



LENZING Automatisch reinigend filter Serie: OptiFil

Kenmerken

Serie: OptiFil

Toepassing

- Filtratie in vele uiteenlopende productieprocessen voor o.a. hoogvisceuse media tot ca. 10.000 cSt.
- Te gebruiken als oppervlakte-, diepte-, cake- of precoatfilter

Technische informatie

- Volledig automatisch reinigend filter inclusief besturing, geschikt voor stand-alone gebruik.
- Automatische reiniging op basis van terugspoeling.
- Vuilafvoer met eigen medium via een extra aan te leggen leiding.
- Reinigingscycli aangestuurd door permanent gemeten drukverschil.
- Tijdens reiniging blijft filterfunctie behouden.
- Drukklassse PN10 of Class 150.
- Debieten 0,1 m³/h – 700 m³/h (afhankelijk van gebruik en uitvoering).
- Flensaansluitingen DN50 – DN350 / 2" – 14".
- Materiaal huis in roestvaststaal.
- Materialen zeef: roestvaststaal of (super-) duplex.
- Perforaties 1 micron – 2 mm (afhankelijk van gebruik en uitvoering).
- Minimaal benodigde werkdruk vanaf 3 bar (uitlaatzijdig).
- Aandrijving elektrisch 230V AC of 400V AC.

Constructie

- Lasconstructie.
- Ontwerp volgens NEN-EN13445.

Opties

- Ontwerp volgens ASME BPVC section VIII div.1.
- Geschikt voor ATEX-omgeving.
- Communicatie besturing met Bus-protocol.
- Verwarmingsmantel voor stoom, olie of water.
- Materiaalcertificaat 3.1.

Omschrijving	Artikel
Automatisch reinigend filter Serie: OptiFil	14286168
Automatisch reinigend filter Serie: OptiFil	14286161

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.