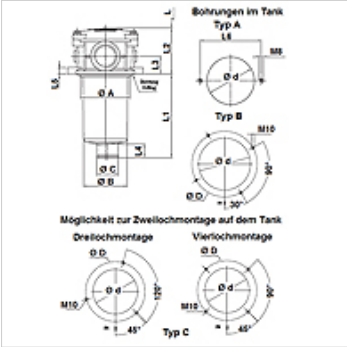
FI RL
Rücklauffilter

HANSA-FLEX

Eigenschaften

Ausführung	mit Bypassventil 1,75 bar, ohne Verschmutzungsanzeige
Temp. min.	-25 °C
Temp. max.	110 °C
Werkstoff	Dichtung: NBR
Betriebsdruck	max. 8 bar
Lieferumfang	inkl. Filterelement





Hinweis

Maß "L": benötigter Freiraum zum Wechseln des Filterelementes

Beschreibung

Rücklauffilter zum Einbau in den Tankdeckel, Maße für Bohrbild siehe Grafik.
Differenzdruck für Filterelement Papier (P) max. 3 bar
Differenzdruck für Filterelement anorganisch (A) max. 10 bar
Anschluss für Verschmutzungsanzeige G 1/8" mit Schraube verschlossen
Auslegung (Qmax.) für Medium ISO VG 46 bei 50 °C (30 mm2/s) auf Δpges = 0,4 bar

Artikel

Bezeichnung	Leitungs-Anschluss	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	Ø d (mm)	Q max. (L/min)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	Typ	Gewicht (kg)
FI RL 024 A10 N V G1/2	G 1/2"	66,0	60,0	32,0	90,0	67,0	24	100,0	86,0	59,0	22,0	19,0	8,0	90,0	A	0,36
FI RL 048 P10 N V G1/2	G 1/2"	66,0	60,0	32,0	90,0	67,0	60	100,0	86,0	59,0	22,0	19,0	8,0	90,0	A	0,40
FI RL 053 A10 N V G1/2	G 1/2"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	53	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,74
FI RL 110 P10 N V G1/2	G 1/2"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	86	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,61
FI RL 053 A10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	53	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,74
FI RL 086 P10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	86	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,74
FI RL 053 A10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	53	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,76
FI RL 086 P10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	86	120,0	100,0	82,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,76
FI RL 064 A10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	64	170,0	150,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,76
FI RL 150 P10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	110	170,0	150,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,61
FI RL 064 A10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	64	170,0	150,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,76
FI RL 150 P10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	38,0	115,0	89,0	110	170,0	150,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,61
FI RL 125 A10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	46,5	115,0	89,0	125	250,0	225,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,88
FI RL 225 P10 N V G3/4	G 3/4"	88,0	80,0	46,5	115,0	89,0	220	250,0	225,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,67
FI RL 125 A10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	46,5	115,0	89,0	125	250,0	225,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,88
FI RL 225 P10 N V G1	G 1"	88,0	80,0	46,5	115,0	89,0	220	250,0	225,0	80,0	32,0	24,0	12,0	115,0	A	0,67
FI RL 230 A10 N V G11/4	G 1.1/4"	129,5	112,0	47,0	175,0	131,0	230	250,0	233,0	91,0	35,0	31,0	13,0	175,0	C	1,86
FI RL 190 P10 N V G11/4	G 1.1/4"	129,5	112,0	47,0	175,0	131,0	280	250,0	233,0	91,0	35,0	31,0	13,0	175,0	C	2,20
FI RL 290 A10 N V G11/4	G 1.1/4"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	290	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 280 P10 N V G11/4	G 1.1/4"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	370	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,00
FI RL 290 A10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	290	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 370 P10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	370	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 290 A10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	290	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 370 P10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	51,0	220,0	174,5	370	200,0	180,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 450 A10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	450	250,0	238,0	98,5	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,42
FI RL 320 P10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	610	250,0	238,0	98,5	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,50
FI RL 540 A10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	540	310,0	290,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,70
FI RL 420 P10 N V G11/2	G 1.1/2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	675	310,0	290,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,70
FI RL 540 A10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	540	310,0	290,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,70
FI RL 675 P10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	675	310,0	290,0	97,0	38,5	38,0	12,5	220,0	B	3,70
FI RL 620 A10 N V SAE2	2" SAE 3000 PSI/M	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	620	450,0	430,0	105,0	48,5	38,0	12,5	220,0	B	5,68
FI RL 750 P10 N V SAE2	2" SAE 3000 PSI/M	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	750	450,0	430,0	105,0	48,5	38,0	12,5	220,0	B	5,68
FI RL 620 A10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	620	450,0	430,0	105,0	48,5	38,0	12,5	220,0	B	5,68
FI RL 750 P10 N V G2	G 2"	173,5	150,0	64,0	220,0	174,5	750	450,0	430,0	105,0	48,5	38,0	12,5	220,0	B	5,68

A10 mit anorganischem Filter (10 µm), Absolutfiltration – P10 Papierfilter (10 µm), Nominalfiltration – Qmax = max. Volumenstrom

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

Zubehör

HK VA MAN	Verschmutzungsanzeige Manometer
FI RL RVL	Rohrverlängerung für Rücklauffilter

Ersatzteile

FI RL E MP	Filterelement für Rücklauffilter MP
FI RL GEH	Gehäuse für Rücklauffilter

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.