

De prestatie-mix van Profiltra

- producten van voorkeurleveranciers
- professionals die professionals adviseren
- prestatie en samenwerking als principes

Profiltra

technisch advies en oplossingen die u helpen de prestatie van uw processen te verhogen

Omdat u niet alleen de beste kwaliteit materialen wilt, maar ook prijs stelt op advies van mensen die hun vak verstaan. Die begrijpen wat u en uw specialisten bedoelen. Vakmensen die weten wat er komt kijken om uw processen optimaal te laten verlopen. Die denken in oplossingen. Daarom.



Profiltra

Meerpaalweg 4
1332 BB Almere
Postbus 1072
1300 BB Almere
tel 036 - 5324228
fax 036 - 5324268

tel 036 - 5495302 filtratie

www.profiltra.nl
additieven@profiltra.nl
filtratie@profiltra.nl
afdichtingen@profiltra.nl
leidingtechniek@profiltra.nl
vuurvast@profiltra.nl



Additieven



Filtratie



Afdichtingen



Leidingtechniek



Vuurvast



F I L T E R Z A K K E N



profiltra
maatwerk in oplossingen

F I L T R A T I E



FILTTERZAKKEN

STANDAARD FILTERZAKKEN



Filterzakken voor vrijwel elk filtratieproces, van zeven tot complete helderheid. De in de bovenkant van de filterzak genaaide metalen of plastic ring zorgt voor afdichting in het filterhuis.

Er is keuze uit 14 verschillende doekmaterialen en 4 verschillende ringen. Door de onbegrensde combinatiemogelijkheden kan er voor elke toepassing een geschikte standaard filterzak worden geleverd.

Micronages leverbaar van 1 tot 1250 micron.

Leverbaar zijn de volgende types:

- Snap Ring® naaldvilt
- Snap Ring® monofilament
- Snap Ring® multifilament

*CLEARGAF™ DÉ VOEDINGSMIDDELENKwaliteit

Cleargaf™ is een speciale kwaliteit filterzakken voor de voedingsmiddelen-, dranken- en farmaceutische industrie. Alle toegepaste materialen zijn volledig in overeenstemming met FDA 21 CFR177 en EEG wetgeving 90/128/EEC.

DE PERFECTE AFDICHTING

Het unieke gepatenteerde Sentinel® afdichtingssysteem zorgt voor een perfecte lekvrije afdichting. De kunststof afdichtingskraag is gemaakt van een materiaal met dezelfde chemische en thermische bestendigheid als het doek van de filterzak. Sentinel® filterzakken zijn dan ook breed inzetbaar.

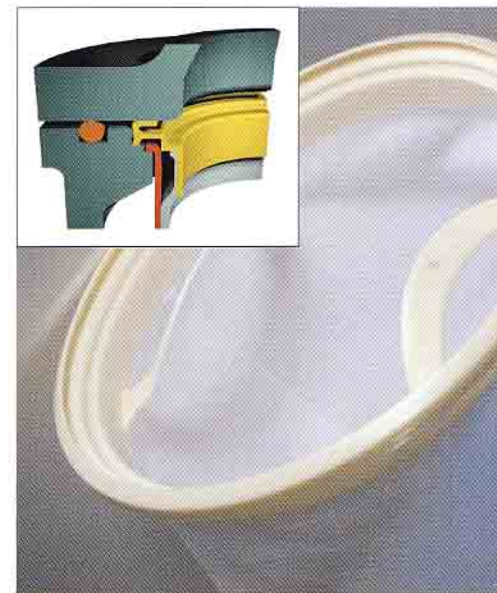
De volgende combinaties zijn leverbaar:
Polypropyleen zak met polypropyleen kraag
Polyester zak met polyester kraag
Nylon filterzak met Santopreen® kraag

Micronages van 1 tot 200 micron.

Leverbaar in:

- Sentinel® naaldvilt (gelast)
- Sentinel® monofilament gaas (genaaid)

* Deze serie is ook leverbaar in Cleargaf™ kwaliteit



EXTRA LANGE LEVENSDUUR

De Duragaf™ filterzakken hebben een extra groot vuilbergend vermogen, waardoor minder vaak verwisseld hoeft te worden. Deze filterzakken hebben tot zelfs vijfmaal de levensduur van een standaard filterzak. Dus aanzienlijke besparing op aanschaf- en arbeidskosten. Door de vezeldiameter van het doek te verkleinen en de dikte van het doek te vergroten is een filterzak ontwikkeld die tevens bijzonder geschikt is voor het affiltreren van gel- of geleachtige deeltjes.

Verkrijgbaar in polypropyleen en polyester naaldvilt. Standaard voorzien van een Sentinel® kraag.

Leverbaar zijn de volgende types:
Duragaf™ naaldvilt

* Dit type is ook verkrijgbaar in Cleargaf™ kwaliteit

HIGH EFFICIENCY FILTERZAKKEN

Filterzakken uit polypropyleen microvezel. Thermisch lassen zorgt voor een sterke en flexibele naad. Deze filterzakken combineren een zeer hoge helderheid met een lange standtijd. Alle modellen uit de high efficiency serie zijn standaard voorzien van een Sentinel® kraag.

Leverbaar in de volgende types:

- Accugaf™ enkellaags polypropyleen microvezel met een filtratie effectiviteit van 99%.
- Progaf™ meerlaags polypropyleen microvezel filterzak met een filtratie effectiviteit van 99,9%.

* Accugaf™ en Progaf™ zijn ook leverbaar in Cleargaf™ kwaliteit.

Lofclear™ 100 serie 3-laags vilt uit polypropyleen microvezel met een vuilopvangcapaciteit tot meer dan 200 gram.
Lofclear™ 500 serie multi-laags filterzak met een vuilopvangcapaciteit tot 1 kg vaste stof.



CAPACITEITS-VERHOOGING ZONDER INVESTERING?



Hayflow™, de revolutionaire filterzak geeft deze mogelijkheid. De ervaringen met het "extra lange levensduur" filtermedium zijn gecombineerd met een vergroot oppervlak en een uniek stromingsprofiel in de filterzak. Deze Hayflow technologie biedt u de volgende voordelen:

- hoge doorstroomcapaciteit
- veel langere levensduur
- minder restvloeistof
- hoge effectiviteit
- laag drukverschil
- gemakkelijk verwisselbaar
- kan toegepast worden in bestaande filterzakkenhuizen
- nieuwe systemen kunnen kleiner ontworpen worden

Al deze voordelen resulteren in een bijzonder kosteneffectieve en gebruiksvriendelijke filtratie.

Verkrijgbaar in de "extra lange levensduur" filtermedia polypropyleen en polyethyleen met bijpassende Sentinel® kraag.

HET MAATWERK VAN PROFILTRA

Opgericht in 1941, heeft Profiltra een lange geschiedenis die heeft geleid tot het huidige kennis- en ervaringsniveau.

Bij Profiltra vindt u een compleet pakket aan filtratieproducten. Onze technici beschikken over de kennis en ervaring om te weten met welke filtermaterialen een optimaal filtratieresultaat wordt gehaald. Samen met u zoeken wij naar de beste oplossing voor de filtratie binnen uw bedrijf.

Bovendien kunnen wij op ons eigen laboratorium testen welk filtratiemedium voor u het meest geschikt is. Daarnaast verhuren wij testunits voor proeven op pilotschaal.

Wij hebben een groot aantal filtermaterialen op voorraad in ons centraal in Nederland gelegen magazijn. Levering uit voorraad is op zéér korte termijn mogelijk.

Om zo goed mogelijk te voldoen aan de behoeftes van onze klanten hebben al onze medewerkers een zeer klantgerichte instelling.

Uiteraard leveren en engineeren wij ook filterhuizen voor ons filterzakkenprogramma. Zie daartoe ook onze brochure "FILTERHUIZEN".

Toepassing	Snap Ring®	Sentinel®	Duragaf™	Accugaf™	Progaf™	Lofclear™ 100	Lofclear™ 500	Hayflow™
water	●	●	●	●		●	●	●
dranken	●	●	●	●	●			●
voedingsmiddelen	●	●	●	●	●	●		●
polijstfiltratie			●		●			●
elektronica	●		●	●				●
semiconductor				●		●		●
fijnchemie	●	●	●	●	●	●		●
bulkchemie	●	●	●	●			●	●
verf	●	●	●	●			●	●
inkt	●	●	●	●				●
harsen/lijmen	●	●	●					●
olieabsorptie						●	●	
membraanbescherming	●	●	●	●		●	●	●
farmacie				●	●			●
cosmetica	●	●	●		●	●	●	●
galvano	●	●	●	●		●		●
minerale oliën	●	●	●	●		●		●

● groen = geschikt ● blauw = aanbevolen ● rood = optimaal