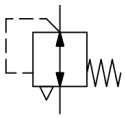
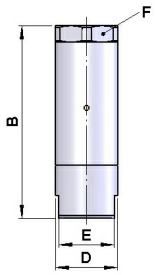
Regulator pritiska za pneumatske alate
Serija RE30, RE31



Konstrukcija	Klipni regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Pritisak fiksno podešen
Funkcija	Ovaj regulator pritiska se montira direkt na alat kako bi ga snabdevao tačno potrebnim pritiskom. Takođe se pri odvajanju alata od sistema komprimovanog vazduha odzračuje preostali pritisak. Tako nenamerno aktiviranje alata ne može prouzrokovati nikakvu štetu. Pošto je pritisak fabrički podešen, ovaj regulator pritiska je zaštićen od neovlašćenog podešavanja.. Pravilan pritisak na potrošaču povećava vek trajanja i smanjuje troškove energije.
Priključak	G1/4"...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Telo Aluminij, Unutrašnji delovi Nerđajući čelik/Mesing/Polipropilen PPH, Zaptivka NBR
Medij	filtrirani komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	0...+80°C
Temperatura okoline	0...+80°C
Ulazni pritisak	maks. 25bar
Regulisani pritisak	vidi tabelu
Tolerancija Regulisani pritisak	2...3bar +/- 0,3bar, 4...8bar +/- 10%
Minimalni pad pritiska	2bar (Ulazni pritisak - Regulisani pritisak)
Smer protoka	označeno strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Specijalne izvedbe	Navoj NPT, Izvedba od nerđajućeg čelika

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzioni crtež

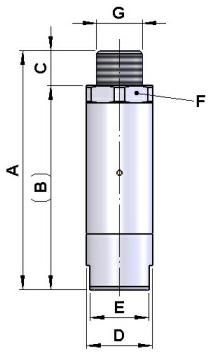


Priključak	Regulisani pritisak [bar]	Protok* [Nl/min]	B	D	E	F	Težina [g]	Tip
G1/4"	2	500	53,5	19	16	19	33	RE30-14-2
G1/4"	3	550	53,5	19	16	19	33	RE30-14-3
G1/4"	4	600	53,5	19	16	19	33	RE30-14-4
G1/4"	5	650	53,5	19	16	19	33	RE30-14-5
G1/4"	6	700	53,5	19	16	19	33	RE30-14-6
G1/4"	8	800	53,5	19	16	19	33	RE30-14-8
G3/8"	2	1400	63	25	22	25	60	RE30-38-2
G3/8"	4	1800	63	25	22	25	60	RE30-38-4
G3/8"	6	2200	63	25	22	25	60	RE30-38-6
G3/8"	8	2600	63	25	22	25	60	RE30-38-8
G1/2"	2	1400	67,5	30	27	30	90	RE30-12-2
G1/2"	4	1800	67,5	30	27	30	90	RE30-12-4
G1/2"	6	2200	67,5	30	27	30	90	RE30-12-6
G1/2"	8	2600	67,5	30	27	30	90	RE30-12-8
G3/4"	2	2500	101,5	40	34	40	280	RE30-34-2
G3/4"	4	3200	101,5	40	34	40	280	RE30-34-4
G3/4"	6	3900	101,5	40	34	40	280	RE30-34-6
G3/4"	8	4600	101,5	40	34	40	280	RE30-34-8

*Protok pri ulaznom pritisku 12bar i padu pritiska 0,5bar

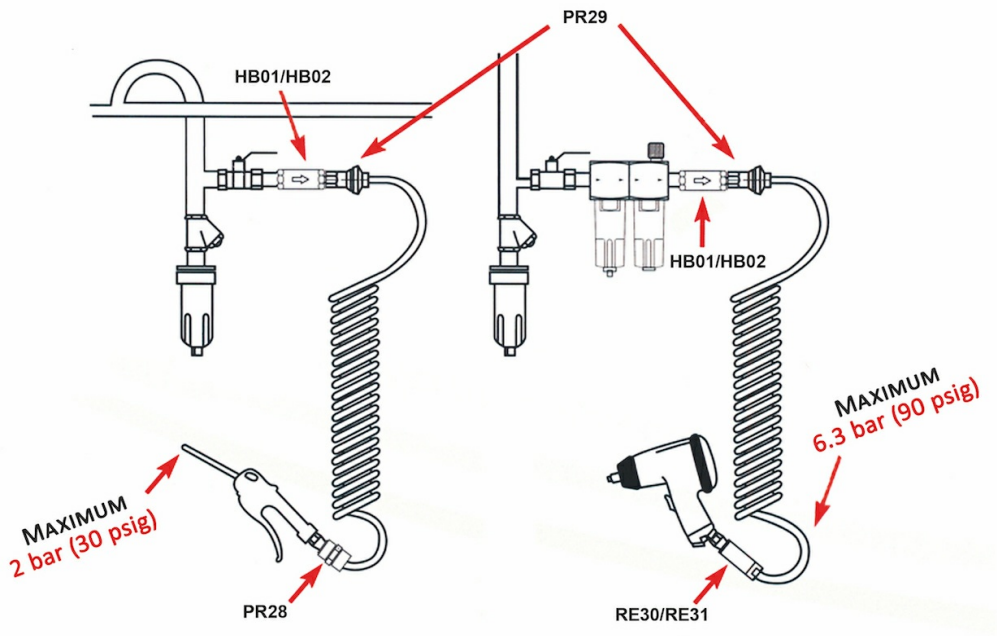
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzioni crtež



Priključak	Regulisani pritisak [bar]	Protok* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	Težina [g]	Tip
G1/4"	2	500	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-2
G1/4"	3	550	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-3
G1/4"	4	600	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-4
G1/4"	5	650	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-5
G1/4"	6	700	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-6
G1/4"	8	800	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-8
*Protok pri ulaznom pritisku 12bar i padu pritiska 0,5bar										

Primer primene



Ilustracije neobavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

© STASTO Automatizacija d.o.o.