

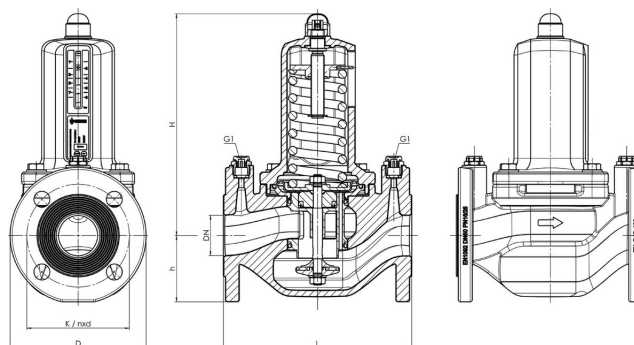
Regulator pritiska od nodularnog liva Tip PR125



Konstrukcija	Membranski upravljani priрубnički regulator pritiska, Unutrašnja i spoljašnja strana praškasto lakirano
Priključak	Priрубnice DN50...DN125 prema EN1092 PN16 odnosno PN25
Materijali	Kućište i Opružna kapa Nodularni liv, Premazivanje Poliamid; Uložak ventila Nerđajući čelik, Membrana i Zaptivke EPDM, Vijci i Matice Nerđajući čelik
Funkcija	Regulacija sekundarnog pritiska
Način pričvršćivanja	Montaža u kruti cevovodni sistem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Područje primene	Pijaća voda odnosno gasoviti i tečni mediji, koji ne napadaju upotrebljene materijale
Temperatura medijuma	5...65°C (DVGW 30°C)
Temperatura okoline	5...65°C
Radni pritisak	vidi tabelu
Regulacioni opseg	vidi tabelu
Smer protoka	je označeno strelicom
Sadržaj isporuke	uklj. Glicerinski manometar za predpritisak i protivpritisak
Odobrenja	DVGW Odobrenje za pitku vodu (Temperatura medijuma 5...30°C), ACS odobrenje, UBA Izjava o usaglašenosti – higijena



Dimenzije



Regulacioni opseg 1,5...7bar

Nazivni prečnik DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni pritisak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrednost [m³/h]	Težina [pribl. 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

Regulacioni opseg 0,5...3bar

Nazivni prečnik DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni pritisak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrednost [m³/h]	Težina [pribl. 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

Regulacioni opseg 3...12bar

Nazivni prečnik DN[mm]	Prirubnica	maks. ulazni pritisak [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs vrednost [m³/h]	Težina [pribl. 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

Verzija 6

138930 / Generisano 2026/37 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

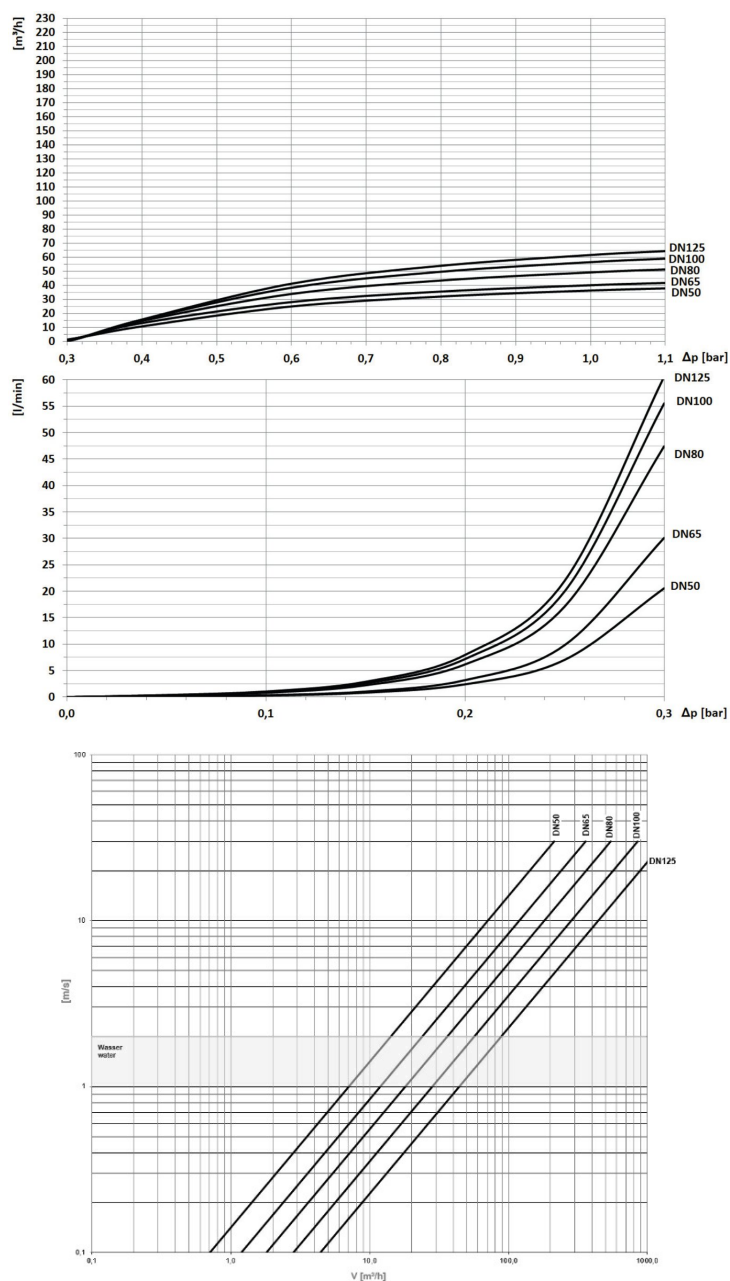
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 2 / 3





Kod tečnosti ne treba prekoračiti brzinu protoka od 2 m/s.

Kod komprimovanog vazduha ne treba prekoračiti brzinu protoka od 20 m/s.

Pri korišćenju dijagrama za komprimovani vazduh, protok V uvek treba uneti u radnim kubnim metrima/sat.. Preračunavanje u radne kubne metre vrši se deljenjem normalnih kubnih metara sa **Apsolutni pritisak = Radni pritisak + 1 [bar]**.

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

Armature / regulatori pritiska, sigurnosni ventili i pribori / Drugi materijali - A07 / prirubnički regulator pritiska serije PR125

Verzija 6

138930 / Generisano 2026/37 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 3 / 3

