



## Компактные приточные воздухообрабатывающие агрегаты Topvex SF

Systemair в России запускает производство компактных воздухообрабатывающих агрегатов Topvex на собственном заводе в Пушкино (МО). Завод использует технологии и полувековой опыт группы компаний Systemair, крупнейшего мирового производителя вентиляционного и климатического оборудования. Производство агрегатов осуществляется в полном соответствии с высокими европейскими нормами и международными стандартами.

**Topvex SF** — компактные приточные агрегаты, предназначенные для вентиляции небольших помещений в школах, магазинах, офисах, а также жилого малоэтажного строительства.

Установки укомплектованы системой управления и готовы к эксплуатации.

- ✓ 4 типоразмера Topvex SF02, SF04, SF08, SF12 с расходом воздуха до 5400 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Нагреватель EL (электрический, два варианта мощности на выбор) для SF02 — SF12.
- ✓ Нагреватель HWL / HWH (водяной, низкой и высокой мощности) для SF02 — SF12.
- ✓ Энергоэффективные ЕС-вентиляторы.
- ✓ Подключение вытяжного вентилятора.
- ✓ Карманный фильтр класса защиты M5. Фильтр F7 — опция.

*Сделано в России.*

**topvex**

 **systemair**

[www.systemair-ac.ru](http://www.systemair-ac.ru)

## Надежный корпус

- ✔ Корпус агрегатов Torvex представляет собой сэндвич-конструкцию с использованием листовой оцинкованной стали толщиной 1 мм (Zn275).
- ✔ Дополнительное полимерное покрытие корпуса позволяет продлить службу агрегата и обеспечивает высокий класс коррозионной защиты C4.
- ✔ Для максимальной тепло-звукоизоляции корпуса в установках используется негорючая минеральная вата толщиной 50 мм.

## Удобство монтажа и обслуживания

- ✔ Установки серии Torvex SF предназначены для подвешного, напольного и настенного монтажа.
- ✔ Малая высота приточного агрегата также упрощает монтаж в подвесной потолок.
- ✔ Для удобства доступа к основным элементам агрегата корпус оснащен распашной инспекционной дверью. Ручки с замками не только исключают необходимость полностью снимать дверь агрегата, но и ограничивают доступ посторонних лиц ко внутренним элементам установки.

## Функции системы автоматики

- ✔ Интегрированная система автоматики с цифровой панелью управления и 10-метровым кабелем для подключения.
- ✔ Стандартные протоколы BMS (ModBus-RTU и TCP) для подключения к системе «Умный дом».
- ✔ Возможность управления скоростью вентилятора и температурой воздуха.
- ✔ Свободно программируемый календарь работы приточной установки и выбор сезонных режимов работы «Зима» / «Лето».
- ✔ Возможность настройки производительности агрегата для каждой скорости индивидуально в зависимости от режима работы здания.
- ✔ Контроль уровня загрязненности воздушного фильтра при помощи дифференциального реле давления. Состояние фильтра отображается на панели.
- ✔ Система автоматики позволяет вести журнал истории событий.