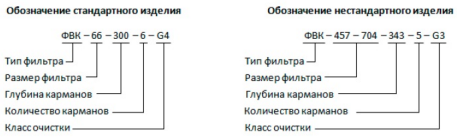
Добавил(а) Administrator
27.04.14 19:45 - Последнее обновление 27.04.14 23:57



**КЛАСС ОЧИСТКИ: F5-F9 по (ГОСТ Р ЕН 779:2007/ГОСТ Р 51251-99)**
**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**
Карманные фильтры используются для очистки наружного и рециркуляционного воздуха в системах приточно-вытяжной вентиляции и кондиционирования воздуха.
КОНСТРУКЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
1) рамка;
2) фильтрующий материал, сшитый в виде карманов;
3) фиксация размеров входных отверстий карманов осуществляется при помощи стальной оцинкованной проволоки.
**Рамка.**
Рамка фильтра изготовлена из стального оцинкованного завальцованного профиля(п-образный). Углы рамки соединены «в стык», крепление осуществляется двумя заклепками с торца.
**Фильтрующий материал.**
Карманы фильтров изготовлены из высококачественного фильтровального материала изготовленного по технологии meltblown, что бы исключить сильное раздувание и слипание смежных карманов в процессе эксплуатации используется сепаратор (ограничитель).
**ПРИМЕР СОСТАВЛЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ**
ФВК-W-H-L-N-K, где:
ФВК – фильтр карманный;
W – горизонтальный размер;
H – вертикальный размер;
L – глубина карманов;
N – количество карманов;
K – указатель класса фильтра.




**СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВХОДНОГО СЕЧЕНИЯ КАССЕТНЫХ ФИЛЬТРОВ**

## СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВХОДНОГО СЕЧЕНИЯ КА

| Размер фильтра | Ширина, мм | Высота, мм |
|---|---|---|
| ФВК-33- | 287 | 287 |
| ФВК-35- | 287 | 490 |
| ФВК-36- | 287 | 592 |
| ФВК-39- | 287 | 892 |
| ФВК-53- | 490 | 287 |
| ФВК-55- | 490 | 490 |
| ФВК-56- | 490 | 592 |
| ФВК-59- | 490 | 892 |
| ФВК-63- | 592 | 287 |
| ФВК-65- | 592 | 490 |
| ФВК-66- | 592 | 592 |
| ФВК-69- | 592 | 892 |
| ФВК-93- | 892 | 287 |
| ФВК-95- | 892 | 490 |
| ФВК-96- | 892 | 592 |
| ФВК-99- | 892 | 892 |

**СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТОЛЩИНЫ РАМКИ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИК

| Класс фильтра по ГОСТ Р ЕН 779-2007/ГОСТ Р 51251-99 | Средняя пылезадерживающая способность Am, по синтетическтй пыли %/Средняя эффективность Em для частиц с размерами 0,4 мкм, % | Номинальная удельная воздушная нагрузка, м3/ч х м2 (фронтальная скорость м/с) | Класс фильтра по ГОСТ Р ЕН 779-2007/ГОСТ Р 51251-99 |
|---|---|---|---|
| F5 | 40 ≤ Em <60 | 9700 (2,7) | 6 |
| F6 | 60 ≤ Em <80 | 9700 (2,7) | 8 |
| F7 | 80 ≤ Em <90 | 9700 (2,7) | 8 |
| F8 | 90 ≤ Em <95 | 9700 (2,7) | 8 |
| F9 | 95 ≤ Em | 9700 (2,7) | 8 |

[illegible] Download [illegible]