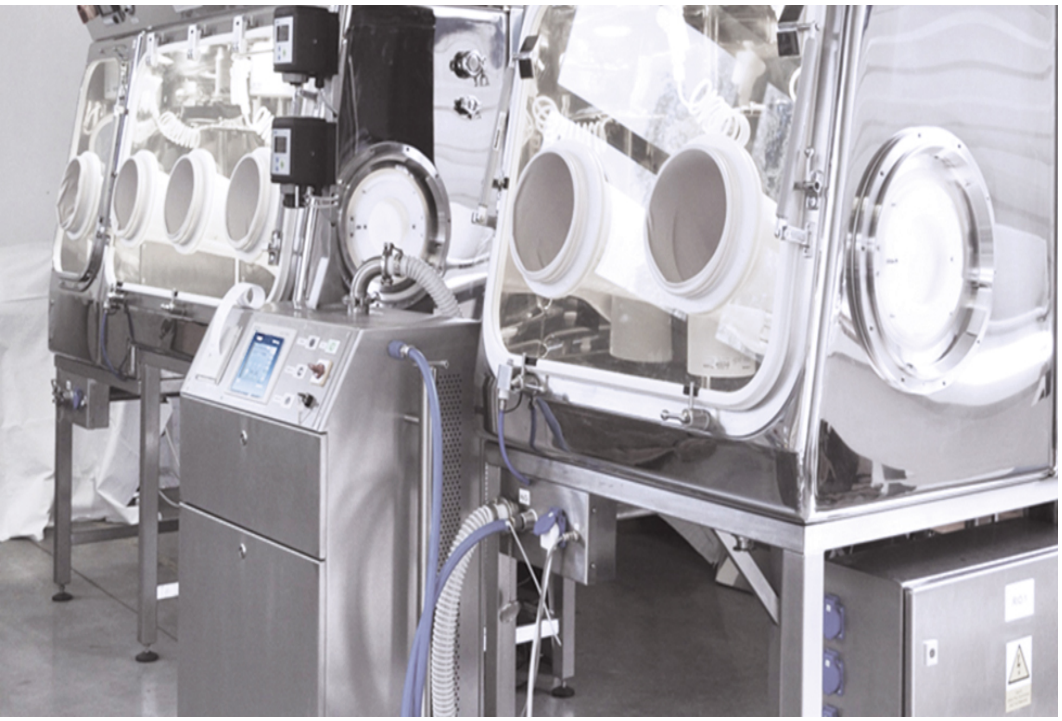
каталоговый номер 570.01

Архивы

ГЕНЕРАТОР ПАРА ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА



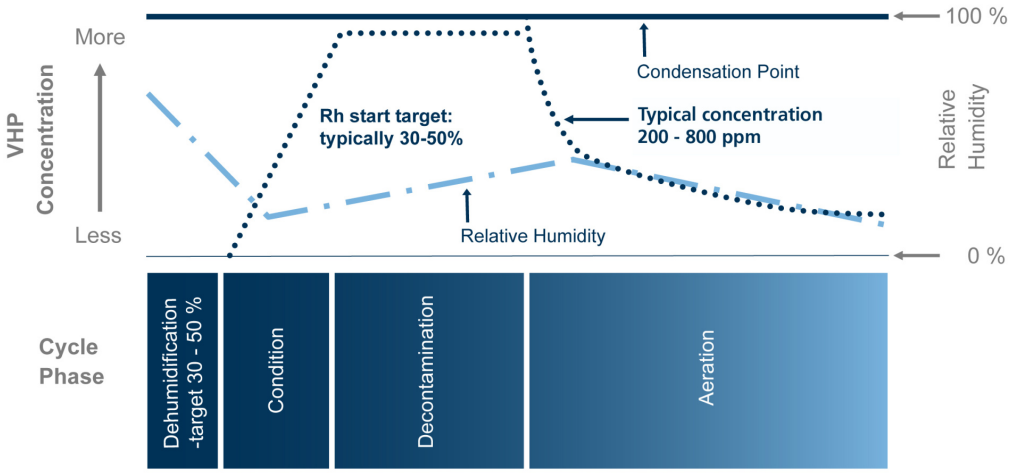
Предназначен для обеззараживания и стерилизации внутренних поверхностей закрытых боксов или же помещений с применением пара перекиси водорода. Весь процесс осуществляется с помощью запатентованной технологии.

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- Оборудование предназначено для санитарной обработки, дезинфекции и стерилизации.
- Для этого используется пероксид водорода 30%.
- Материальное исполнение: нержавеющая сталь AISI 304, шлифованная FIN8.
- Общая подводимая мощность: 2,2 кВт.
- Сенсорный экран с выбором программ.
- Автоматическая система управления SIEMENS

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Процесс осуществляется при нормальных температурах (около 25-30 °C) и нормальном давлении.
- Процесс не оставляет токсических остатков, так как пероксид водорода после деконтаминации разлагается на кислород и воду.
- Имеется в виду мобильное оборудование, значит, обеззараживать можно поверхности на различных местах.
- Возможность подключения к нескольким видам оборудования с помощью разъема трикламп Ду50.
- Возможность интеграции оборудования в изолятор или же передаточную камеру.
- Сенсорный дисплей с интуитивным управлением.



ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Размер	860 x 543 x 1200 мм
Масса оборудования	cca 85kg
Материал и обработка поверхности	AISI 304 FIN8
Общая подводимая мощность	2,2 кВт
Электрораспределительная система	L+N+PE 230В, AC/50Гц, TN-S
Подключение питания	розетка 230В / 50Гц (подводящий кабель является частью оборудования)
Эксплуатационные условия	температура окружения (10°C - 30°C)
	относительная влажность (макс. 55%)
	чистота среды (стандартные лабораторные условия)
Выходной трубопровод	Ду 50, законченный разъемом кламп
Запись данных	логгер «Comet system»
Управление	сенсорный экран с выбором программ
Система управления	PLC SIEMENS, TP700 comfort
Содержимое	Перекись водорода 30%

ТРЕБОВАНИЯ ПО СЖАТОМУ ВОЗДУХУ

Вход для сжатого воздуха	быстродействующая муфта со спиральным шлангом
Давление	6 бар
Точка росы	- 10°C и менее
Расход	30÷60 м3/час) - подвод предусмотреть как минимум для 50 м3/ч
Качество	безмасляный
Фильтрация	мин. 1 мкм

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ