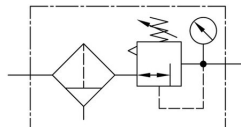


Filter regulator pritiska G1/4" ...G1" Serija FR18



Konstrukcija	Membranski regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filterski element, Zaštitna korpa, poluautomatski ispusni ventil, Ručni točak mogućnost zatvaranja
Priključak	G1/4" ...G1" prema ISO228/1
Materijali	Kućište i Priključak manometra Poliamid ojačan staklenim vlaknima, Priključci za pritisak Aluminij, Unutrašnji delovi od mesinga, Posuda za kondenzat Polikarbonat, Zaštitna korpa Poliamid, Zaptivke NBR, Opružna kapa POM
Funkcija	Regulacija sekundarnog pritiska plus filtracija komprimovanog vazduha
Kočenje	Podešavanje pritiska može se blokirati pritiskom na obrtno dugme
Filterski uložak	5µm
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem, Navrtna matica ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla
Položaj ugradnje	vertikalno, Vijak za ispuštanje dole
Medij	Komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	0...+50°C
Temperatura okoline	0...+50°C
Ulazni pritisak	1,5...16bar
Opsezi regulacije	0,1...1bar, 0,1...2bar, 0,2...4bar, 0,5...8bar, 0,5...10bar i 0,5...16bar
Smer protoka	označeno je strelicom
Sadržaj isporuke	uključujući manometar, bez katanca VS36



Priključak	Protok pri 6bar* [NI/min]	maks. ulazni pritisak [bar]	Opseg pritiska [bar]	Tip
G1/4"	2200	16	0,1...1	FR18-14H-0,1/1
G1/4"	2200	16	0,1...2	FR18-14H-0,2/1
G1/4"	2200	16	0,2...4	FR18-14H-0,2/4
G1/4"	2200	16	0,5...8	FR18-14H-0,5/8
G1/4"	2200	16	0,5...10	FR18-14H-0,5/10
G1/4"	2200	16	0,5...16	FR18-14H-0,5/16
G3/8"	2600	16	0,1...1	FR18-38-0,1/1
G3/8"	2600	16	0,1...2	FR18-38-0,2/1
G3/8"	2600	16	0,2...4	FR18-38-0,2/4
G3/8"	2600	16	0,5...8	FR18-38-0,5/8
G3/8"	2600	16	0,5...10	FR18-38-0,5/10
G3/8"	2600	16	0,5...16	FR18-38-0,5/16
G3/8"	4300	16	0,1...1	FR18-38H-0,1/1
G3/8"	4300	16	0,1...2	FR18-38H-0,2/1
G3/8"	4300	16	0,2...4	FR18-38H-0,2/4
G3/8"	4300	16	0,5...8	FR18-38H-0,5/8
G3/8"	4300	16	0,5...10	FR18-38H-0,5/10
G3/8"	4300	16	0,5...16	FR18-38H-0,5/16
G1/2"	5200	16	0,1...1	FR18-12-0,1/1
G1/2"	5200	16	0,1...2	FR18-12-0,2/1
G1/2"	5200	16	0,2...4	FR18-12-0,2/4
G1/2"	5200	16	0,5...8	FR18-12-0,5/8
G1/2"	5200	16	0,5...10	FR18-12-0,5/10
G1/2"	5200	16	0,5...16	FR18-12-0,5/16

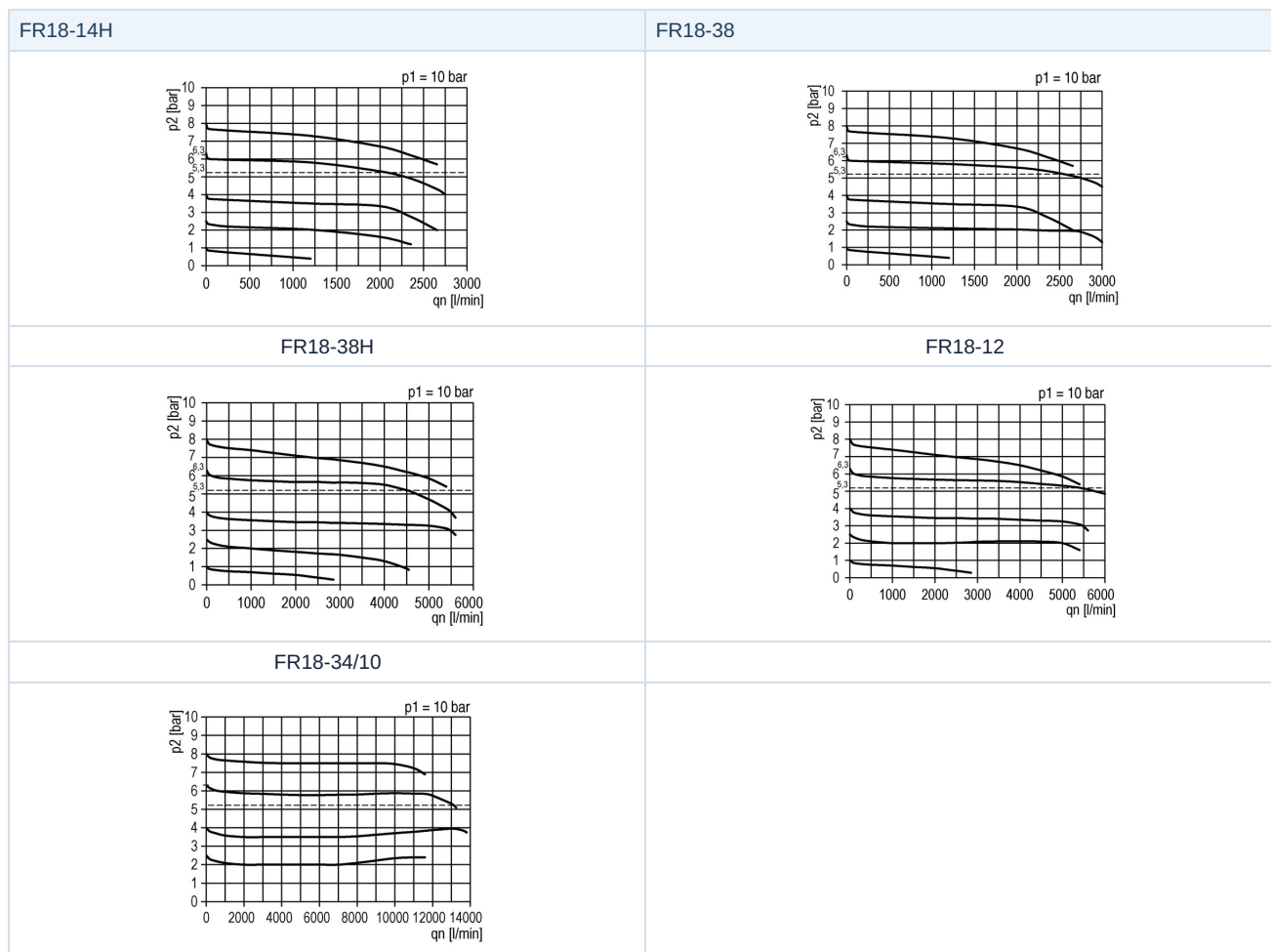
*Podaci o protoku pri ulaznom pritisku od 10bar, izlaznom pritisku od 6bar i padu pritiska od 1bar

Priključak	Protok pri 6bar* [NI/min]	maks. ulazni pritisak [bar]	Opseg pritiska [bar]	Tip
G3/4"	14000	16	0,1...1	FR18-34-0,1/1
G3/4"	14000	16	0,1...2	FR18-34-0,2/1
G3/4"	14000	16	0,2...4	FR18-34-0,2/4
G3/4"	14000	16	0,5...8	FR18-34-0,5/8
G3/4"	14000	16	0,5...10	FR18-34-0,5/10
G3/4"	14000	16	0,5...16	FR18-34-0,5/16
G1"	14000	16	0,1...1	FR18-10-0,1/1
G1"	14000	16	0,1...2	FR18-10-0,2/1
G1"	14000	16	0,2...4	FR18-10-0,2/4
G1"	14000	16	0,5...8	FR18-10-0,5/8
G1"	14000	16	0,5...10	FR18-10-0,5/10
G1"	14000	16	0,5...16	FR18-10-0,5/16

*Podaci o protoku pri ulaznom pritisku od 10bar, izlaznom pritisku od 6bar i padu pritiska od 1bar



Dijagrami protoka



Pribor

Oznaka	Tip
Pričvrtna matica M36x1,5 za G1/4" i G3/8" (Tip FR18-38)	MPN18-14H/38
Pričvrtna matica M42x1,5 za G3/8" (Tip FR18-38H) i G1/2"	MPN18-38H/12
Pričvrtna matica M50x1,5 za G3/4" i G1"	MPN18-34/10
Montažni ugao M36x1,5 za G1/4" i G3/8" (Tip FR18-38)	MMP18-14H/38
Montažni ugao M42x1,5 za G3/8" (Tip FR18-38H) i G1/2"	MMP18-38H/12
Komplet držača za G1/4" i G3/8" (Tip FR18-38)	MMB18-14H/38
Komplet držača za G3/8" (Tip FR18-38H) i G1/2"	MMB18-38H/12
Komplet držača za G3/4" i G1"	MMB18-34/10

Ilustracije nisu obavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

Pneumatika / Pneumatski filteri, regulatori i zauljivači vazduha / Uredaji za pripremu vazduha - serije 18 / filter regulator serije FR18

Verzija 5

139231 / Generisano 2026/23 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 4 / 4

