

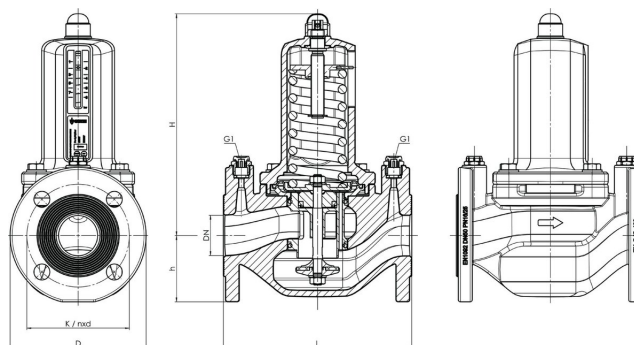
Regulator tlaka od nodularnog lijeva Tip PR125



Izvedba	Membranski upravljani priрубnički regulator tlaka, Unutarnje i vanjsko praškasto lakirano
Priključak	Priрубnice DN50...DN125 prema EN1092 PN16 odnosno PN25
Materijali	Kućište i Opružna kapa nodularni lijev, Premazivanje Poliamid; Uložak ventila Nehrđajući čelik, Membrana i Brtve EPDM, Vijci i Matice Nehrđajući čelik
Funkcija	Regulacija sekundarnog tlaka
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Područje primjene	Pitka voda odnosno plinoviti i tekući mediji koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Temperatura medija	5...65°C (DVGW 30°C)
Temperatura okoline	5...65°C
Radni tlak	vidi tablicu
Raspon regulacije	vidi tablicu
Smjer protoka	označeno strelicom
Sadržaj isporuke	uklj. Glicerinski manometar za predtlak i protutlak
Odobrenja	DVGW Odobrenje za pitku vodu (Temperatura medija 5...30°C), ACS odobrenje, UBA Izjava o sukladnosti za higijenu



Dimenzije



Raspon regulacije 1,5...7bar

Nazivni promjer DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni tlak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrijednost [m³/h]	Težina [cca. kg]	Tip
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-1.5/7-MG
50	PN25	25	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-5025-1.5/7-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-1.5/7-MG
65	PN25	25	290	260	93	185	145 / 8x19	1/4	26	19	PR125-6525-1.5/7-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-1.5/7-MG
80	PN25	25	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-8025-1.5/7-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-1.5/7-MG
100	PN25	25	350	275	113	235	190 / 8x23	1/4	57	28	PR125-10025-1.5/7-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-1.5/7-MG
125	PN25	25	400	275	130	270	220 / 8x28	1/4	63	33	PR125-12525-1.5/7-MG

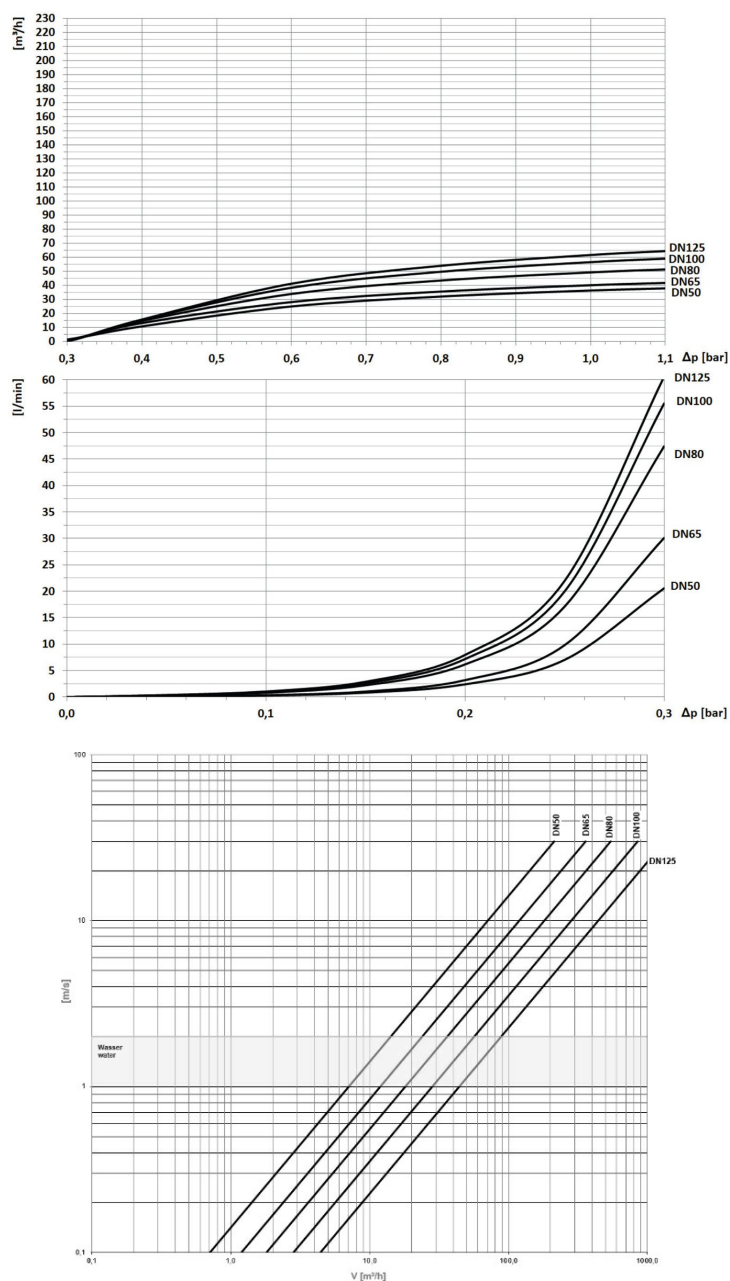
Raspon regulacije 0,5...3bar

Nazivni promjer DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni tlak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrijednost [m³/h]	Težina [cca. kg]	Tip
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-0.5/3-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-0.5/3-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-0.5/3-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-0.5/3-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-0.5/3-MG

Raspon regulacije 3...12bar

Nazivni promjer DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni tlak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrijednost [m³/h]	Težina [cca. kg]	Tip
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-3/12-MG
50	PN25	25	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-5025-3/12-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-3/12-MG
65	PN25	25	290	260	93	185	145 / 8x19	1/4	26	19	PR125-6525-3/12-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-3/12-MG
80	PN25	25	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-8025-3/12-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-3/12-MG
100	PN25	25	350	275	113	235	190 / 8x23	1/4	57	28	PR125-10025-3/12-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-3/12-MG
125	PN25	25	400	275	130	270	220 / 8x28	1/4	63	33	PR125-12525-3/12-MG





Kod tekućina ne smije se prekoračiti brzina protoka od 2 m/s.

Kod komprimiranog zraka ne smije se prekoračiti brzina protoka od 20 m/s.

Pri korištenju dijagrama za komprimirani zrak, protok V uvijek treba unijeti u radnim kubičnim metrima/sat.. Preračun u radne kubične metre vrši se dijeljenjem normalnih kubičnih metara s **Apsolutni tlak = Radni tlak + 1 [bar]**.

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Regulatori tlaka, sigurnosni ventili i pribor / Ostali asortiman - A07 / Prirubnički regulator tlaka Serija PR125

Verzija 5

138930 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

