1. Общие сведения об изделии

Шкаф встраиваемый медицинский для чистых помещений обеспечивает условия беспыльного хранения медицинских препаратов и расходных материалов необходимых для работы в помещениях медицинских учреждений, в том числе чистых помещениях.



Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

2. Основные технические данные

Рама и обрамление двери встраиваемого шкафа выполнены из анодированных алюминиевых профилей. Корпус изготовлен из стали с полимерным покрытием, обеспечивающим высокие защитные и декоративные свойства. Двери шкафа выполнены с остеклением.

Шкаф устанавливается в нишу на каркасную опору.

Внутри шкафа находятся УФ облучатели, светодиодные ленты подсветки внутреннего пространства шкафа и система обдува очищенным воздухом.

Очистка предметов производится методом продувки с дополнительным обеззараживанием посредством одновременного включения вентилятора и ультрафиолетового облучения. Технические характеристики указаны в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование технической характеристики	Значение
Наименование изделия	Шкаф встраиваемый медицинский “TISSA-MD”
Изготовитель	ООО "Тисса" Республика Беларусь, 222310, Минская область, г. Молодечно, ул. Великий Гостинец, д. 67П, к.16Б, ком.2-4
Внешние размеры, ШхГхВ, мм	1800x1000x400
Внутренние размеры, ШхГхВ, мм	1710x890x320
Размеры установленного HEPA-фильтра	Фильтр ФВА-II-230-814-78-H14/K4/OC1/У2
Характеристики установленного HEPA-фильтра	H14, начальная эффективность 99,995%.
Кол-во	1 шт
Размеры фильтра предварительной очистки	Фильтр ФВПм G4 255x840x20
Характеристики фильтра предварительной очистки	G4, средняя пылезадерживающая способность Am 90%
Кол-во	1 шт
Скорость потока воздуха	0,45 м/с ± 20%
Материал внутренней камеры	Сталь оцинкованная окрашенная (цвет по согласованию с заказчиком)
Материал рамы и створок	Анодированный алюминиевый профиль
Материал наружной облицовки корпуса	оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской (цвет по согласованию с заказчиком)
Материал полок	Сталь нержавеющая неокрашенная
Материал корпуса выдвижного ящика	оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской (цвет по согласованию с заказчиком)
Электропитание, В/Гц	220±10% / 50
Светодиодная подсветка внутреннего пространства шкафа	Светодиодная лента 18W, 12V, IP33.
Бактерицидная лампа	Лампа 30W. (срок службы 5000 часов)

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Блок питания (для светодиодной лампы)	Блок питания (12V, 100w)
Общая потребляемая мощность, Вт	250
Уровень шума на расстоянии 1м от шкафа, дБ, не более	65
Вес нетто, кг	110
Петли	Алюминиевые, регулируемые

3. Условия эксплуатации

Эксплуатация шкафа допускается при температуре от плюс 5 до плюс 45 °С, при относительной влажности воздуха не больше 80% при температуре 25°С.

Шкаф должен эксплуатироваться в помещениях, где нет воздействия химически активных веществ, дисперсных абразивных материалов, открытой влажности, грибковой плесени, пыли.

Запрещается самостоятельный ремонт узлов и самого шкафа в целом.

Не допускается применение шкафа при значительных механических повреждениях дверей или корпуса.

Подключение шкафа к сети электропитания, к контуру заземления, выполняется в соответствии с монтажной схемой.

Перед воздушными решетками шкафа должно быть свободное пространство (не менее 40см), необходимое для выброса/забора воздуха.

4. Подготовка и порядок работы

Все процедуры по сборке, наладке шкафа встраиваемого медицинского «TISSA-MD» должны производиться только квалифицированным персоналом, прошедшим соответствующее обучение.

Сборка и монтаж должны производиться в соответствии с монтажной схемой.

В зависимости от комплектации, а также отдельно оговоренных условий доставки, шкаф может быть поставлен либо в полностью собранном виде, либо в виде отдельных узлов, предназначенных для сборки на месте монтажа.

Крепежные элементы подбираются заказчиком самостоятельно в зависимости от материала и конструкции несущей стены (перегородки). Количество точек крепежа не менее 8 шт, отступ от края (угла) 170 мм.

Подключение шкафа произвести согласно монтажной схемы.

Для включения шкафа нажать кнопку «Питание». При этом загорится подсветка этой кнопки, сигнализируя, что питание подано на электронику шкафа. Для выключения шкафа нажать на кнопку «Питание» еще раз. Подсветка кнопки погаснет.

Для включения освещения нажать на кнопку «Свет». При этом загорится подсветка внутри шкафа и подсветка кнопки «Свет». Для выключения

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

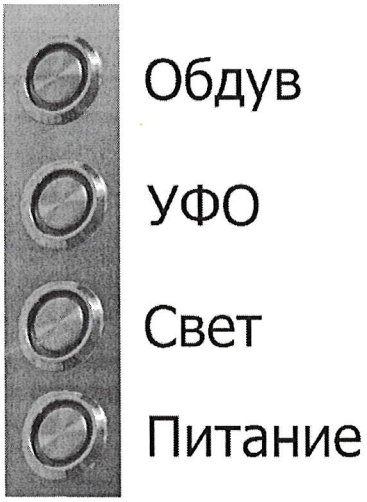
освещения – нажать на кнопку «Свет» еще раз. Освещение выключится, и подсветка кнопки погаснет.

Для включения ультрафиолетовой лампы нажать на кнопку «УФО». При этом загорятся ультрафиолетовые лампы внутри шкафа и подсветка кнопки «УФО». Для выключения режима УФО – нажать на кнопку «УФО» еще раз. Ультрафиолетовые лампы отключатся, и подсветка кнопки погаснет.

Для включения режима обдува нажать на кнопку «Обдув». Включится вентилятор и загорится подсветка кнопки «Обдув». Для выключения обдува – нажать на кнопку еще раз. Вентилятор выключится, и подсветка кнопки погаснет.

Минимальное время обработки УФО составляет 3 мин.

Запрещается включать режим УФО при не запертых дверях шкафа.



5. Техническое обслуживание

В процессе эксплуатации необходимо смазывать дверные петли (по мере необходимости).

Отделочный материл из нержавеющей стали рекомендуется регулярно, не реже 1 раза в месяц, обрабатывать средствами для очистки и полировки нержавеющей стали.

Не пытайтесь выполнять обслуживание какой-либо электрической части, не отключив шкаф от электрической сети.

Не допускается попадание жидкости в систему рециркуляции воздуха.

При работе оборудования запрещается проводить ремонт, работы по техническому обслуживанию, наладке оборудования.

Шкаф не оборудован системой отслеживания времени наработки УФ-лампы и необходимости замены HEPA-фильтра. Замена УФ-лампы и HEPA-фильтра должна проводиться по результатам контроля технического состояния шкафа.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Замену фильтра необходимо выполнять с максимальной осторожностью. Данную операцию должны проводить не менее двух человек. Запрещается заменять HEPA фильтры по отдельности. Рекомендуется заменять фильтры HEPA при перепаде давления на них, но не реже чем один раз в год.

Перед началом работ по замене фильтров необходимо выключить электропитание шкафа.

Снять решетку, открутив винты.

Снять прижимы фильтра, придерживая фильтр.

Снять фильтр.

Установить новый фильтр.

Установить прижимы и зажать фильтр.

Установить решетку и закрепить винтами.

При аварийной ситуации прекратить работу и отключить оборудование от электрической сети.

6. Санитарная обработка шкафа

Запрещается осуществлять санитарную обработку при включенных режимах работы шкафа (питание, обдув, УФО, свет).

Не допускается прямой контакт моющих и дезинфицирующих средств с поверхностями установленных HEPA-фильтров.

После обработки все поверхности шкафа обязательно вытирать насухо. Не допускается высыхания на поверхности моющих средств.

В качестве рекомендуемого средства по обработке может применяться 3%-ый раствор перекиси водорода с добавлением 0,5%-ого раствора моющего средства.

В качестве протирочного и абсорбирующего материала рекомендуется использовать безворсовые салфетки.

При обработке поверхностей в зоне кнопочной панели необходимо действовать с особой осторожностью.

7. Хранение и упаковка

Изделие до введения в эксплуатацию должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающей среды от 5 °С до 40 °С и относительной влажности не больше 80% при температуре 25 °С.

При хранении изделий в таре предприятия-изготовителя количество рядов для складирования по высоте не должно превышать двух.

В атмосфере помещений для хранения не должно быть пыли, кислотных или щелочных паров, агрессивных газов и примесей других веществ, которые влекут коррозию металлов и разъедают декоративное покрытие.

Категорически запрещается проводить погрузочно-разгрузочные и монтажные работы, используя ручки шкафа.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям технической документации при соблюдении условий их транспортирования, хранения, сборки и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев – со дня изготовления.

Необходимо сохранять гарантийный талон вместе с документами, удостоверяющими данные о приобретении товара. В случае гарантийного выхода из строя изделия документы должны быть предоставлены изготовителю.

Бесплатное гарантийное обслуживание проводится компанией, при отсутствии какого-либо вмешательства в конструкцию шкафа или замка, а также при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

Если период действия гарантийных обязательств истек, клиент, при обращении, оплачивает стоимость ремонтных работ и стоимость комплектующих, которые были заменены.

9. Сведения о рекламациях

При предъявлении претензий потребителю необходимо обратиться в торгующую организацию, осуществившую продажу шкафа встраиваемого медицинского «TISSA-MD».

Изготовитель: ООО "Тисса" Республика Беларусь, 222310, Минская область, г. Молодечно, ул. Великий Гостинец, д. 67П, к.16Б, ком.2-4

Тел. (+375-176) 58-04-17 факс (+375-176) 77-08-41

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru