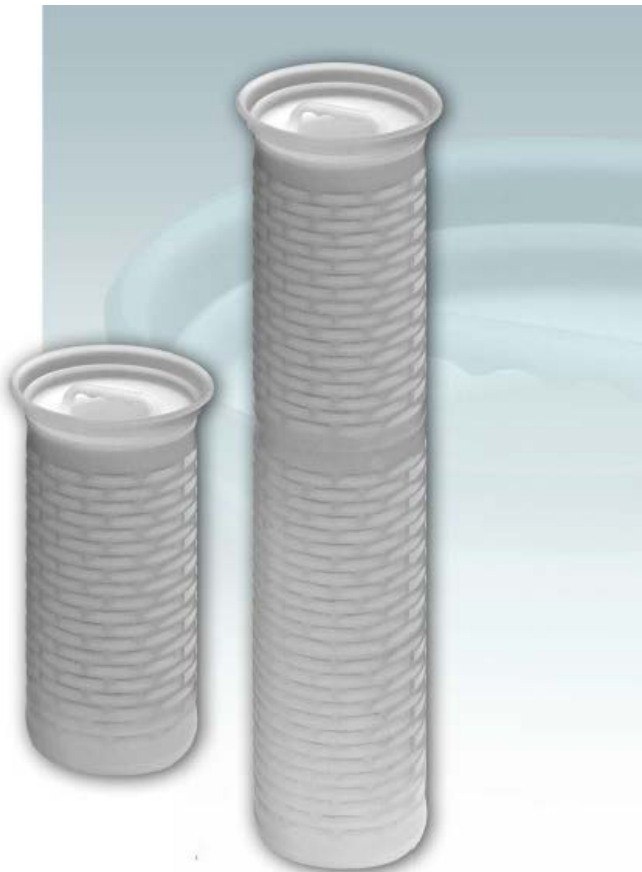


VIKING
Filter[®]

Oljeadsorberande filter Oil-Pro



Oil PRO+

Oil PRO+ Ett filterelement med hög upptagningsförmåga som kombinerar fördelen av ett vanligt filterpåshus med filterpatronens filteryta och hållbarhet.

Oil PRO+ Filterelement adsorberar så mycket som upp till 3.5 liter olja i ett enda filterelement.

Genom adsorption kan filtermaterialet binda löst, emulgerad och dispergerad olja från vatten.

En upptagningsgrad upp till 95% kan uppnås i ett enkel-filter.

Bypass/kanalbildning är utesluten eftersom vätskan måste strömma flera gånger genom de lindade lagren av filtermaterialet innan det slutligen kommer till renavattensidan.

Filterpatronen kan installeras i ett standard påsfilterhus utan ytterligare kompletteringar.

Som option kan man sätta en permanentmagnetstav som kan installeras för att utöka livslängden på filterelementet.

HANDHAVANDE OCH FILTERBYTTE

Oil PRO+ Hög-Presterande filterpatroner kan lätt installeras i alla existerande påsfilterhus storlek 01 och 02. Filterpatronen kan installeras utan ytterligare stöd tack vare det nya supportstödet Flex PRO+ och garanterar en filtrering utan kanalbildning. Oil PRO+ Hög-Presterande Filter Element har strömningsriktningen från insidan till utsidan vilket gör att alla smutspartiklar och föroreningar stannar på insidan av filtret. Kontaminering av den rena sidan undviks då vid byte av filter till skillnad från filtrering utifrån och in.


Som option kan en magnet sättas in i filterelementet.



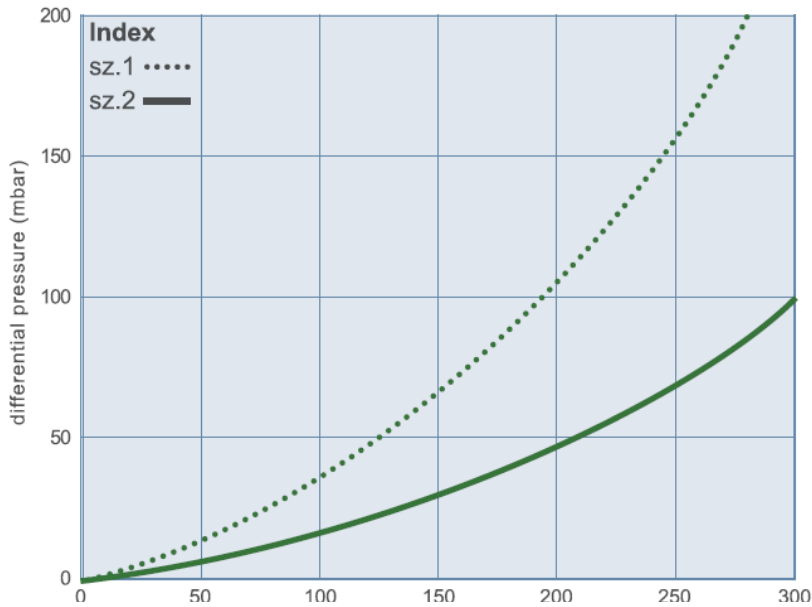
Storlek	Material	Avskiljning	Artikelnummer
01	Polypropylen	25μ	52-10AP025
02	Polypropylen	25μ	52-20AP025

TEKNISKA DATA

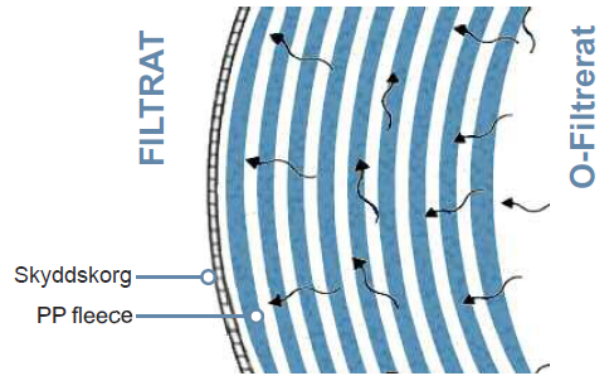
Oil PRO+

Material	Oljeupptagningsförmåga	Temperatur	
Polypropylen	sz.1:upp till 1500 gr sz.2:upp till 3500 gr	max. 80°C	
Δp 20°C	Δp 80°C	Filter area totalt	Filterdjup
2,4 bar	1,0 bar	sz.1 : ca. 2,7 m ² sz.2 : ca. 6,0 m ²	25 mm 

Flöde/Tryckfall



FUNKTIONSPRINCIP

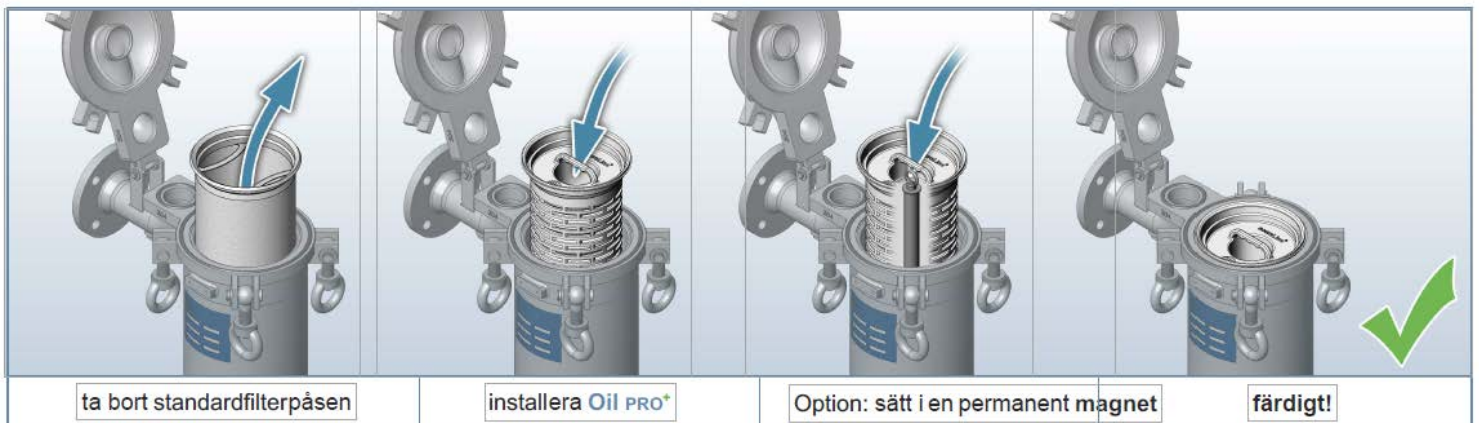


Oil PRO+ Hög-Presterande Filter Element har sin strömningsriktning från insidan till utsidan. Det rullade filtermaterialet gör att patronen kan ta upp maximalt med olja. Fasta partiklar tas givetvis också upp i filterpatronen, men ett förfilter för partikelfiltrering rekommenderas för att förlänga drifttiden på det oljeabsorberande filtret.

This innovative product is protected with an international design registration.



KONVERTERA FRÅN PÅSE TILL Oil PRO+



Matarvatten:

- Syrereducerare
- Dispergeringsmedel
- Komplexbildare
- Alkaliseringsmedel
- pH-justerare
- Pyranin
- HM Plus
- Tungmetallfällning
- Rengöringskemikalier

Kylvatten:

- Korrosionsinhibitorer
- Dispergeringsmedel
- Komplexbildare
- Biocider
- pH-justerare
- Fällningsmedel
- Polymerer

- Backspolande filter
- Viking Filter® påsfilter
- Viking Filter® patronfilter
- Spoldysor
- Cyklonseparatorer
- Avhärdningsfilter
- NanoCeram®
- Osmosaggregat
- Mobila avgasare

- Doseringssystem
- Kontrollautomatik för kyltorn
- Korrosionsmätning
- CIP-system
- Dow® Jonbytare
- Filmtec® Membran
- Kolfilter
- Provtagningskylare
- Analysutrustning
- mm.



Postadress:
Box 7023
187 11 Täby

WaterTech of Sweden AB
Telefon: +46 (0)8 - 544 409 50
Fax: +46 (0)8 - 792 33 03
E-post: info@watertech.se
www.watertech.se

Besöksadress:
Mallslingan 14
187 66 Täby

