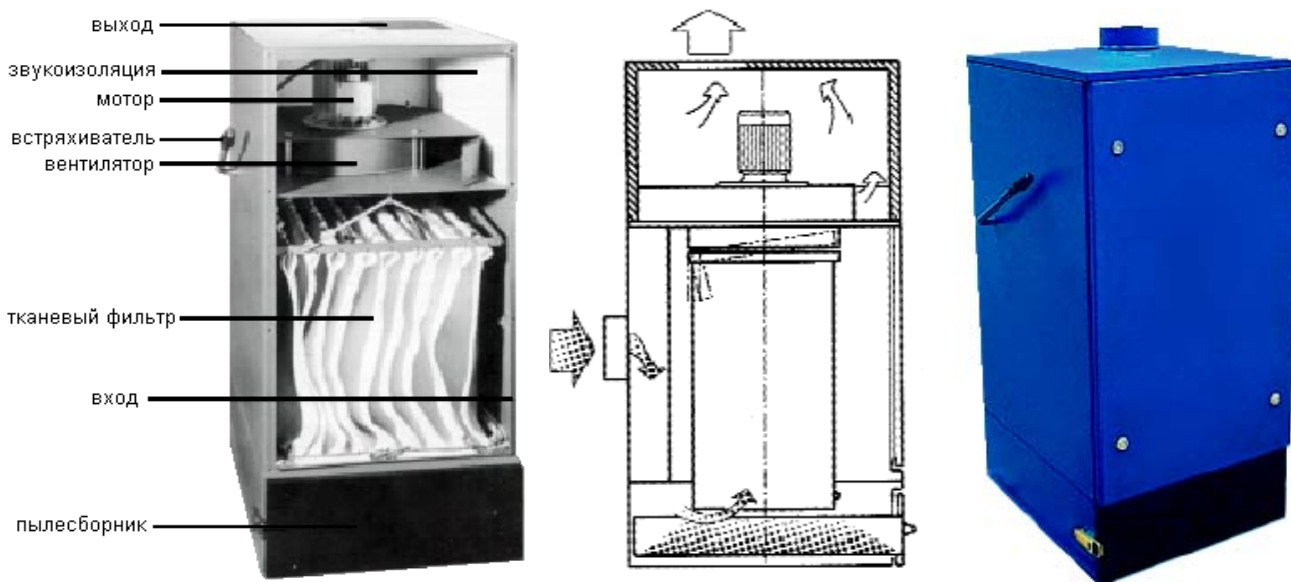




Воздухоочиститель с тканевым фильтром
Трион РОС серия
движение воздуха осуществляется с помощью встроенного
вентилятора

Применение

- тяжелый дым от сварки и лазерной резки с примесями аэрозолей;
- крупная шлифовальная, фрезерная, металлическая, пластмассовая, древесная, гранитная цементная, и другого происхождения пыль, эмульсии, масло, прочие туманы;
- производственная пыль, образующаяся в процессе расфасовки, упаковочных работ и т.д.



Как работает воздухоочиститель Трион с тканевым фильтром

Загрязненный воздух входит в нижнюю часть модели, где задерживаются крупные частицы, затем воздушный поток разворачивается на 180° и проходит через большую поверхность высокоэффективного тканевого фильтра, внутри которого собираются частицы пыли и других загрязнений и чистым выходит наружу.

Очистка фильтра производится периодически встряхиванием, после чего пыль из фильтра попадает в пылесборник. Пылесборник также периодически требуется опустошать.

Конструкция – окрашенный сварной металлический лист, толщиной 1,5 мм.

Материал фильтра – специальная ткань «полиэстерный фетр». Для фильтрации пыли с маслом или эмульсией применяют специальную ткань «viledon» и подставку с отверстием для отвода масла.

Техническая спецификация

Модель	РОС-6	РОС-9	РОС-14	РОС-20
Максимальный объем воздуха м ³ /ч	600	900	1400	2000
Мотор кВт	0,55	0,75	1,5	2,2
Номинальная устойчивость фильтра	1050	1200	1600	1800
Питание	400/3ф/50Гц	400/3ф/50Гц	400/3ф/50Гц	400/3ф/50Гц
Эффективность	99,93%	99,93%	99,93%	99,93%
Система очистки	встряхивание	встряхивание	встряхивание	встряхивание
Пылесборник	1	1	1	1
Высота (мм)	1050	1180	1450	1600
Ширина (мм)	550	550	750	750
Толщина (мм)	650	650	850	850
Вес (кг)	88	90	190	220
Уровень шума дБ а	70	72	74	75

Преимущества

- Эффективность очистки более **99%** для частиц более 0,5 микрон
- Свободно устанавливается - легко подсоединяется к имеющейся вентиляционной системе
- Возможность возвращения очищенного воздуха на рабочее место, что значительно сокращает затраты на отопление в зимнее время.
- Замена тканевого фильтра производится 1 раз в 4 –5 лет
- Модель имеет модульный дизайн и несколько вариантов исполнения.