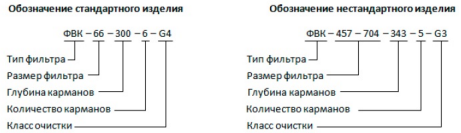
Добавил(а) Administrator
27.04.14 19:45 - Последнее обновление 14.10.15 07:15



**КЛАСС ОЧИСТКИ: G3-F5 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 оцинко-
ванной 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 поли-
эстера, произведенного по технологии термобондинга (термического скрепления волокон), что бы
исключить сильное раздувание и слипание смежных карманов в процессе эксплуатации использу-
ется 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

- 20 мм
- 25 мм

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИ

| 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 |
|---|---|---|---|
| G3 | 80 ≤ Am < 90 | 9700 (2,7) | 6 |
| G4 | 90 ≤ Am | 9700 (2,7) | 6 |
| F5 | 40 ≤ Em <60 | 9700 (2,7) | 6 |

Download