

STATIONNAIRE UNITS



Effectieve lasrookafzuiging door
stationnaire units SFD en SFS

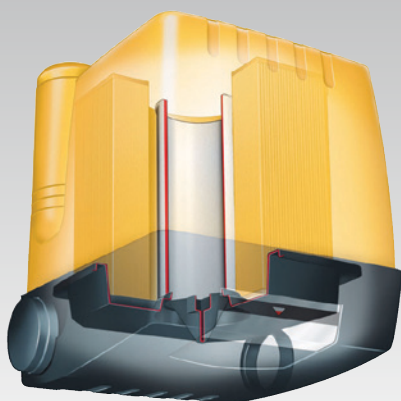


TECHNISCHE SPECIFICATIES

Filtertype	DuraFilter®
Filteroppervlak	50 m ²
Filterrendement	tot 99,8%
Aluminium vonkenvanger	standaard
Vuilfilterindicator	standaard
Max. capaciteit	1700 m ³ /uur (FAN-28)
Netto gewicht	30 kg
Afmetingen	730 x 810 x 900 mm
Te combineren met ventilator	FAN-28
Max. aantal afzuigarmen	2
Actief koelfilter	optioneel

SFD MECHANISCH FILTER

De Plymovent SFD is gebouwd rond het mechanische DuraFilter® systeem en is ontworpen voor minder frequent tot regelmatig laswerk. De SFD is een geheel mechanisch systeem, zonder elektrische componenten en biedt een eenvoudige, effectieve en economische oplossing voor het filteren van droge lasrook. Het systeem is standaard voorzien van een vuilindicator waarmee eenvoudig kan worden gecontroleerd of de afzuiging nog voldoende is, of dat het filter aan vervanging toe is.



GROOTSTE FILTEROPPERVLAK

Het mechanisch DuraFilter® systeem kan worden voorzien van maximaal 2 afzuigarmen. De SFD is ontworpen voor werkplekken waarbij droge lasrook vrijkomt. Met zijn 50 m² DuraFilter® heeft de SFD zo goed als geen concurrenten. De wegwerp filtercassette werd speciaal ontwikkeld om lasrook te filteren en zijn speciale constructie en de SurfacePlus-behandeling geven hem enkele zeer uitzonderlijke kenmerken. Voor de lasser betekent dit bijvoorbeeld een sterk en vooral constant vermogen over een lange periode. Het DuraFilter® heeft een veel langere levensduur dan een traditionele filtercassette. Op die manier kunnen gebruikskosten drastisch gereduceerd worden. Deze kenmerken zorgen ervoor dat de stationaire lasrookafzuiger SFD een betrouwbare en economische keus is om de lasrook van uw werkplek te verwijderen.

SFS ZELFREINIGEND FILTER

De SFS heeft het RoboClean® systeem en een 30 m² groot filter (als cassette), behandeld met SurfacePlus®. Dit garandeert dat de SFS een heel speciale positie inneemt op de markt voor zelfreinigende filters. De automatisch geïnitieerde krachtige en diep werkende luchtstoot werkt door tot in iedere filtersectie. Dit heeft het voordeel van langere intervallen tussen de pulsen met als eindresultaat lagere energiekosten voor de klant en, voor de lasser, een constantere zuigkracht. Het residu wordt in een container verzameld en is dus eenvoudig te verwijderen. Geen ander apparaat op de markt is in prijs en prestatie vergelijkbaar met de stationaire Plymovent SFS lasrookfilter.



SFS : RoboClean® systeem



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Filtertype	Filterpatroon behandeld met SurfacePlus®
Filteroppervlak	30 m ²
Filterrendement	tot 99,8%
Aluminium vonkenvanger	standaard
Filterreiniging	RoboClean® automatische filterreiniging
Vuilfilterindicator	Waarschuwinglamp
Max. capaciteit	1100 m ³ /uur (FAN-28)
Netto gewicht	55 kg
Aansluiting	400V/ 3-fasen 230V/ 3-fasen 230V/ 1-fase 115V/ 1-fase 50 en 60 Hz
Te combineren met ventilator	FAN-28
Overig	Geschikt voor een afzuigarm met FAN-28 of een afzuigarm met verlengkraan en FAN-42





PLYMOVENT®

clean air at work

Plymovent Industrial Solutions BV
Minervum 7099
4817 ZK Breda
T +31 (0)76 3032 300
F +31 (0)76 3032 333
E info@plymovent.com

Uw erkende Plymovent-distributeur:

PLYMOVENT MAAKT UW SYSTEEM COMPLEET

Plymovent levert, behalve filtratie-units, ook alle componenten voor een meerarmensysteem, zoals op zichzelf staande en centrale ventilators en besturingen. Wij kunnen uw gehele lasrookafzuig- en filtratiesysteem ontwerpen, installeren en onderhouden, afhankelijk van uw wensen. Wij kunnen zelfs een volledig automatisch systeem leveren dat ervoor zorgt dat uw bedrijf, steeds opnieuw, energie en geld bespaart.

Neem voor meer informatie rechtstreeks contact op met Plymovent of met een van onze erkende distributeurs of ga naar www.plymovent.com.

Plymovent vindt de lucht die u inademt belangrijk. We bieden producten, systemen en diensten aan voor schone lucht in uw werkomgeving, waar ook ter wereld.

Wij respecteren het milieu en leveren hoogwaardige producten. Onze jarenlange ervaring, expertise en klantgerichtheid stellen ons in staat om exact die oplossing te leveren die u nodig heeft.