



НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Санпропускник представляет собой быстровозводимую мобильную конструкцию, предназначенную для обработки персонала после взаимодействия с особо опасными инфекциями. Конструкция изделия позволяет расположить её в перронном автобусе.

Постоянно поддерживаемое отрицательное давление воздуха внутри санпропускника предотвращает выброс и распространение инфекции в окружающую среду.

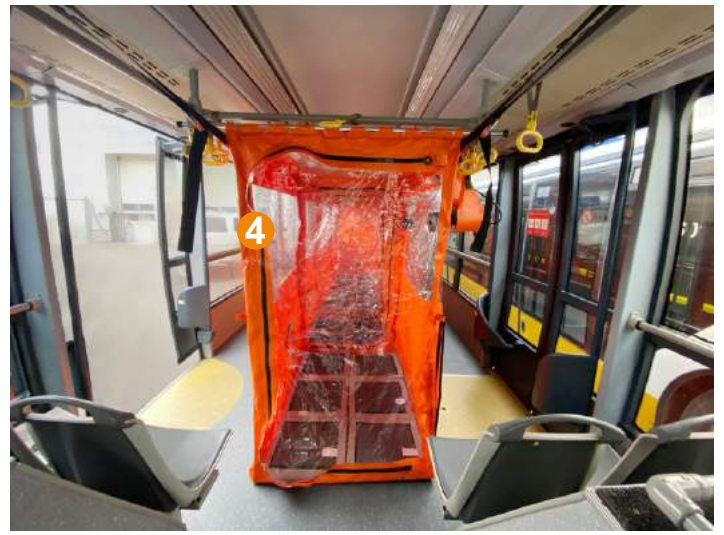
Внешние габариты (ШхГхВ): 5500x1100x1900 мм
Вес: 70 кг



ООО «ЛТО» группа компаний **LAMSYSTEMS**

тел. 8-800-700-35-72, mail@lamsystems-lto.ru

www.lamsystems-lto.ru



1 ИЗОЛИРУЮЩАЯ КАМЕРА

Частично выполнена из прозрачного полимерного материала для визуального наблюдения снаружи и естественного освещения, швы конструкции выполнены путем высокотемпературного сращивания материалов. Весь пол санпропускника оснащён дезинфекционными ковриками.

2 ПРИТОЧНО - ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА

Турбоблоки 2.1 осуществляют подачу и удаление воздуха из обоих отсеков санпропускника, при этом воздух проходит двухступенчатую очистку через HEPA-фильтры класса H14. Система обеспечивает автоматическое поддержание отрицательного давления в 50 Па относительно окружающей среды в целях предотвращения выхода контаминированного внутреннего воздуха наружу. Питание санпропускника осуществляется от сети 220 В.

3 МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Сенсорный экран отображает режимы работы, упрощает управление оборудованием и предоставляет пользователю всю необходимую информацию. Позволяет работать в перчатках и осуществлять влажную обработку дезинфицирующими средствами (в т.ч. перекисью водорода). При разгерметизации санпропускника или засорении фильтров срабатывает аварийная визуально-звуковая сигнализация. С обратной стороны модуля управления расположена мнемосхема, которая информирует оператора о состоянии процессов, в том числе связанных с авариями и нарушением технологических режимов.

4 ГЕРМЕТИЧНЫЕ ГАЗОЗАЩИТНЫЕ ДВЕРИ

Доступ в санпропускник, а также переходы между зонами осуществляются через прозрачные газозащитные двери, каждая из которых оснащена гермомолнией.

5 ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ ШЛЮЗ

Позволяет провести обеззараживание персонала и медицинского оборудования при входе/выходе. Внутри располагается устройство для подачи дезинфицирующего раствора 5.1.

6 МАЛЫЙ ПЕРЕДАТОЧНЫЙ ШЛЮЗ

Для безопасной передачи отдельных предметов изолятор оснащён передаточным шлюзом с двумя герметичными молниями, конструктивно предотвращающими возможность одновременного расстёгивания во избежание появления незащищённого сквозного доступа внутрь санпропускника.

7 ОТСЕК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ

Предназначен для безопасного хранения отходов в процессе транспортировки.



Схема движения воздушных потоков изолирующего санпропускника

