

Patronenfilter FLMD/FLGD

2.500 - 20.000 m³/h

Modulair systeem

Beproefd modulair bouw concept

Reinigingsmondstuk

Nieuw ontwikkeld reinigingsmondstuk voor optimale filterreiniging

Filterreiniging

Programmeerbare processor-gestuurde filterreiniging

Stofbak

Met snelspanbeugel

Patronenhouder

Met speciale spanveer en geleide stang voor snelle patronenwissel

Cycloonwerking

Gepatenteerde voorafscheiding

Pendelklep

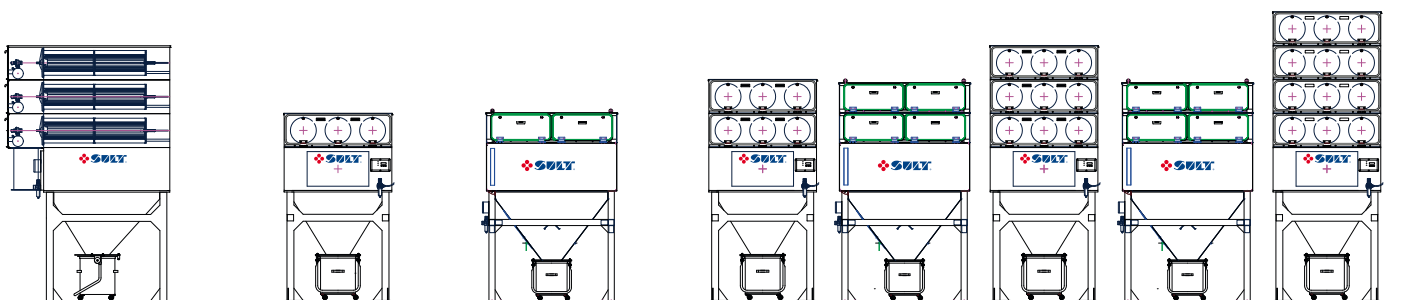
Een speciale pendelklep verhindert dat gescheiden stof in de luchtstroom omhoog gevoerd wordt



Patronenfilter FLMD/FLGD

De Sulphur industriële filterinstallaties zijn geschikt voor ontstopping van een grote veelzijdigheid van droge stofsoorten zoals lasrook, snijstof, slijpstof, betonstof, houtstof, papierstof, kunststof, enz. Het leveringsprogramma omvat tevens een speciaal filterbouw E-serie uit roestvast staal voor de chemie en voedingsmiddelen industrie. De filtersystemen van Sulphur worden gebruikt in zeer uiteenlopende sectoren. Automatisch gereinigd patronenfilter Sulphur® FLMD/FLGD. Een industrieel ontstoppingsfilter met volautomatische reiniging van de patronen d.m.v. persluchtpulsen. De omkasting van het filter is vervaardigd van 3 mm. plaatstaal in gelaste uitvoering, afgewerkt in de kleur blauw RAL 5010.

- Filterkast met ingebouwde patronen. Type patronen naar wens voor alle stoftechnische problemen.
- Inspectiedeur voor de perslucht reinigingsventielen en de patronen.
- Contaminatievrij snelwisselsysteem voor de patronen.
- Perslucht reinigingssysteem voor de filterpatronen met perslucht tank, magneetkleppen en membraanventielen.
- Schakelkast voor drukverschil afhankelijke reiniging of tijdsinterval afhankelijke reiniging van de patronen met programmeerbare reinigingsinterval en reinigingstijd, nareiniging, Δp max, Δp min, Δp alarm. enz. Tevens continue afleesbaar drukverschil.
- Complete bedrading van de magneetkleppen.
- Flensaansluiting voor de inlaat en uitlaat.
- Stofverzameltrichter en stofbus inhoud 75 ltr.



Type	FLMD	FLGD	FLGD	FLMD	FLGD	FLMD	FLGD	FLMD
Aantal patronen	6	8	8	12	16	18	16	24
Filter oppervlak 21/13 (m ²)	126/78	168/104	212/128	252/156	336/208	378/234	424/256	504/312
Luchthoeveelheid (m ³ /h)	2.500-5.000	4.000-7.000	5.000-9.000	5.000-11.000	11.000-13.000	7.500-16.000	14.000-17.000	16.000-20.000

Officiële importeur voor de Benelux:

Dust SOLUTIONS
Gezonde lucht op elke werkplek

DUST SOLUTIONS
Eiffelstraat 44
8013 RT Zwolle
tel: +31(0)38-2020154
fax: +31(0)38-2020157
sales@dustsolutions.nl
www.dustsolutions.nl