

# VOUWKARTON

Een vouwkarton filter wordt vooral toegepast bij spuitinstallaties. Het filter heeft een hoog rendement en 3 tot 5 keer langere levensduur dan soortgelijke filters zoals een glasvezel paintstop. Het filter bestaat uit twee lagen zwaar karton. Dit karton is op een harmonica wijze geplooid in dubbele golven. Dit betekent dat de lucht met verfnevel 4 keer van stroomrichting moet veranderen om het filter te verlaten. Hierdoor is er een zeer intensief contact tussen de lucht en het filter waardoor er een hoge verfoopname in het filter ontstaat.

## AFMETINGEN

Vouwfilters zijn leverbaar per pak. Het materiaal is vouwbaar en zit samengedrukt in doos. Hierdoor is er weinig ruimte nodig voor opslag.

Beschikbare afmetingen:

- 0,50 x 10,38 m.
- 0,90 x 11,20 m.
- 0,90 x 8,90 m. (HE-Plus)
- 1,00 x 10,38 m.
- 1,25 x 8,35 m.

## VOORDELEN

- perfecte pasvorm
- eenvoudig te vervangen
- hoge opnamecapaciteit
- lage weerstand in de luchtstroom

## HE-PLUS

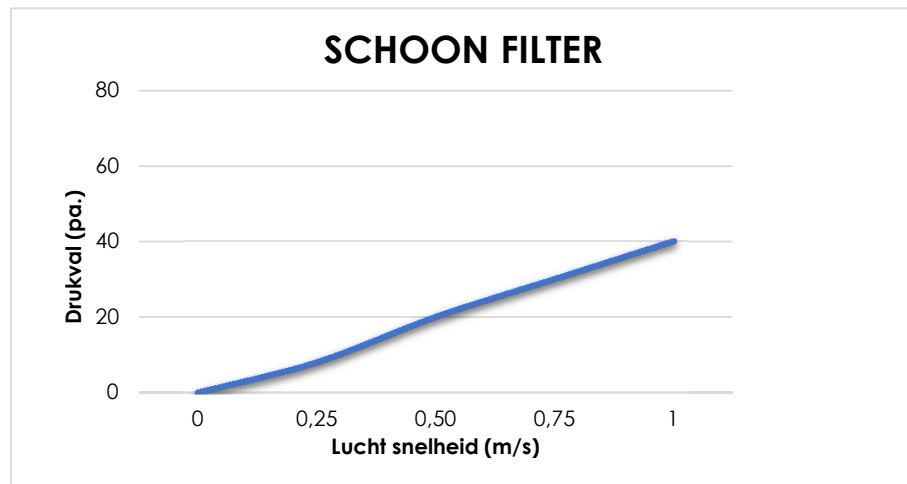
Daarnaast is er nog een High Efficiency (HE Plus) uitvoering. Deze is voorzien van een synthetisch filtervlies. Dit filtervlies vangt eventuele deeltjes die niet zijn opgenomen door het primaire filter alsnog af.

## VERVANGING FILTER

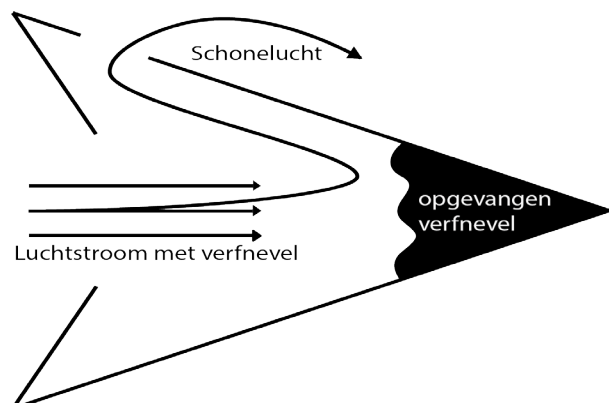
U vervangt het vouwkarton zodra de weerstand van 130-250 Pa is bereikt. Vervanging kan het beste in de ochtend gebeuren.

Let op! Breng het filter naar een veilige plaats. De lak in het filter kan zelfontbranding veroorzaken.

Model:	Vouwkarton filter
Materiaal:	Karton
Medium kleur:	Bruin / wit
Dikte:	56 mm.
Filterconsturctie:	2 laags karton
Aanvangsweerstand:	8-40Pa
Gemiddelde verwijderingsefficiëntie:	91- 98.1%
Geadviseerde eindweerstand:	130-250pa
Max. Tempratuur	85°C
Max. Tempratuur (HE-Plus)	85°C



De gegevens op dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties.



Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie zijn voor uw eigen verantwoordelijkheid. Leveringen gebeuren uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.