

OLAER (SCHWEIZ) AG
3186 Düringen
www.olaer.ch



OLAER Austra GmbH
A - 4053 Haid
www.olaer.at

Hydraulikfilter

- Saugfilter
- Spin-On
- Druckfilter
- Rücklauffilter
- Rücklauf-Saugfilter
- Nebenstromfilter
- Einfüll- und Belüftungsfilter
- Niveauanzeigen
- Verschmutzungsanzeigen
- Fahrbares Filtergerät

OLAER - Die Fluidmanager





Saugfilter ESA + ESB 11 ... 52

für Pumpenanbau

- Nennvolumenstrom bis 540 l/min
- Filterfeinheit 60 - 250 µm
- Anschlüsse G 3/8" - G 4"



Saugfilter FSC 31 ... 61

für seitlichen Tankeinbau - Unterölmontage

- Nennvolumenstrom bis 600 l/min
- Filterfeinheit 60 - 250 µm
- Anschlüsse G 1 1/4" - G 4"
SAE-Flansch



Saugfilter FSD 11 ... 61

für Tankeinbau oder Rohrleitungs montage

- Nennvolumenstrom bis 480 l/min
- Filterfeinheit 60 - 250 µm
- Anschlüsse G 1/2" - G 3 1/2"
SAE-Flansch



Spin-On FSE 11 ... 42

für Leitungsmontage als Saugfilter

- Nennvolumenstrom bis 140 l/min
- Filterfeinheit 10 - 90 µm
- Anschlüsse G 3/4" - G 1 1/2"
SAE-Flansch



Spin-On FRC 11 ... 22

für Tankaufbau als Rücklauffilter

- Betriebsdruck 7 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 280 l/min
- Filterfeinheit 6 - 90 µm
- Anschlüsse G 3/4" - G 1 1/2"
SAE-Flansch



Spin-On FPE 11 ... 42

für Leitungsmontage als Druck- oder Rücklauffilter

- Betriebsdruck 12 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 380 l/min
- Filterfeinheit 3 - 90 µm
- Anschlüsse G 3/4" - G 1 1/2"
SAE-Flansch



Druckfilter FPH 31 ... 52

für Leitungsmontage

- Betriebsdruck 20 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 350 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm
- Anschlüsse G 3/8" - G 1 1/2"



Druckfilter FPA 11 ... 12

für Leitungsmontage

- Betriebsdruck 110 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 50 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse G 1/2"



Druckfilter FPM 21 ... 22

für Leitungsmontage

- Betriebsdruck 220 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 140 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse G 1/2" - G 1"



Druckfilter FPB 11 ... 34

für Leitungsmontage

- Betriebsdruck 420 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 420 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse G 1/2" - G 1 1/2"
SAE-Flansch



Druckfilter FPD 01 ... 22

für Sandwichmontage (Cetop-Anschlüsse)

- Betriebsdruck 315 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 50 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse CETOP 3,5 und 7



Druckfilter FPL 11 ... 34

für Blockmontage (Flansch-Anschlüsse)

- Betriebsdruck 315 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 420 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse Flansch NG 15, 20 und 32



Rücklauffilter FRA 11 ... 53

für Tankeinbau

- Betriebsdruck 3 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 700 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm
- Anschlüsse G 3/8" - G 2"
SAE-Flansch



Rücklauffilter FRH 31 ... 41

für Tankeinbau

- Betriebsdruck 3 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 250 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm
- Anschlüsse G 3/4" - G 1 1/2"
SAE-Flansch



Rücklauffilter FRB 11 ... 23

für Tankeinbau mit integriertem Luftfilter

- Betriebsdruck 7 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 140 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse G 1/2" - 1"



Rücklauffilter FRF 11 ... 34

für Tankeinbau teils mit Doppelanschluss

- Betriebsdruck 7 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 1100 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm
- Anschlüsse G 3/4" - G 2 1/2"
SAE-Flansch



Rücklauffilter FRD 11 ... 61

für Tankeinbau oder Rohrleitungsmontage

- Betriebsdruck 20 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 1000 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm
- Anschlüsse G 1/2" - G 3 1/2"
SAE-Flansch



Rücklauffilter FRG 11 ... 44

für Tankeinbau (ohne Filterkopf)

- Nennvolumenstrom bis 1200 l/min
- Filterfeinheit 3 - 60 µm



Rücklauf-Saugfilter FTA 23 / FTB 23

für hydrostatische Antriebe mit integriertem / externem Bypass

- Betriebsdruck 10 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 80 l/min
- Filterfeinheit 12 - 25 µm
- Anschlüsse G 3/4" Saug, G 3/4" Rücklauf
G 3/4" Saug, G 1" Rücklauf



Nebenstromfilter FOF 24 ... 34

für Leitungseinbau

- Betriebsdruck 10 bar max.
- Nennvolumenstrom bis 900 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25 µm
- Anschlüsse G 1 1/2" - G 2 1/2"
SAE-Flansch



Einfüll- und BelüftungsfILTER

für Tankaufbau

- Luftdurchsatz bis 2800 l/min
- Filterfeinheit 3 - 10 µm
- Einbau einschraub- oder flanschbar



Niveauanzeigen CLA 11 ... 13

für Tankanbau

- Niveaubereich 32 - 202 mm
- Temperaturbereich - 10 °C bis + 80°C



Verschmutzungsanzeigen

für jeden Filter die entsprechende Verschmutzungsanzeige

- optische
- elektrische
- optische / elektrische



Fahrbares Filtergerät UOW 016 ... 040

zum Umpumpen und Filtrieren

- Nennvolumenstrom bis 40 l/min
- Filterfeinheit 3 - 25µm
- Saug-/Druckleitung 2 m
- Motorspannung 230 V - 1 - 50Hz
- Motorleistung 0.75 kW



OLAER (SCHWEIZ) AG

Bonnstrasse 3, Postfach 186-3186 Düringen-Schweiz
Telefon +41(26)492 70 00 Telefax +41(26)492 70 70
info@olaer.ch www.olaer.ch

OLAER Austria GmbH

Wachtelstrasse 25, 4053 Haid-Österreich
Telefon +43(7229)803 06 Telefax +43(7229)803 06-21
info@olaer.at www.olaer.at

OLAER CZ s.r.o

Videňská 125 - 619 00 Brno-Tschechien
Telefon +42(547)125 602 Telefax +42(547)125 600
info@olaer.cz www.olaer.cz