



Возвращаемая теплоутилизатором энергия

Необмерзающие роторные теплоутилизаторы не только возвращают тепло или холод, но также контролируют влажность воздуха, обеспечивая комфортный микроклимат в помещении в течение всего года.

Двигатели РМ

Ultra Premium эффективные двигатели вентиляторов класса IE5 уменьшают потребление энергии и обеспечивают долговечность установки.

Энергосберегающие технологии

В вентиляционных установках KOMFOVENT применяются самые передовые и инновативные технические решения: *Ultra* и *Premium* класса PM/EC вентиляторы, не обмерзающие конденсационные и сорбционные роторные теплоутилизаторы, противоточные пластинчатые рекуператоры, фильтры увеличенной площадью фильтрования. Все эти решения значительно сокращают эксплуатационные расходы и сокращают время окупаемости оборудования.

Сертифицировано Eurovent

Установки VERSO тестируется в независимой лаборатории Eurovent в Германии. В тестовых сценариях проверяются требования и основные параметры установок: производительность, эффективность, уровень шума и другие.



Интегрированная автоматика C5

Система автоматика предназначена для профессионалов, управляет сложными термодинамическими процессами и оптимизирует эксплуатационные расходы. Пользователю предоставляется подробная информация о работе устройства. Разнообразие режимов и функций позволяет выбрать оптимальный режим работы, обеспечивающий комфортный микроклимат в помещении с минимальными затратами энергии. Все установлено и проверено на заводе – просто включайте и пользуйтесь.

Встроенный веб-сервер

Все устройства могут управляться не только с помощью пульта, но и дистанционно через браузер на вашем компьютере или мобильных устройствах..

Интеграция в BMS

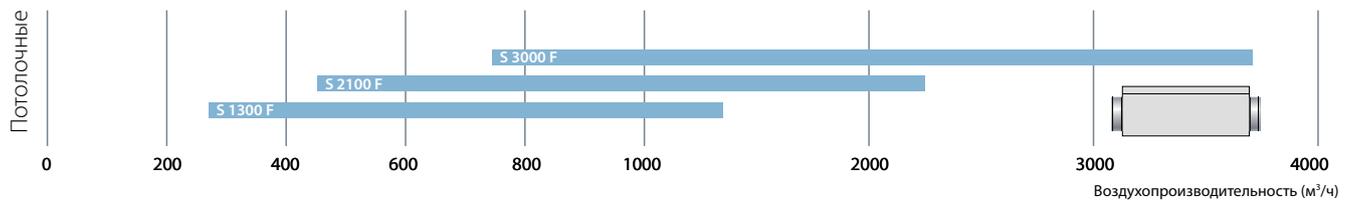
Во всех установках KOMFOVENT установлены протоколы *Modbus* и *BACnet*, которые позволяют интегрировать управление оборудованием в требуемую систему управления зданием (BMS).



VERSO S Standard

ПОТОЛОЧНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ

Типоразмеры и производительность установок VERSO S Standard



VERSO S Standard модельный ряд

Установка	Класс приточного фильтра	Нагреватель		Охладитель		Сторона обслуживания		Автоматика C5 пульт C5.1
		HE	HW	CW	DX	R1	L1	
Verso S 1300 F	●	○	○	△	△	○	○	●
Verso S 2100 F	●	○	○	△	△	○	○	●
Verso S 3000 F	●		●	△	△	○	○	●

● стандартное оборудование ○ возможен выбор △ заказывается отдельно (воздуонагреватель / охладитель)

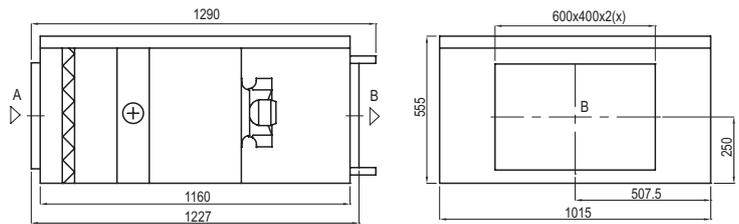
Пояснения см. на стр. 7.

Verso S 3000 F

Номинальная производительность, м³/ч	3600
Толщина стенок, мм	50
Масса, кг	130
Размеры фильтров ВxHxL, мм	450x480x96
Электрический потребляемая мощность вентилятора, Вт	930
Пульт управления	C5.1
Зона обслуживания, мм	600



Установка на фото может различаться с фактически произведенным оборудованием



Акустические характеристики

A – уровень звуковой мощности L_{WA} дБ (A) при номинальном потоке

Снаружи	67
В помещении	78
Корпус	53

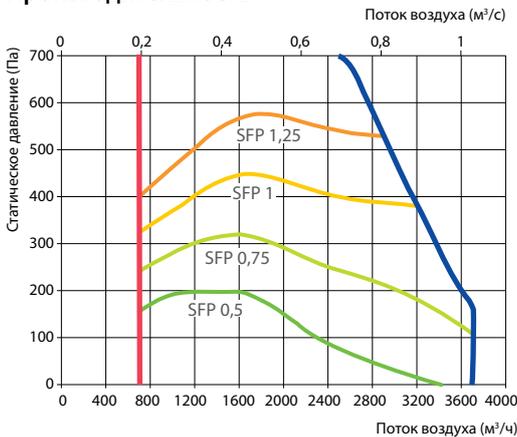
A – уровень звукового давления L_{pA} дБ (A), изолированное помещение – 10 м², расстояние от корпуса – 3 м.

К внешней среде	42
-----------------	----

Технические данные

Тип приточной установки	Питание, В	Мощность нагревателя, кВт	Максим. сила тока, А	ΔT , °C
Verso S 3000 F-HW	3~400	–	3,8	–

Производительность



Водяной нагреватель

Температура воды вход/выход, °C	80/60	70/50	60/40
Мощность, кВт	32,6	32,6	32,6
Расход воды, дм³/ч	1442	1435	1429
Гидр. потери давления, кПа	4,5	4,5	4,5
Температура вход/выход, °C	-5/22	-5/22	-5/22
Максимальная мощность, кВт	50,2	42,5	34,7
Подключение, "		1	

Комплектующие (136 стр.)

Заслонка	SRU-M-600x400+LF24/LM24
Шумоглушитель	A STS-IVR3BA-600-400-700-S
	B STS-IVR3BA-600-400-1250-S
Узел обвязки	PPU-HW-3R-25-6.3-W2
Водяной охладитель	DCW-3,0-20
Двухходовой клапан	VVP45.25-6,3+SSB61
Фреоновый охладитель	DCF-3,0-20-2
ККБ	2xMOU-36HFN6-KA8243