

DEZ GATE

ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЕ

- КАБИНЫ
- ПОРТАЛЫ
- ТОННЕЛИ



Руководство по эксплуатации



НПК Стерил
Серебряная маска

Дорогой пользователь!

Большое спасибо за покупку нашей дезинфекционной кабины серии DEZ GATE (DG 1-10) с средством защитным на основе катионов серебра в водной дисперсии — «Аквивон-Эко», торговой марки «Серебряная Маска».

Чтобы Вы могли использовать это изделие безопасно и эффективно, пожалуйста, перед использованием внимательно прочтите это руководство по эксплуатации.

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее "Руководство по эксплуатации" предназначено для ознакомления с Мобильной дезинфекционной кабиной, тоннелем, порталом серии DEZ GATE 1-10, установкой и правилами эксплуатации.

Мобильные дезинфекционные кабины, тоннели, порталы серии «DEZ GATE» — это оборудование предназначенное для санитарной обработки кожаных покровов человека и животных, одежды и обуви, личных вещей, багажа, продуктовых тележек и корзин аэрозольным мелкодисперсным методом холодного тумана.

Дезинфекционные кабины могут быть установлены в общественных зданиях, на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, в больницах, торговых центрах, аэропортах и вокзалах, в медицинских или образовательных учреждениях, предприятий и других местах где необходимо проводить профилактическую санитарную обработку людей.

В зависимости от модели, кабина может устанавливаться как на улице, перед входом в здания, так и внутри помещений.

1. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

1.1. Корпус Мобильной дезинфекционной кабины серии DEZ GATE 1-10 изготовлен из специальных алюминиевых профилей с обшивкой окрашенным алюминиевым композитом. Зона дезинфекции изолирована подвижными ПВХ завесами (*в зависимости от модели). Вход и выход кабины оборудован пандусом (*в зависимости от модели) для маломобильных групп населения, колясок, тележек и тд. Кабина может быть дополнительно оборудована бесконтактным инфракрасным прибором для измерения температуры тела, бесконтактным диспенсером для дезинфекции рук (приборы расположены на передней панели кабины в моделях исполнения в помещении), а также турникетом.

1.2. Кабина установлена на поворотных колесах с тормозом, обеспечивающих ее свободное перемещение.

1.3 Система дезинфекции установлена внутри корпуса кабины и состоит из: генератора, преобразующего дезинфицирующую жидкость в мелкодисперсный туман, пластиковый бак для жидкости, системы подачи и распыления тумана в зону дезинфекции.

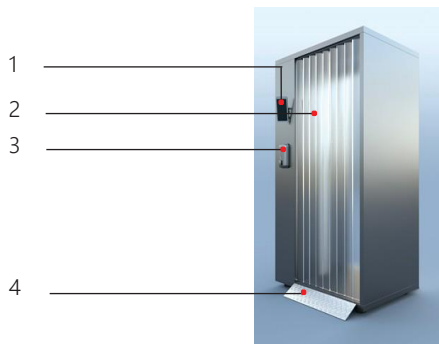
1.4. Освещение. Кабина оборудована системой автоматического включения со световой индикацией - светодиодная лента зеленого цвета над входом сигнализирует о готовности к работе, красная светодиодная лента над входом в кабину загорается во время дезинфекции человека внутри кабины, для входа в кабину необходимо дождаться зеленой цветовой индикации.

1 Бесконтактный инфракрасный прибор для измерения температуры

2 Подвижные завесы

3 Диспенсер для дезинфекции рук

4 Пандус



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ КАБИН

2.1. Мобильные дезинфекционные кабины DEZ GATE моделей DG-1.1;

DG-2.1; DG- 5.1; DG-7.1 (7.2; 7.3); DG-8.1 и дезинфекционный тоннель DG-4.1 предназначены для установки внутри помещений.

2.2. Мобильные дезинфекционные кабины DEZ GATE модели DG-3.1 предназначены для установки как в помещении, так и на улице.

2.3. Кабины устанавливаются на ровные полы. Максимальная высота неровностей пола 3 мм. Максимально допустимый уклон пола в продольном и поперечном направлениях не должен превышать 1,5 %.

2.4. При установке кабин на место эксплуатации обеспечить доступ к тормозу соответствующей ориентацией колеса. Зафиксировать тормоз путем нажатия на педаль. Снятие с тормоза производится путем нажатия на педаль до ее возвращения в исходное положение.

2.5. Максимальная температура воздуха помещения не должна превышать +40°C. Минимальная температуры воздуха не должна быть ниже +5°C.

2.6. Максимальная относительная влажность помещения - 80 %.

2.7. Возможные источники тепла должны находиться на расстоянии не менее 1500 мм от стенок кабины.

Предупреждение

В системе туманообразования кабин серии DEZ GATE 1-10 может применяться только специальное средство защитное на основе концентрата катионов серебра в водной дисперсии «Аквивон-Эко», торговой марки «Серебряная маска» производства ООО «НПК «Стерил». Действующее вещество -ионы (катионы) серебра - 12,5 мл/литр.

3. РАСПАКОВКА И ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Освободить изделие от упаковки. Проверить комплектность поставки. Проверить отсутствие видимых механических повреждений.

3.2. Установить кабину на место эксплуатации, согласно требованиям настоящей инструкции.

3.3. Залить в бак дезинфицирующее средство до отметки «max». **Не следует наполнять бак выше допустимого уровня!**

3.4. Подключить вилку силового кабеля в розетку с заземлением сети электропитания согласно требованиям Раздела.4 настоящей инструкции.

3.5. Нажать кнопку включения на панели кабины.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ ВНИМАНИЕ:

При подключении и эксплуатации мобильных дезинфекционных кабин DEZ GATE, должны быть соблюдены соответствующие нормы электробезопасности.

При включении в электрическую сеть необходимо убедиться в следующем:

- Напряжение питания должно соответствовать 220 В. с частотой 50 Гц., с отклонениями от номинального не более + 3 % - -3 %.

- Рекомендуется подключение кабины к электрической сети через специальный блок электронной защиты, исключающий все аварийные ситуации работы кабины.

- Обеспечить защиту от попадания влаги к месту подключения.

Соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

4.1 Спецификация электрооборудования

Наименование	Количество	Модель
Генератор тумана	1	комплект
Вентелятор	1	Домовент 100 ВКО 220 -240V 14W
Блок питания 12В	1	RV-40-12V 40W 3.33A
Бесконтактный термометр	1	SB 300
Диспенсер	1	MHS сенсорный
Лента светодиодная RGB	2 м	
Вилка с заземляющим контактом	1	16А 250В
Светильник светодиодный, холодный белый, 12В	3	d 8,5
Шкаф управления	1	
Кнопка включения, 220 В	1	
Кнопка выключения, 12 В	2	

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	DG-1.1	DG-2.1	DG-3.1	DG-8.1	DG-4.1	DG-5.1	*** DG-7.1;7.2;7.3
Габаритные размеры (Ш,В,Д), мм	1450x2300x800	1450x2400x1200	1450x2400x2000	1580x2320x800	1150x1480x1400	1260x900x1960	1220x2310x800
Вес изделия	120 кг	150 кг	270 кг	180 кг	80 кг	90 кг	110 кг
Потребляемая мощность/напряжение/частота	600 Вт/220 В/50 Гц	600 Вт/220 В/50 Гц	600 Вт/220 В/50 Гц	800 Вт/220 В/50 Гц	600 Вт/220 В/50 Гц	600 Вт/220 В/50 Гц	600 Вт/220 В/50 Гц
Вместимость бака для жидкости	40 л	40 л	40 л	80 л	40 л	40 л	40 л
Время выхода на рабочий режим	не более 5 сек	не более 5 сек	не более 5 сек	не более 5 сек	не более 5 сек	не более 5 сек	не более 5 сек
Расход средства на одну обработку	15 мл	15 мл	15 мл	до 20 мл	до 20 мл	до 20 мл	15 мл
Режим работы	автоматический	автоматический	автоматический	автоматический	автоматический	принудительный	автоматический
Температурный режим	от +5 до +40	от +5 до +40	от +5 до +40	от +5 до +40	от +5 до +40	от +5 до +40	от +5 до +40
Бесконтактный термометр*	+	+	+	+	-	-	+
Общий объем подачи средства в виде холодного тумана в зону обработки	от 120 до 130 м3/час	от 120 до 130 м3/час					от 120 до 130 м3/час
Скорость подачи средства	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с	от 1 м/с до 1,5 м/с
Количество форсунок	4 шт	4 шт	4 шт	8 шт	8 шт	8 шт	4 шт
Диаметр выходных отверстий форсунок	46 мм	46 мм	46 мм	46 мм	46 мм	46 мм	46 мм
Диспенсер**	+	+	+	+	-	-	+
Турникет***	-	-	-	-	-	-	+
Информационный монитор	-	-	-	-	+	+	-

*только модель DG 7.2 n DG 7.3

**только модель DG 7.2 n DG 7.3

***только модель DG 7.3

6. ПРИНЦИП РАБОТЫ

6.1. Перед входом в пост дезинфекции необходимо измерить температуру тела, для этого поднесите голову/руку к бесконтактному инфракрасному прибору на расстоянии от 5 до 20 см. После чего на панели прибора появится значение температуры тела (°C).

6.2. После измерения температуры тела необходимо произвести обработку рук. Включение подачи дезинфицирующего средства на дистанционном диспенсере происходит при поднесении рук в зону срабатывания фотоэлемента (расположенного на корпусе кабины) на расстоянии от 5 до 10 см. После обработки рук дезинфицирующим средством, необходимо проследовать в зону дезинфекции, при зелёном световом индикаторе. Красный свет – обработка началась.

6.3. При входе в зону дезинфекции автоматически включается система генерации холодного тумана. Дезинфекция проводится в течение 12 секунд. После выключения подачи холодного тумана необходимо покинуть кабину дезинфекции через противоположный выход.

7. УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ

7.1. Кабину необходимо содержать в чистоте во избежание засорения посторонними предметами.

7.2. Категорически запрещается использование сильных кислотных или щелочных моющих средств (таких как спирт, растворитель, нашатырный спирт, ацетон и другие) для очистки поверхностей данного изделия рекомендуется использование нейтрального моющего средства.

7.3. Для очистки деталей и поверхностей покрытием используйте только фланелевую ткань, протрите поверхность аккуратно, не нажимая. Нельзя использовать грубую ткань и тереть поверхность.

7.4. В случае появления небольших царапин на поверхности данного изделия отполируйте мягкой специальной тряпочкой.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1. Проверка технического состояния дезинфекционного поста производится с целью обеспечения бесперебойной его работы и предупреждения сбоев и отказов.

8.2. Обслуживающий персонал должен быть ознакомлен с конструкцией дезинфекционного поста, его оснащением и алгоритмом работы.

8.3. Во время эксплуатации необходимо периодически контролировать работу отдельных узлов и дополнительного оснащения и, в случае неисправностей, установить причину и устранить её.

8.4. Рекомендуется один раз в сутки проводить санитарную уборку с помощью специальных моющих средств. По окончании работы кабины, необходимо произвести ее уборку от грязи и пыли, остатков раствора на полу. Перед обслуживанием обязательно отключите кабину от электропитания.

8.5. Следите за уровнем наличия дезинфицирующего средства. По мере необходимости добавьте в бак раствор.

9. Гарантия

- 9.1. Срок гарантии — 12 месяцев со дня приобретения.
- 9.2. Гарантийный ремонт производится на территории завода производителя
- 9.3. Недостатки изделий, выявленные в течение гарантийного срока и возникшие по вине Производителя, устраняются в рамках гарантии.
- 9.4. Срок гарантийного ремонта определяется степенью неисправности изделия.
- 9.5. Ремонт осуществляется только в сертифицированном производителем сервисном центре или на заводе-изготовителе.

Не гарантийные случаи:

- Истечение гарантийного срока.
- Нарушение правил и условий эксплуатации кабин, в том числе:
- Использование других дезинфицирующих растворов.
- Механические повреждения.
- Наличие следов постороннего вмешательства в изделие или ремонта не авторизованными Производителем специалистами.
- Внесения изменений в конструкцию кабины.
- Наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электро-сеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети
- Наличие следов электрического пробоя, прогар проводников и т.п.

10. Транспортировка и хранение

- 10.1. Транспортировка может производиться любым видом транспорта крытого типа, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444-92. с соблюдением требований по технике безопасности.
- 10.2. Условия хранения должны соответствовать ТУ 28.99.39-001-04917830-2020.
- 10.3. Условия хранения в части воздействия климатических факторов в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 11.1. Упаковочный материал утилизируется надлежащим образом в соответствии с инструкциями по удалению или переработке отходов (СанПиН 2.1.7.2790-2010).
- 11.2. Пост дезинфекции, вышедший из строя, разбирают по видам материалов и утилизируют как твердые бытовые отходы класса А, в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-2010.

Гарантийный талон

Уважаемый покупатель!

Компания ПРОИЗВОДИТЕЛЬ приветствует Вас и благодарит за то, что вы оставили свой выбор на ее продукции, а так же выражает уверенность, что приобретенное Вами изделие принесет Вам удовольствие и прослужат долго.

Данный талон устанавливает гарантийную ответственность за «изделие» в объеме, предусмотренном Законом Российской Федерации «О защите прав потребителей». Данный гарантийный талон действует в течении 12 месяцев со дня покупки изделия при соблюдении условий, изложенных ниже.

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Заводской номер: _____

Дата покупки: _____

Штамп и подпись продавца: _____

Условия гарантии

Гарантия распространяется только на изделия, использующиеся по прямому назначению.

Гарантийный талон не действует в случае:

- Не соблюдения правил технической эксплуатации изделия;
- Наличия механических повреждений, а так же химических воздействий;
- Использования изделия не по его функциональному назначению;
- Не соблюдения технических условий подключения и нарушения параметров электросетей;
- Несанкционированного вскрытия и ремонта изделия неуполномоченными на это лицами;
- Действия непреодолимой силы (стихийные бедствия, пожары и т.д.)

Общие рекомендации при необходимости обращения в сервисную службу:

- Уметь четко сформулировать претензии к работе изделия;
- Проверить параметры Электросетей;
- Убедиться в правильности подключения изделий.

По вопросам монтажа, консультации и сервисного обслуживания предлагаем обращаться в Московское представительство сервисного центра по телефонам:

8 (800) 444 58 90, +7 (903) 231-51-51

