



TYPE PFS

ПРЕДВАРИТЕЛНИ ФИЛТРИ ИЛИ КРАЙНИ ФИЛТРИ ВЪВ ВЕНТИЛАЦИОННИ СИСТЕМИ

Джобни филтри за отделянето на фин прах

- Филтърни класове M5, M6, F7
- Експлоатационни характеристики, изпитани съгласно EN 779
- Сертификат от EUROVENT за филтри за фин прах
- Отговаря на изискванията за хигиена на VDI 6022
- Нетъкани синтетични нишки, заварени
- Разширена филтрираща повърхност благодарение на филтриращи джобове
- Ниско първоначално диференциално налягане и висок капацитет за задържане на прах
- Различен брой на джобовете и дълбочини на джобовете
- Бърз монтаж и смяна на филтъра благодарение на лесно и безопасно манипулиране
- Монтаж в стандартни клетъчни рамки за филтриращи стени (тип SIF) или в универсални кутии (тип UCA) за монтаж във въздуховоди

Допълнително оборудване или принадлежности

- Предна рамка, изработена от пластмаса или галванизирани листови стомана

Приложение

Приложение

- Джобен филтър, изработен от нетъкани синтетични нишки тип PFS за отделянето на фин прах
- Филтър за фин прах: предварителен филтър или краен филтър във вентилационни системи.

Описание

Филтърни класове

- Филтри за фин прах M5, M6, F7

Конструкция

- PLA: Рамка, изработена от пластмаса
- GAL: Рамка, изработена от галванизирани стомана

Полезни допълнения

- Филтърна стена (SIF)
- Универсална кутия (UCA)

Конструктивни характеристики

- Дълбочина на рамката на конструкция PLA: 25 мм
- Дълбочина на рамката на конструкция GAL: 20, 25 мм
- Брой джобове: 3, 4, 5, 6, 7, 8

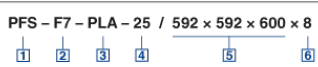
Материали и повърхности

- Филтриращи среди, изработени от нетъкани синтетични нишки
- Рамка, изработена от пластмаса или галванизирана листова стомана

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Filter class according to EN 779	M5	M6	F7
Average arrestance according to EN 779	98 %	>98 %	>98 %
Average efficiency according to EN 779	55 %	65 %	85 %
Initial differential pressure at nominal volume flow rate	50 Pa	70 Pa	125 Pa
Recommended final differential pressure	250 – 350 Pa	250 – 350 Pa	250 – 350 Pa
Max. operating temperature for frames made of plastic	60°C	60°C	60°C
Max. operating temperature for frames made of galvanised sheet steel	90°C	90°C	90°C

PFS

PFS – F7 – PLA – 25 / 592 x 600 x 8 

1 Type

PFS Pocket filters made of non-woven synthetic fibres

2 Filter class

M5 Fine dust filter according to EN 779
M6 Fine dust filter according to EN 779
F7 Fine dust filter according to EN 779

3 Construction

PLA Frame made of plastic
GAL Frame made of galvanised steel

4 Frame depth [mm]

20 (Only with GAL)
25

5 Nominal size [mm]

B x H x T

6 Number of pockets

3

4

5

6

7

8