



Conforme à VDI 6022



PFS

PREFILTRE SAU FILTRE FINALE ÎN SISTEME DE VENTILAȚIE

Filtre buzunar pentru separarea prafului fin

- Clase de filtrare: M5, M6, F7
- Date de performanță testate conform EN 779
- Certificare Eurovent pentru filtrele de praf fin
- Îndeplinește cerințele de igienă ale VDI 6022
- Fibre sintetice ne-țesute, sudate
- Suprafață de filtrare extinsă datorită buzunarelor de filtrare
- Presiune diferențială inițială scăzută și capacitate mare de reținere a prafului
- Numere diferite de buzunare și adâncimi diferite ale buzunarelor
- Montaj și timpi de schimbare a filtrelor rapide datorită manipulării ușoare și rapide
- Asamblare în cadre standard pentru pereți de filtranți (tip SIF) sau în carcase universale (tip UCA) pentru montarea tubulaturilor

Echipamente opționale și accesorii

- Cadru frontal executat din plastic sau tablă de oțel galvanizat

Aplicație



Aplicație

- Filtru buzunar executat din fibre sintetice ne-țesute tip PFS pentru separarea prafului fin
- Filtrele pentru praf fin: Filtre preliminară sau finale pentru separarea prafului fin în sisteme de ventilație

Descriere



Clase de filtrare

- Filtre de praf fin M5, M6, F7

Construcție

- PLA: Cadru executat din plastic
- GAL: Cadru executat din oțel galvanizat

Suplimente utile

- Perete filtrant (SIF)
- Carcasă universală (UCA)

Caracteristici ale modelului

- Adâncimea de execuție a cadrului PLA: 25 mm
- Adâncimea de execuție a cadrului GAL: 20, 25 mm
- Numărul de buzunare: 3, 4, 5, 6, 7, 8

Materiale și suprafețe

- Material filtrant executat din fibre sintetice ne-țesute
- Cadru executat din plastic sau tablă de oțel galvanizat

INFORMAȚII TEHNICE

Fracțiune eficiență ePM10 [%] podle ISO 16890	60	75	-	-
Fracțiune eficiență ePM1 [%] podle ISO 16890	-	-	60	80
Početecni tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém průtoku vzduchu	75	95	110	185
maximální konečná tlaková ztráta [Pa]	250 - 350	250 - 350	250 - 350	250 - 350
maximální provozní teplota [°C] pro plastové rámy	60	60	60	60
maximální provozní teplota [°C] pro rám z pozinkovaného ocelového plechu	90	90	90	90

PFS - ePM1 - 60 % - PLA - 25 / 592 × 592 × 600 × 8

1 2 3 4 5 6 7