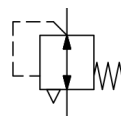


Regulator tlaka za pneumatske alate

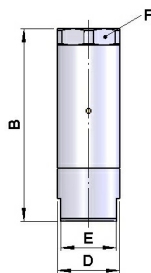
Serijska RE30, RE31



Izvedba	Regulator tlaka klipa sa sekundarnim odzračivanjem, Tlak fiksno podešen
Funkcija	Ovaj regulator tlaka montira se izravno na alat kako bi ga opskrbljivao točno potrebnim tlakom. Osim toga, pri odvajanju alata od sustava komprimiranog zraka odzračuje se preostali tlak.. Tako nenamjerno aktiviranje alata ne može prouzročiti nikakvu štetu. Budući da je tlak tvornički podešen, ovaj regulator tlaka je zaštićen od neovlaštenog podešavanja.. Ispravan tlak na potrošaču povećava vijek trajanja i smanjuje troškove energije.
Priključak	G1/4" ...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Tijelo Aluminij, Unutarnji dijelovi Nehrđajući čelik/Mjed/Polipropilen PPH, Brtva NBR
Medij	filtrirani komprimirani zrak
Temperatura medija	0...+80°C
Temperatura okoline	0...+80°C
Ulazni tlak	maks. 25bar
Regulacijski tlak	vidi tablicu
Tolerancija Regulacijski tlak	2...3bar +/- 0,3bar, 4...8bar +/- 10%
Minimalni pad tlaka	2bar (Ulazni tlak - Regulacijski tlak)
Smjer protoka	označeno strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Posebne izvedbe	Navoj NPT, Izvedba od nehrđajućeg čelika



Dimenzijski crtež

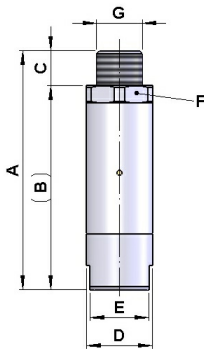


Priključak	Regulacijski tlak [bar]	Protok* [Nl/min]	B	D	E	F	Težina [g]	Tip
G1/4"	2	500	53,5	19	16	19	33	RE30-14-2
G1/4"	3	550	53,5	19	16	19	33	RE30-14-3
G1/4"	4	600	53,5	19	16	19	33	RE30-14-4
G1/4"	5	650	53,5	19	16	19	33	RE30-14-5
G1/4"	6	700	53,5	19	16	19	33	RE30-14-6
G1/4"	8	800	53,5	19	16	19	33	RE30-14-8
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 tlaku 12bar i padu tlaka 0,5bar



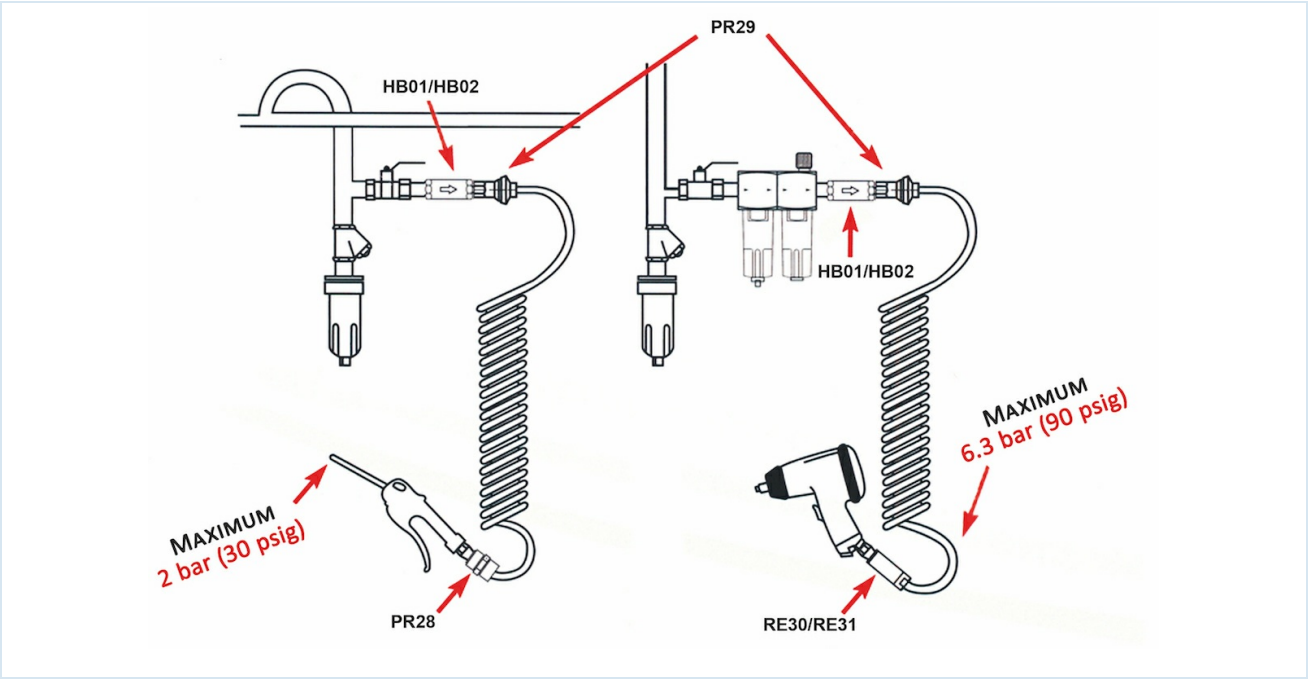
Dimenzijski crtež



Priključak	Regulacijski tlak [bar]	Protok* [NI/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 tlaku 12bar i padu tlaka 0,5bar

Primjer primjene



Ilustracije neobvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Pneumatika / Održavanje komprimiranog zraka – regulator tlaka, filtar i podmazivač / Specijalni regulator tlaka / Regulator tlaka za pneumatske alate Serija RE31