

Применение

Угольные фильтры применяются для очистки от органических и неорганических газообразных загрязняющих веществ в системах вентиляции микроэлектронной промышленности, в лечебных, административных и общественных учреждениях

Материалы

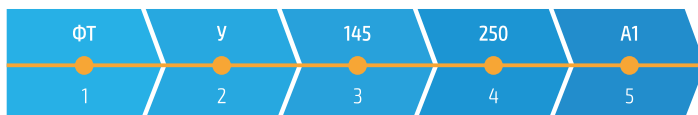
Корпус: оцинкованная сталь

Сорбционной фильтрующей материал: активированный уголь

Уплотнение: EPDM резина

Пример обозначения

ФТ-У-145/250-К1



1 ФТ - фирменное наименование фильтров очистки воздуха

2 У - Модификация фильтра с сорбционным материалом

3 Диаметр фильтра, мм: 145

4 Длина фильтра, мм: 250, 450, 600

- 5 Сорбционный материал:
- К1 - активированный уголь для адсорбции вредных веществ, содержащихся в промышленных выбросах в атмосферу, а также для очистки воздуха в помещениях, таких как кафе, рестораны, цеха покраски
 - К2 - активированный уголь для удаления озона, органики и хлорорганики
 - С - активированный оксид алюминия пропитанный перманганатом калия для удаления альдегидов (например, формальдегида)
 - А1 - гранулированный рекуперационный активный уголь для удаления паров толуола, ксилола, амилацетата и др.
 - А2 - гранулированный рекуперационный активный уголь для удаления паров бензола, дихлорэтана, бензина, этанола.
 - А3 - гранулированный рекуперационный активный уголь для удаления паров метилхлорида, метанола, ацетона и др.

Длина, мм	250	450	600
Диаметр, мм	145	145	145
Толщина слоя, мм	26	26	26
Номинальный расход воздуха, м ³ /ч	100	150	200
Начальный перепад давления, Па	80	80	80
Максимальная рабочая температура, °С	70	70	70
Максимальная относительная влажность, °С	70	70	70