Partnership. With Guarantee.

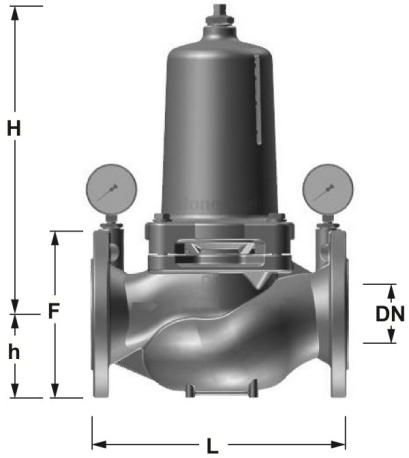
Regulator tlaka iz nodularne litine
Tip PR21



Konstrukcija	Membransko krmiljen prirobnični regulator tlaka z Vložek kartuše, Notranje in zunanje praškasto lakirano
Priključek	Prirobnice DN50...DN100 po EN1092 PN16
Materiali	Ohišje in Vzmetni pokrov nodularna litina, Vložek kartuše Nerjavno jeklo, Membrana in Tesnila EPDM, Tesnilni obroč U-cup in Tesnilna ploščica EPDM, Vijaki in Matice Nerjavno jeklo
Funkcija	Regulacija sekundarnega tlaka
Način pritrditve	Montaža v togi cevni sistem
Položaj vgradnje	vodoravno, z vzmetnim pokrovom navzgor
Področje uporabe	Pitna voda oziroma plinasti in tekoči mediji, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Temperatura medija	-10...+65°C
Temperatura okolice	-10...+55°C
Obratovalni tlak	maks. 16bar, Regulacijsko območje 0,5...2bar
Minimalni tlačni padec	1bar
Smer pretoka	je označeno s puščico
Obseg dobave	vključno z manometer

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

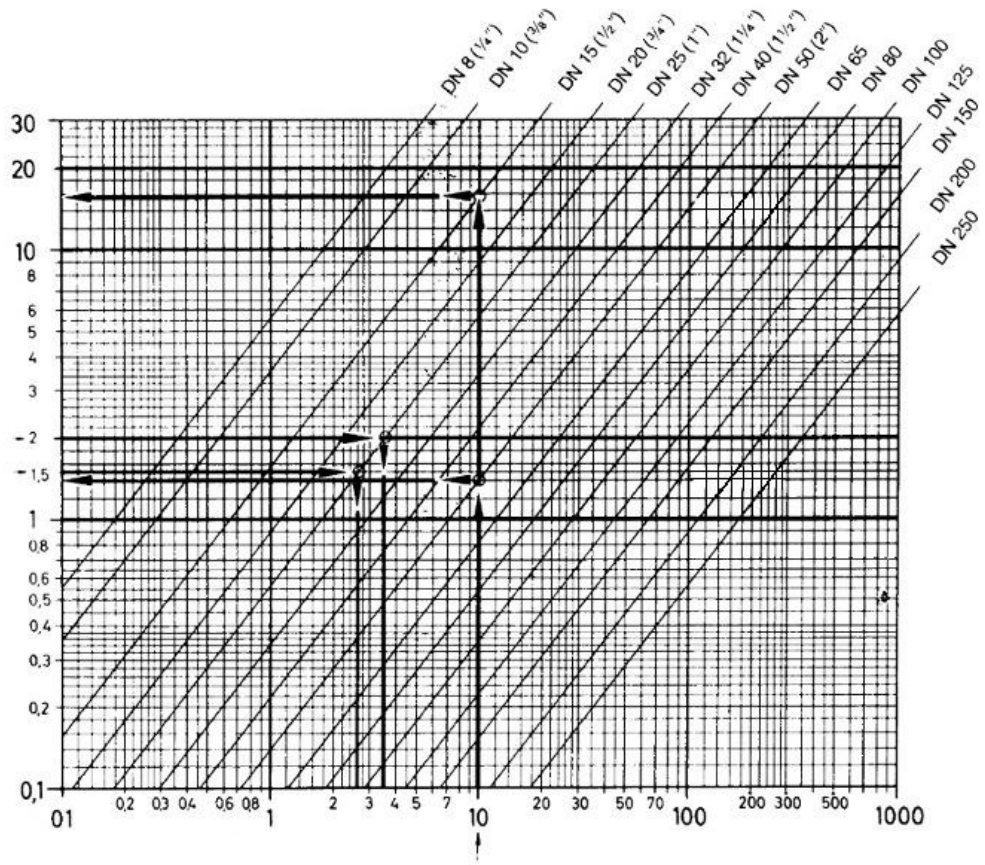
Dimenzije



Nazivni premer DN[mm]	F	H	h	L	odmik od stene*	Kvs-vrednost [m^3/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
50	165	296	83	230	110	18	14,0	PR21-50-0.5/2
65	185	370	93	290	120	49	30,5	PR21-65-0.5/2
80	200	370	100	310	130	51	32,0	PR21-80-0.5/2
100	220	370	110	350	145	56	34,5	PR21-100-0.5/2
*Minimalna razdalja Stena - sredina cevovoda								

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Diagram pretoka



Navpična os: Hitrost pretoka v m/s
Horizontalna os: Pretok v m³/h

Pri tekočinah se ne sme preseči hitrost pretoka 2 m/s..
Pri stisnjenem zraku se ne sme preseči hitrost pretoka 20 m/s.
Pri uporabi diagrama za stisnjen zrak je treba pretočno zmogljivost V vedno vstaviti v obratovalnih kubičnih metrih/uro.. Pretvorba v obratovalne kubične metre se izvede z deljenjem normalnih kubičnih metrov z **Absolutni tlak = Delovni tlak + 1 [bar].**

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb

© STASTO Automation KG