



PFC

PREFILTRI U VENTILACIJSKIM SUSTAVIMA

Džepni filtri za odvajanje grube i fine prašine

- Razredi filtra G4, M5
- Podaci o učinku ispitani u skladu s normom EN 779
- Certifikat Eurovent za filtre fine prašine
- Netkana kemijska 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 kemijskih vlakana tipa PFC za odvajanje grube i fine prašine
- Filter grube prašine: predfilter u ventilacijskim sustavima za odvajanje grube prašine.
- Filter fine prašine: predfilter ili završni filter za odvajanje fine prašine u ventilacijskim sustavima.

Opis



Razredi filtra:

- Filtri grube prašine G4
- Filtri fine prašine M5

Izvedba

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

Korisni dodaci

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

Značajke izvedbe

- Filtarski džepovi u obliku klina
- Dubina okvira izvedbe PLA: 25 mm
- Dubina okvira izvedbe GAL: 20, 25 mm
- Broj džepova: 3, 5, 6

Materijali i površine

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

TEHNIČKI PODACI

gravimetrička separační účinnost Coarse [%] podle ISO 16890	60	80
Počáteční tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém průtoku vzduchu pro T = 360 mm	35	-
Počáteční tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém průtoku vzduchu pro T = 600 mm	30	40
Konečná tlaková ztráta [Pa]	200	200
Maximální provozní teplota [°C] pro rámy z plastu	60	60
Maximální provozní teplota [°C] pro rámy z pozinkovaného ocelového plechu	90	90

PFC – Coarse – 60 % – PLA – 25 / 592 × 592 × 360 × 6

1 2 3 4 5 6 7