

Фильтровальный воздушный элемент ФВЭл-гофр

Паспорт изделия · воздушные фильтры для систем вентиляции

Гофрированный фильтровальный элемент ФВЭл-гофр из полиэстера на металлической сетке. Гофра увеличивает площадь фильтрации в несколько раз по сравнению с плоским полотном того же габарита — сопротивление ниже, а ресурс до замены больше.

Особенности конструкции

- Гофрированная укладка полотна — увеличенная площадь фильтрации
- Фиксация на гофрированной металлической сетке или боковой проклейкой
- Работает как самостоятельный фильтр или как сменный элемент в панельную рамку
- Полотно из 100 % полиэстера, термоскреплённое
- Класс пожаробезопасности F1 по DIN 53438

Технические характеристики

Класс очистки	G4–F7 (EN 779, ГОСТ Р EN 779-2007)
Фильтровальный материал	100 % полиэстер, термоскреплённый
Форма укладки	Гофрированная
Фиксация	Металлическая сетка или боковая проклейка
Применение	Самостоятельный фильтр или сменный элемент рамки
Пожаробезопасность	F1 по DIN 53438
Типоразмеры	По размеру посадочного места, изготовление под заказ

Область применения

- Панельные рамки
- Приточные установки
- Замена полотна
- Ограниченная глубина секции

Обслуживание и замена

Как сменный элемент меняется в существующей рамке — корпус остаётся на месте. Периодичность обычная: удвоение начального сопротивления. Гофру не следует сминать при установке, иначе часть площади выключается из работы.