



Conforme à VDI 6022



PFS

PREFILTRI ILI ZAVRŠNI FILTRI U VENTILACIJSKIM SUSTAVIMA

Džepni filtri za odvajanje fine prašine

- Razredi filtra: M5, M6, F7
- Podaci o učinku ispitani u skladu s normom EN 779
- Certifikat Eurovent za filtre fine prašine
- Ispunjavaju higijenske zahtjeve norme VDI 6022
- Netkana sintetička vlakna, zavarena
- Povećano područje filtracije zahvaljujući filtarskim džepovima
- Niska početna razlika tlaka i visoka sposobnost zadržavanja prašine
- Različit broj džepova i dubina džepova
- Kratko vrijeme ugradnje i zamjene filtra zahvaljujući jednostavnom, sigurnom rukovanju
- Postavljanje u standardne čelijske okvire za filtarske zidove (tip SIF) ili u univerzalna kućišta (tip UCA) za ugradnju u kanale

Opcijska oprema i pribor

- Prednji okvir izrađen od plastike ili pocinčanog čeličnog lima

Primjena

Primjena

- Džepni filter izrađen od netkanih sintetičkih vlakana tipa PFS za odvajanje fine prašine
- Filter fine prašine: predfilter ili završni filter u ventilacijskim sustavima

Opis

Razredi filtra:

- Filtri fine prašine M5, F6, F7

Izvedba

- PLA: okvir izrađen od plastike
- GAL: okvir izrađen od pocinčanog čelika

Korisni dodaci

- Filtarski zid (SIF)
- Univerzalno kućište (UCA)

Značajke izvedbe

- Dubina okvira izvedbe PLA: 25 mm
- Dubina okvira izvedbe GAL: 20, 25 mm
- Broj džepova: 3, 4, 5, 6, 7, 8

Materijali i površine

- Filtarski mediji izrađeni od netkanih sintetičkih vlakana
- Okvir izrađen od plastike ili pocinčanog čeličnog lima

TEHNIČKI PODACI

Frakćni učinnost ePM10 [%] podle ISO 16890	60	75	-	-
Frakćni učinnost ePM1 [%] podle ISO 16890	-	-	60	80
Počátećni tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém průtoku vzduchu	75	95	110	185
maximální konećná 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 oćelového plechu	90	90	90	90

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

1 2 3 4 5 6 7