



**1 до 3,6** бар  
давление пара

**100 °C до 135 °C**  
Рабочая темп. пара

до **90** мин  
Время стерилизации

до **90** мин  
Время сушки

## ОПИСАНИЕ

Трубопроводы, по которым проходит сжатый воздух с высокой температурой и влажностью являются благоприятной средой для роста микробов. Для уничтожения активности микробов, фильтры необходимо стерилизовать. Стерилизацию можно проводить на месте или в автоклаве. При использовании автоклава необходимо удалять стерилизационные фильтры из системы и из-за отсутствия асептических условий в атмосфере трудно предотвратить загрязнение при повторной сборке установки. Стерилизация на месте (SIP) обеспечивает гораздо лучшие результаты и более часто встречается в Обрабатывающей промышленности. Паровая стерилизация является эффективным методом для прекращения микробной активности. «Мобильный паровой стерилизатор» предназначен для более простой, дешевой и быстрой SIP. MSS можно легко подключить к любой части установки, где требуется стерилизация. После завершения процедуры MSS можно просто отключить и транспортировать в другое место.

## ПРИМЕНЕНИЯ

- пищевая промышленность
- виноделие
- производство молочных и сыромолочных продуктов
- небольшие пивоваренные заводы

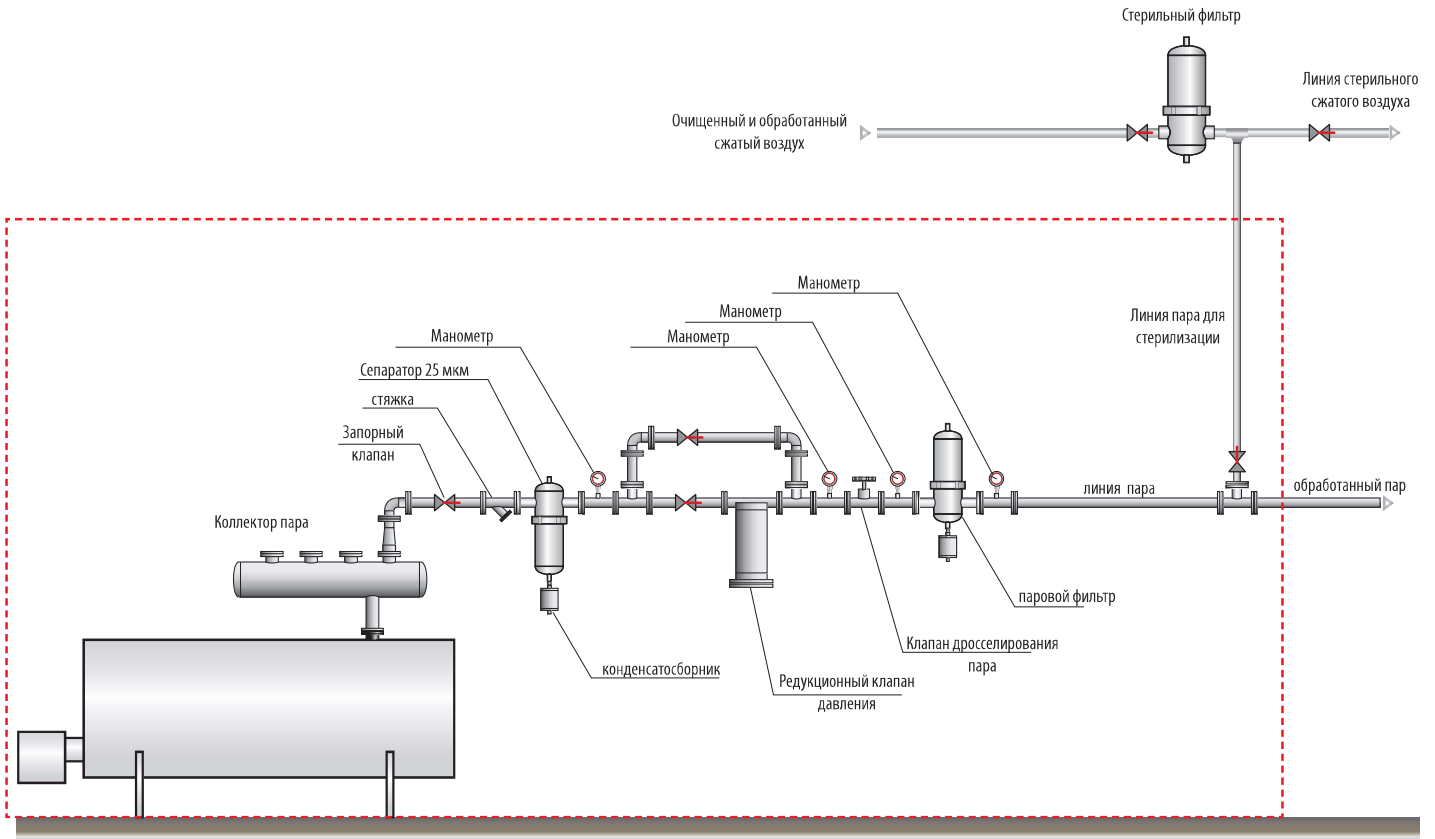
# MSS

## МОБИЛЬНЫЙ ПАРОВОЙ СТЕРИЛИЗАТОР



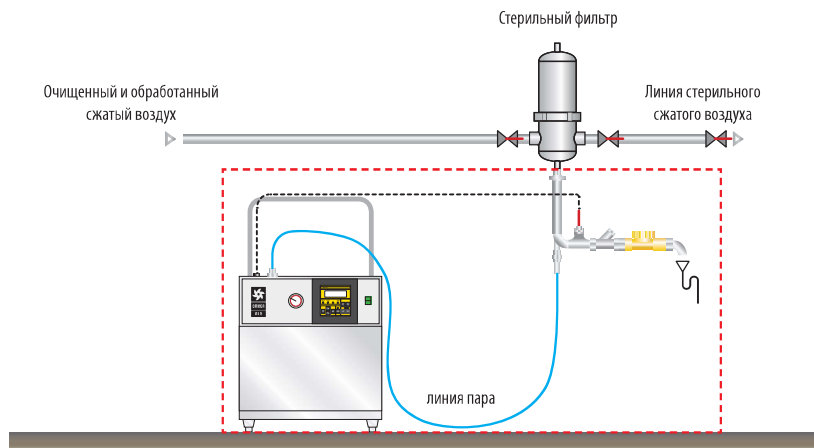
## СТАНДАРТНАЯ ОБЩЕПРИНЯТАЯ СИСТЕМА СТЕРИЛИЗАЦИИ

Схема традиционной системы стерилизации на месте. Все оборудование, окруженное красной линией, требуется для стерилизации корпуса фильтра в верхнем правом углу. Такая фиксированная линия подачи пара из парогенератора создается для каждого фильтра.



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ MSS К СТЕРИЛЬНОМУ ФИЛЬТРУ

Схема нового мобильного парового стерилизатора, подключенного к фильтру. После завершения цикла стерилизации гибкий шланг для распределения пара отключается от фильтра и стерилизатор (оборудование, обозначенное красной рамкой) можно переместить в другое место.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MSS
Источник питания	110-230V / 50/60 Гц
Потребляемая мощность	1,7 кВт
Температура стерилизации	Регулируется от 100 - 135 °C
Время стерилизации	Регулируемая до 90 мин
Время сушки материала	Регулируемая до 90 мин
Уровень шума	60 dB(A)
Размеры W x H x -L	450 x 855 x 445 мм