

Шкаф для хранения и дезинфекции уборочного инвентаря

ШХДИ-1-02-1





Шкаф для хранения и дезинфекции уборочного инвентаря

ШХДИ-1-02-1

НАЗНАЧЕНИЕ

Шкаф для хранения и дезинфекции уборочного инвентаря ШХДИ-1-02-1 предназначен для сушки и дезинфекции уборочного инвентаря на предприятиях пищевых отраслей промышленности и общественного питания.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Ультрафиолетовое излучение обладает широким диапазоном действия на микроорганизмы, включая бактерии, вирусы, споры и грибы.



Колба бактерицидной лампы сделана из увиолевого стекла. После ее работы не требуется обязательно проветривать помещения.



Все конструктивные элементы изделия выполнены из антикоррозионной стали AISI430, хорошо отражающей световой поток, благодаря чему обеззараживание предметов в шкафу происходит одновременно направленным и отраженным потоком.



Конструкция продумана таким образом, чтобы легко осуществлять её тщательную санитарную обработку.



Для контроля исправности ламп на панели управления установлено смотровое стекло. При открывании двери происходит автоматическое отключение бактерицидной лампы, исключаящее вредное воздействие на человека.



Таймер времени автоматизирует процесс стерилизации.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Внутреннее пространство шкафа разделено перфорированной перегородкой на две части: слева установлены три перфорированные полки для хранения негабаритных предметов (средства для очистки; тряпки; салфетки; бумажные полотенца и пр.); справа – предусмотрено пространство для хранения габаритного уборочного инвентаря (швабры; веники; метлы; раскладные предупреждающие таблички “Осторожно! Скользкий пол”). Внизу шкафа предусмотрено место для размещения ведер для уборки помещений. Верхняя крышка шкафа выполнена под наклоном для исключения захламления посторонними предметами и обеспечения удобства уборки. Двери могут быть установлены как в левом, так и в правом исполнении.

В верхней крышке шкафа предусмотрен выход вентиляционного патрубка для присоединения к существующей системе вытяжной вентиляции.

В нижней части шкафа расположен блок дезинфекции, который представляет собой устройство для обеззараживания воздуха, циркулирующего внутри шкафа, где, упорядоченно, располагается уборочный инвентарь и средства очистки. В состав блока дезинфекции входят: ТЭН для нагрева воздуха; Бактерицидная лампа для обеззараживания воздуха; Вентилятор для циркуляции воздуха.

Шкаф оснащен таймером, рассчитанным на максимальное время облучения 120 минут и терморегулятором с диапазоном температур 30-50 °С.

Изделие оборудовано датчиком, который прерывает работу при открытии двери. Обеззараживание производится лампой ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 205- 315 нм. В качестве источника ультрафиолетового излучения используются бактерицидные лампы низкого давления, безозоновые типа ДРБ-8-1.

Панель управления шкафом включает в себя:

- Регулятор температуры воздуха внутри шкафа;
- Таймер для автоматизации дезинфекции одежды;
- Лампа индикации включения ТЭНа;
- Смотровое окно для визуального контроля исправности бактерицидной лампы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Ед. измерения	Значение параметра ШХДИ-1-02-1
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	мм	300 x 500 x 2050
Напряжение	В	220
Частота тока	Гц	50
Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Диапазон установки времени работы бактерицидной лампы	мин	до 120
Температурный диапазон внутри шкафа	°С	30....50

**АТЕСИ - ЗА ВАШУ
БЕЗОПАСНОСТЬ!**

