

# Sammenligning av oljefilter

Hvilket filter er det beste?



**Opticlean MC-7**  
Optimal filterareal,  
papirfilter med folder.

**Opticlean MC-18**  
Optimal filtrering  
med lang brukstid.

**Vekselfilter i metallhylse**  
Meget god filtrering også for  
trykksystemer.

## Papirfilter

Optimal finfiltrering. Spesielt for små brennelytelse.

Fortrinnsvis for ett-rørsystemer.

**Opticlean MC-7** finfilter

Maskevidde: 5-20  $\mu\text{m}$

Filterareal: 700  $\text{cm}^2$

**Opticlean MC-18** finfilter

Maskevidde: 5-20  $\mu\text{m}$

Filterareal: 1850  $\text{cm}^2$

Monterbar med lang filterbeholder.

**Vekselfilter i metallhylse**

Meget god filtrering.

Maskevidde: 12-30  $\mu\text{m}$

Filterareal: 840  $\text{cm}^2$

Monterbar med tilleggsadapter til alle

AFRISO filtertyper, også egnet for trykksystemer og temperatur til 80 °C.



**Sikufilter kort,**  
stort filterareal  
stjerneformet.

**Sikufilter lang,**  
meget god filtrering  
og lang brukstid.

**Lang filterbeholder,**  
stort volum for oppsamling  
av smuss og vann, plass til  
alle standard lange  
filterinnsatser.

## Sinterkunststoffilter

Meget god filtrering. For små og middels brennelytelse, egnet for ett-og to-rørsystemer.

**Sikufilter kort**

Maskevidde: 50  $\mu\text{m}$  (gul farge)

Filterareal: 115  $\text{cm}^2$

**Sikufilter lang**

Maskevidde: 35  $\mu\text{m}$  (hvit farge)

Filterareal: 200  $\text{cm}^2$

Monterbar med lang filterbeholder.

Fortrinnsvis for ett-rørsystemer.

**Filterbeholder:**

Ekstra lang filterbeholder med stort volum for oppsamling av smuss og vann, plass til alle standard lange filterinnsatser.



**Undertrykkmanometer,**  
for kontroll av  
filtertilsmussning (for  
montering på sugesiden).



**Filfilter**

**Rørsil 15,3  $\text{cm}^2$  under  
filtringen**

**Filter i rustfritt stål**

## Filfilter

Meget god filtrering. For middels og store brennelytelse, egnet for ett-og to-rørsystemer.

Maskevidde: 50-75  $\mu\text{m}$

Med innmontert rørsil

(Filterareal: 15,3  $\text{cm}^2$ ) under filtringen.

Ulempe: Filfibere kan løsne og finne veien til brennerdysen.

**Filter i rustfritt stål**

God filtrering. For middels og store brennelytelse, egnet for ett-og to-rørsystemer.

Maskevidde: 100  $\mu\text{m}$

Filterareal: 48  $\text{cm}^2$ . forurensninger kan oppdages.

Ulempe: Større luftansamlinger i filterbeholder kan forekomme.

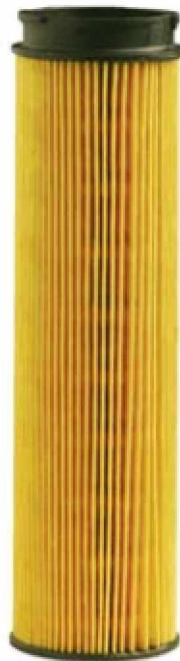
# Oljefilter Optimum/Opticlean

To-rørssystem filter Optimum



Standardversjon med 50 µm sinterkunststoffilter (Sikufilter) gul.

Opticlean MC-18 Finfilter



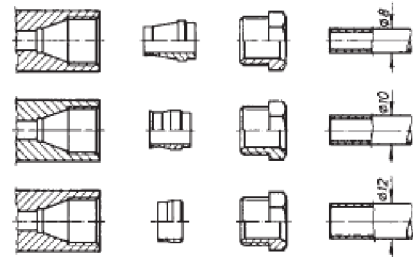
Papirfilter med beste filterkvalitet (5-20 µm) lang brukstid. Filterareal 1850 cm².

Serviceboks Optimum



4 Sikufilter Optimum 50 µm  
4 Lange filterbeholdere  
4 Pakninger

Universalforskruing. 8+10+12 mm leveres med filtere med 3/8" tilkobling



AFRISO-leverer oljefiltere for enkle og doble rørsystemer så vel som for enkle rørsystemer med tilkobling for returrør. Filterhuset er produsert i messing og filterbeholderene i transparent slagfast kunststoff. Alle filtere har en avstengningsventil på sugesiden. Doble filtere er utrustet med en tilbakeslagsventil på retursiden.

Enkle filtere med returrørtilkobling har en lufteventil for slangetilkobling. Alle filtere med 3/8" tilkoblingsgjenge leveres med **universale** snittringskoblinger for rør med **ø8, 10 og 12 mm** utvendig diameter. Alle utførelser er tilgjengelige med utbyttbare filterinnsatser i papir, rustfritt stål, filt eller sinterkunststoff (siku) med standard bajonettanslutning.

Oljefilter **Optimum** har en ekstra lang filterbeholder med plass for smusspartikler og en lang stjerneformet siku-filterinnsats. (Maskevidde 50 µm).

For finfiltrering anbefales papirfilter **Opticlean**, med en maskevidde på 5-20 µm. Spesielt for meget små brennerytelser.

Optimum + Opticlean gir en **optimal** beskyttelse av brennerdysen og lang brukstid på filterinnsatsen.

**Alle AFRISO-oljefiltere er godkjente etter regler fastsatt av "Det tyske institutt for bygningsteknologi" og er kjennetegnet med Ü symbol,**

	VE	Art.-Nr.	
<b>Toløpsfilter Optimum</b>	10	<a href="#">20413</a>	
<b>Ettløpsfilter R Optimum (med retur)</b>	10	<a href="#">20276</a>	
<b>Ettløpsfilter V Optimum</b>	10	<a href="#">20284</a>	
<b>Toløpsfilter 1/2" - Optimum</b>	10	<a href="#">20411</a>	
<b>Ettløpsfilter V 1/2" - Optimum</b>	10	<a href="#">20285</a>	
<b>Sikufilter Optimum 50 µm gul</b>	10	<a href="#">20053</a>	
<b>Sikufilter Optimum 35 µm hvit</b>	10	<a href="#">20049</a>	
<b>Serviceboks Optimum</b>	5	<a href="#">20260</a>	
<b>Opticlean MC-18 Finfilter 5-20 µm, lang</b>	10	<a href="#">20318</a>	
<b>Filterbeholder kunststoff Optimum</b>	5	<a href="#">20258</a>	
<b>Universalforskruing 8+10+12 mm</b>	25	<a href="#">20409</a>	

# Oljefilter, filter og deler

Hasvold a.s



Instrumentering



Beskrivelse av oljefilter se side 1.

Utvalgstabell	Art.-Nr.	Tilkobling		Universaltilkobling	Filterinnsats	*Oljepassering l/t ved $\Delta p=100$ mbar	VE
		Tank	Brenner				
Toløpsfilter Z 500 Si	20429	2 x 3/8i	2 x 3/8a	2 x 8/10/12	Siku	200	25
Toløpsfilter Z 500 F	20428	2 x 3/8i	2 x 3/8a	2 x 8/10/12	Filt	200	25
Toløpsfilter Z 500 St	20425	2 x 3/8i	2 x 3/8a	2 x 8/10/12	Stål	220	25
Ettløpsfilter R 500 Si (retur)	20281	1 x 3/8i	2 x 3/8a	1 x 8/10/12	Siku	210	25
Ettløpsfilter R 500 F (retur)	20282	1 x 3/8i	2 x 3/8a	1 x 8/10/12	Filt	240	25
Ettløpsfilter R 500 St (retur)	20283	1 x 3/8i	2 x 3/8a	1 x 8/10/12	Stål	250	25
Ettløpsfilter V 500 Si	20292	1 x 3/8i	1 x 3/8a	1 x 8/10/12	Siku	250	25
Ettløpsfilter V 500 F	20293	1 x 3/8i	1 x 3/8a	1 x 8/10/12	Filt	290	25
Ettløpsfilter V 500 St	20294	1 x 3/8i	1 x 3/8a	1 x 8/10/12	Stål	320	25
Toløpsfilter Z 1/2-500 Si	20480	2 x 1/2i	2 x 1/2i	—	Siku	310	10
Toløpsfilter Z 1/2-500 F	20481	2 x 1/2i	2 x 1/2i	—	Filt	400	10
Toløpsfilter Z 1/2-500 St	20482	2 x 1/2i	2 x 1/2i	—	Stål	500	10
Ettløpsfilter V 1/2-500 Si	20485	1 x 1/2i	1 x 1/2i	—	Siku	390	10
Ettløpsfilter V 1/2-500 F	20486	1 x 1/2i	1 x 1/2i	—	Filt	470	10
Ettløpsfilter V 1/2-500 St	20487	1 x 1/2i	1 x 1/2i	—	Stål	560	10

\* ved 50 % tilsmussningsgrad av filtereinsatsen



	VE	Art.-Nr.
<b>Opticlean MC-7</b> Finfilter 5-20 µm, kort	25	20319
<b>Sinterkunststoffilter 50 -70 µm gul</b> i kartong á 25 stk.	25	20038
<b>Sinterkunststoffilter 50 -70 µm gul</b> i kartong av 100 stk	100	20045
<b>Sinterkunststoffilter 35 µm hvit</b> i boks av 25 stk.	25	20035
<b>Sinterkunststoffilter 35 µm hvit</b> i kartong av 250 stk.	250	20027
<b>Filtfilter</b> i boks av 25 stk.	25	20031
<b>Filtfilter</b> individuelt pakket i kartong av 100 stk.	100	20034
<b>Rustfritt stålfiltfilter 100 µm</b>	25	20032
<b>Filterbeholder kunststoff</b> (sugesystemer)	10	20254
<b>Filterbeholder messing</b> (trykksystemer)	10	20261
<b>O-Ring</b> for filterbeholder	10	20422

