

Filterregler / Filter / Öler aus Edelstahl

Filterregler

bis 6000 l/min¹⁾

Ausführung: rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung)
Werkstoffe: Dichtung: Viton, Membrane: NBR (PTFE beschichtet), Filter: 1.4401 (50 µm)
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Eingangsdruck: max. 30 bar
Ausgangsdruck: 1,5 bis 15 bar regelbar
Medien: geölte und ungeölte Druckluft, ungiftige Gase
Manometeranschluss: G 1/4"
Optional: NPT-Gewinde -NPT, automatischer Ablass (Innentteile aus Messing, max. 16 bar) -AM, Andere Regelbereiche: 0,1 - 1,5 bar -1,5, 0,2 - 3 bar -3, 0,5 - 8 bar -8

Typ	Gewinde	Durchfluss l/min ¹⁾	C	d	H	Schalttafel- gewinde
FR 14 ES	G 1/4"	1400	125	64	246	M 45 x 1,5
FR 38 ES	G 3/8"	1400	125	64	246	M 45 x 1,5
FR 12 ES	G 1/2"	3800	135	79	263	M 50 x 1,5
FR 10 ES	G 1"	6000	136	137	299	M 45 x 1,5

Ersatzmembrane

MEMB FR14 ES zur Verwendung für Typ FR 14 ES und FR 38 ES
 MEMB FR12 ES zur Verwendung für Typ FR 12 ES

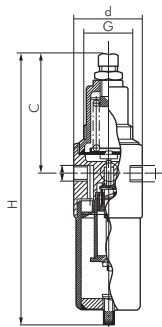
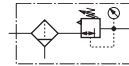
¹⁾ Bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

Bestellbeispiel: FR 14 ** ES **

Standardtyp	
Regelbereich	
0,1 - 1,5 bar	-1,5
0,2 - 3 bar	-3
0,5 - 8 bar	-8

Kennzeichen der Optionen:
 NPT-Gewinde-NPT
 automatischer Ablass (max. 16 bar) ...-AM

Zubehör gleich mitbestellen!
 Passende Manometer
 finden Sie auf Seite 584



Filter

bis 7200 l/min²⁾

Werkstoffe: Dichtung: Viton, Filter: 1.4401 (50 µm)
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Eingangsdruck: max. 50 bar
Medien: geölte und ungeölte Druckluft, ungiftige Gase
Optional: NPT-Gewinde -NPT, automatischer Ablass (Innentteile aus Messing, max. 16 bar) -AM

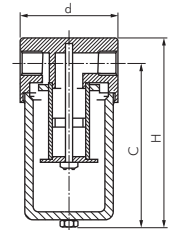
Typ	Gewinde	Durchfluss l/min ²⁾	C	d	H
F 14 ES	G 1/4"	900	125	64	139
F 38 ES	G 3/8"	1000	125	64	139
F 12 ES	G 1/2"	2500	130	79	150
F 10 ES	G 1"	7200	167	137	194

²⁾ Bei 7 bar Eingangsdruck und 0,33 bar Druckabfall

Bestellbeispiel: F 14 ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
 NPT-Gewinde-NPT
 automatischer Ablass (max. 16 bar) ...-AM



Öler

bis 8200 l/min²⁾

Werkstoffe: Dichtung: Viton
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Eingangsdruck: max. 50 bar
Medien: Druckluft
Optional: NPT-Gewinde -NPT

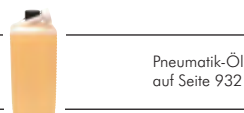
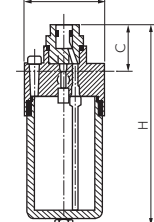
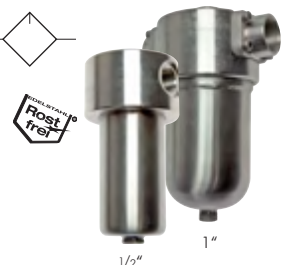
Typ	Gewinde	Durchfluss l/min ²⁾	C	d	H
OL 14 ES	G 1/4"	900	44	64	173
OL 38 ES	G 3/8"	1000	44	64	173
OL 12 ES	G 1/2"	2400	45	79	175
OL 10 ES	G 1"	8200	34	137	202

²⁾ Bei 7 bar Eingangsdruck und 0,33 bar Druckabfall

Bestellbeispiel: OL 14 ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
 NPT-Gewinde-NPT



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.