

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание установки «Селенга» заключается в замене фильтров, засоренность которых определяется визуально, по снижению тока приточного воздуха или по повышению «шумности» вентилятора.

Для этого необходимо:

- выключить и полностью обесточить установку;
- открыть (потянуть на себя с небольшим усилием) и откинуть крышку;
- заменить отработанные фильтры;
- закрыть и защелкнуть крышку установки.

ВНИМАНИЕ: В приточной вентиляционной установке «СЕЛЕНГА» используются специально изготовленные фильтры из бактерицидных материалов без фенольных выделений. Использование фильтров других производителей не допускается и может быть опасно для здоровья

ЭТАПЫ МОНТАЖА

1. Определить место размещения приточной установки. Подготовить место для бурения канала.
2. Пробурить в стене канал для приточного воздуха диаметром 150 мм.
3. Отмерить и отрезать прилегающий пластиковый воздушный канал с клапаном на толщину стены, обернуть его для утепления пенофолом или другим утеплителем.
4. Вставить пластиковый воздушный канал в стену, обеспечив необходимую герметичность. Открыть воздушный клапан.

Внимание! Клапан должен быть ориентирован, как показано на Рис. 3

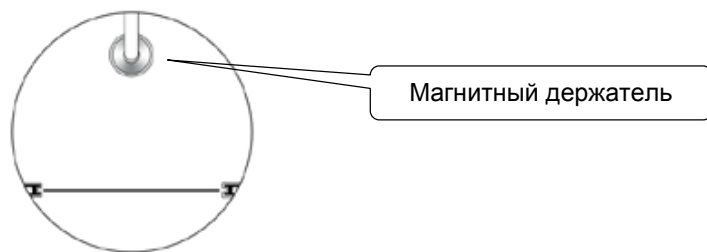


Рис. 3

5. Относительно установленного воздуховода разметить и просверлить в стене отверстия под элементы крепления корпуса установки. Крепление производится в 4-х точках за заднюю стенку корпуса крепящими элементами в соответствии с материалом стены.
6. Закрепить защитную решетку на наружной стене.
7. Подключить питание установки.

КОНСТРУКЦИЯ

Приточная вентиляционная установка «СЕЛЕНГА» представляет собой цельную конструкцию (Рис. 1) с откидывающейся крышкой и съёмными фильтрами.



Рис. 1

Основные детали и узлы установки выполнены из нержавеющей стали и стали с порошковым покрытием, что обеспечивает высокие антикоррозионные свойства конструкции.

Для подавления внешнего шума и собственного шума вентилятора используются специальные демпфирующие материалы.

Наружный воздух через отверстие в задней стенке корпуса поступает в установку, где очищается фильтрами (6, 7, 12) от вредных органических и неорганических загрязнителей, при необходимости нагревается до требуемой температуры нагревателем (3), и через вентиляционные щели по периметру корпуса подается в помещение.

При необходимости (когда установка выключена) воздушный канал можно перекрыть заслонкой (клапаном) с магнитным держателем (5).

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПРАВИЛА И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом эксплуатации приточной вентиляционной установки прочитайте, пожалуйста, информацию о безопасности и мерах предосторожности, чтобы обеспечить безопасное использование этого изделия.

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения опасности возгорания или поражения электрическим током не подвергайте установку воздействию **ДОЖДЯ** или **ВЛАГИ!**



ВНИМАНИЕ! Для предотвращения опасности поражения электрическим током вскрывать установку для замены угольно-пылевого фильтра без отключения от питающей сети **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения нарушения вентиляционного и температурного режима, попадания в установку посторонних предметов или жидкости **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** покрывать установку какой-либо тканью или ставить на неё какие-либо предметы!

В установку встроен **АВТОМАТ ПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ**, который срабатывает при достижении температуры воздуха в канале ПВУ 90-100°C, при этом установка выключается.

Во избежание образования наледи в зимний период эксплуатации при неработающей установке воздушный клапан должен быть закрыт.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Включение установки и выбор одной из трех скоростей вентилятора осуществляется поворотом ручки переключателя «Вентилятор» . Установка требуемой температуры приточного воздуха – с помощью ручки регулятора «Температура»  (Рис.2).

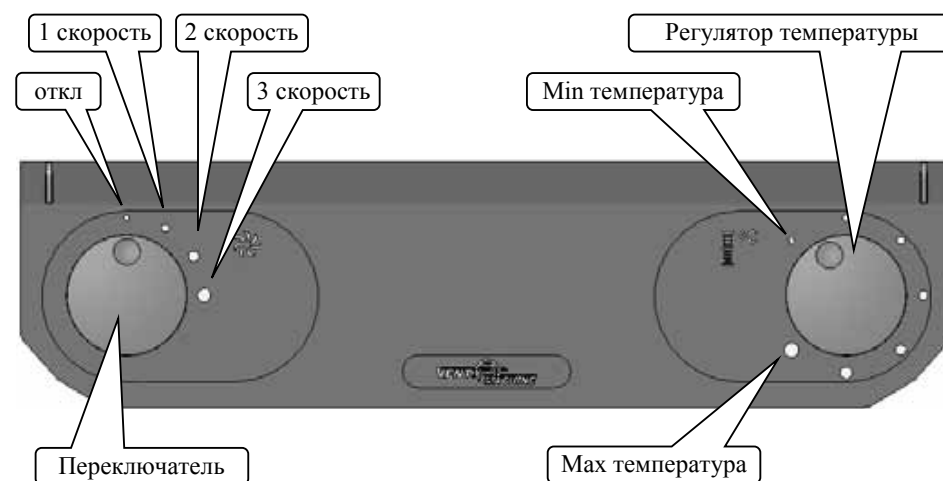


Рис. 2

Индикацией работы приточной установки является наличие фоновой подсветки голубого света.

При достижении температуры воздуха в канале установки 90-100°C срабатывает встроенная противопожарная защита, при этом вентилятор и нагреватель автоматически отключаются, а фоновая подсветка начинает «пульсировать». Повторное включение установки возможно только после снятия питающего напряжения.

При открытии крышки включенной установки вентилятор и нагреватель автоматически отключаются (работоспособность восстанавливается после закрытия крышки).