

Класс очистки: G2-G3. Фильтрующий материал: полиэстер

КОНСТРУКЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Фильтр для фанкойлов состоит:

1) рамка

2) фильтрующий материал

Рамка::

Рамка фильтра изготовлена из стального оцинкованного завальцованного каркаса. С одним или двумя ребрами жесткости(количество ребер зависит от площади фильтра).

Крепление материала::

Конструкция обеспечивает жесткое крепление фильтрующего материала в рамке фильтра, исклю-чая возможность его выдавливания при эксплуатации.

ПРИМЕР СОСТАВЛЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ ФВФ-И-Н-К, где:

ФВФ — фильтр для фанкойлов;

W — ширена фильтра;

H - высота фильтра

K - указатель класса фильтра.

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ТОЛЩИНЫ РАМКИ

- **4мм**

- **5мм**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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)
Аэродинамическое сопротивление, Па	
Начальное	
Конечное	

G2

б5 < Ат < 80

2150 (1,5)

11

250

G3

80 < Ат < 90

2150 (1,5)

26

250

ПОЖАРОБЕЗОПАСНСТЬ :

Огнестойкость соответствует классу F1 по DIN 53438