

Инструкция

5.1 Принцип действия рециркулятора основан на обеззараживании прокачиваемого воздуха вдоль ультрафиолетовой лампы низкого давления с излучением на волне длиной 253,7 нм (см. рисунок 1). Рециркуляторы являются устройствами закрытого типа, в которых поток распределяется в замкнутом пространстве.

5.2 Конструктивно рециркулятор представляет собой корпус из ABS-пластика, в котором размещена лампа, вентилятор, фильтр и схемы управления.

5.3 Для рециркулятора рекомендуется вести регистрационный журнал учета наработанного времени.

5.4 Клавиша питания (0 I) расположена на боковой поверхности рециркулятора.

5.5 Для предохранения ультрафиолетовой лампы и внутренней поверхности рециркуляторов от пыли, которая может попасть с воздушным потоком из помещения, в рециркуляторе предусмотрен пылеулавливающий вкладыш размерами 80 x 80 x 5 мм из фильтрующего материала марки NF300/1 производства ООО «Воздушные фильтры», Россия.

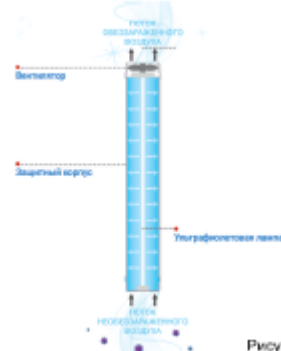


Рисунок 1

7.1 Распаковать рециркулятор в сухом чистом помещении. Осмотреть рециркулятор на наличие царапин, вмятин или других механических повреждений. Проверить комплектацию в соответствии с разделом 4 настоящего руководства по эксплуатации.

7.2 Перед установкой и подключением рециркулятор должен быть выдержан в нормальных условиях эксплуатации в течение не менее 2 ч.

7.3 Рециркулятор должен размещаться в помещении таким образом, чтобы забор и выброс воздуха происходили беспрепятственно и совпадали с направлением основных воздушных потоков.

7.4 Установить рециркулятор на подготовленное место.

7.5 Подключить рециркулятор к сети питания с помощью сетевого шнура.

ОСТОРОЖНО



Во избежание риска поражения электрическим током рециркулятор должен присоединяться только к сетевому питанию, имеющему защитное заземление

7.6 Включить рециркулятор клавишей питания (положение «I»). Убедиться, что лампа светится, вентилятор работает.

Рециркулятор готов к работе.

7.7 Рециркулятор работает как в присутствии, так и в отсутствии людей.

В присутствии людей применения рециркулятора рассчитано на его непрерывную работу в течение всего времени пребывания людей в помещении.

8 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

8.1 Возможные неисправности и способы их устранения приведены в таблице 2.

Таблица 2

| Неисправность | Вероятная причина | Способ устранения |
|--|--|--|
| Лампа не светится при включенном питании, вентилятор не работает | 1. Дефект сетевого питания | Устранить дефект |
| | 2. Дефект вилки сетевого шнура | Заменить вилку шнура или обратиться в сервис |
| Лампа загорается и гаснет, вентилятор не работает | 1. Затруднен рабочий ход вентилятора | Освободить крыльчатку |
| | 2. Отсутствует напряжение на вентиляторе | Восстановить питание вентилятора |
| Лампа не светится, вентилятор работает | Неисправна лампа | Заменить лампу |

ТОЛЬКО СЕРВИСНЫЕ ИНЖЕНЕРЫ



Все неисправности (за исключением текущего обслуживания - например, замена лампы / фильтра) должны устраняться только сервисными инженерами

ВНИМАНИЕ



Замена лампы должна производиться после полного её охлаждения и при отключенном электропитании

ВНИМАНИЕ



Запасные части на замену должны соответствовать типу и размеру рециркулятора.

За более подробной информацией обращайтесь в сервисный центр

8.2 Для замены лампы необходимо:

— установить выключатель питания в положение «0»;

— отключить сетевой шнур от сети питания;

— отвернуть саморезы на задней стенке кожуха рециркулятора;

— освободить защитный экран;

— снять отработавшую лампу;

— установить новую лампу в держатели;

— установить в первоначальное положение защитный экран;

— закрепить саморезы;

— подключить рециркулятор к сети питания;

— включить рециркулятор, установив выключатель питания в положение «I» и убедиться в его работоспособности,