0/50,0
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев), кВт	5,25/5,62	7,31/7,61	8,57/8,89	11,05/11,08	13,16/12,47
EER/COP	4,27/4,45	3,83/4,14	3,91/4,22	3,62/4,06	3,42/4,01
SEER/SCOP	8,55/9,16	7,77/8,48	7,83/8,64	7,25/8,32	7,02/8,22
Электропитание, В/Гц/ф.	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальный ток, А	17,2	19,3	23	28	31
Расход воздуха, м³/ч	9300	10200	10500	11400	11400
Уровень звукового давления (охл./нагрев/«Ночной режим»), дБ(А)	62/62/54	64/64/55	64/64/56	65/65/57	66/66/58
Максимальное количество внутренних блоков, шт.	13	16	19	23	26
Номинальная производительность подключаемых внутренних блоков (мин./макс.), %	50-130	50-130	50-130	50-130	50-130
Длина самого протяженного участка фреопровода, м	225	225	225	225	225
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоком	110	110	110	110	110
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м	40	40	40	40	40
Диаметр фреопровода (жидкость/газ), мм	9,53/19,05	9,53/22,2	12,7/25,4	12,7/25,4	12,7/28,6
Размеры блока, мм	950*1720*750	950*1720*750	1210*1720*750	1210*1720*750	1210*1720*750
Вес, кг	197	197	224	227	247
Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество заправленного хладагента, кг	6,5	6,5	9	9	10,5
Температурный диапазон (охлаждение/нагрев), °C	-15...+52/-20...+23				

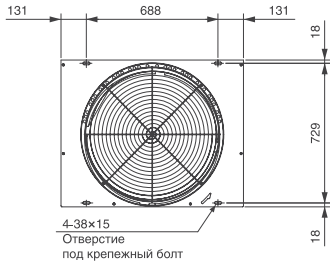
* Номинальная производительность охлаждения приведена для следующих условий: температура наружного воздуха 35 °C по сухому термометру, температура внутреннего воздуха 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру
Номинальная производительность нагрева приведена для следующих условий: температура наружного воздуха 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, температура внутреннего воздуха 20 °C по сухому термометру.

Габаритные размеры

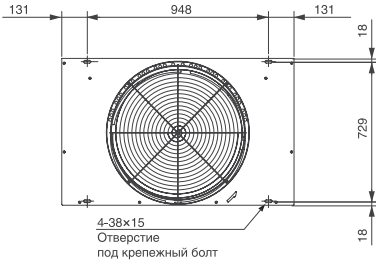
**ESVMO-SF-224-A/280-A/
335-A/400-A/450-A**



ESVMO-SF-224-A/280-A



**ESVMO-SF-335-A/400-A/
450-A**



VRF-системы | Наружные блоки