

The art of handling air

Type FHD



TIL DE HØJESTE KRAV I RENRUMSZONER

Slutfilter til udskillelse af støv stoffer til anvendelse i industrien, forskning, medicin og farmaci

- Filterklasserne E11, H13, H14, U15
- Effektdata testet fra fabrikken iht. EN 1822
- Filtermedier tilpasset til specielle krav i glasfiberpapir med afstandsholdere i termoplastisk smeltekæbestof
- Lav start-trykdifference med optimal foldestilling og den størst mulige filterflade
- Optimal tilpasning til individuelle krav med variable udførelser
- Filterkapper kan leveres i forskellige størrelser og almindelige modulmål
- Prøvning via den automatiske filter scan test til alle filtre fra filterklassen H14

Valgfrit udstyr og tilbehør

- Anordning til indstilling af volumenstrøm



Anvendelse

- Mini Pleat filterplade med kappe fra serien FHD til udskillelsen af støv stoffer, som f.eks. aerosoler, toksisk støv, virus, bakterier osv. fra ind- og udsugningsluften i renrumsanlæg med kontrolleret luftrenhed og luftstrøm
- Mikrofilter: slutfilter til de højeste krav til luftrenheden og steriliteten inden for områderne industri, forskning, medicin, farmaci og nuklearteknik osv.

Særlige egenskaber

- Optimal foldegeometri for filtermediet
- Afstrømning af ren luft med lav turbulens
- Lækagetest er standard for alle mikrofiltre fra filterklasserne H13, H14, U15

Filterklasser

- Mikrofilter E11, E13, H14, U15

Udførelser

- Uden centersprosse, studse med fast prelplade
- D: centersprosse med trykmålersted på afgangssiden, studse med fast prelplade
- R: centersprosse med trykmålersted på afgangssiden, studse med justerbar prelplade til volumenstrømsjustering
- V: centersprosse med trykmålersted på afgangssiden, studse med spjæld til volumenstrømsjustering

Valgmuligheder

- D: studsdiаметer
- PD: grebbeskyttelse på afgangssiden
- SD: grebbeskyttelse af rustfrit stål på afgangssiden
- SPD: perforeret plade af rustfrit stål på afgangssiden
- APD: perforeret plade af aluminium på afgangssiden
- FND: fladprofiltætning på afgangssiden
- WS: uden tætning
- OT: olietågetest (kun til filterklasserne H13, H14)
- OTC: olietågetest med certifikat (kun til filterklasserne H13, H14)
- ST: scan-test (kun til filterklasserne H13, H14, U15)

Konstruktionsegenskaber

- Kappe med runde studse
- Studsdiameter fås i alle normale størrelser
- Udførelser valgfrit med fladprofiltætning på afgangssiden
- Grebbeskyttelse i strækmetal eller rustfrit stål på afgangssiden
- Grebbeskyttelse i rustfrit stål eller aluminium på afgangssiden

Materialer og overflader

- Filtermediernes i højkvalitativ vandfast glasfiberpapir er lagt i tætte folder
- En afstandsholder i termoplastisk smelteklæbestof sørger for ensartede afstande mellem folderne
- Støbemateriale i permanent elastisk tokomponent-polyurethan-klæbestof
- Rammer i aluminium-ekstruderingsprofil
- Kappe med studser i galvaniseret stål

The art of handling air

TROX Danmark A/S



Lyskær 10
2730 Herlev
Telefon: +45 4914 6633
Fax: +45 4914 6677

Online-services

- > [TROX NET](#)

- > [TROX Academy](#)

- > [Kontakt](#)

- > [Auracool](#)

- > [Prisliste](#)

Service

Salg og Lager Øst
Tel: +45 4914 6633
Fax: +45 4914 6677

Salg Vest
Tel: +45 8625 1911

E-mail: trox@trox.dk

[Kontakt](#)

TROX PÅ DE SOCIALE MEDIER
