

PRESTRUJNI VENTIL DIREKTOG DEJSTVA ZA VODU

TIP PV



Nazivni otvor	Ugradbena mera	Kapacitet
DN [mm]	L [mm]	KV [m ³ /h]
40	200	32
50	230	40
65	290	44
80	310	120
100	350	184
125	400	256
150	480	336
200	600	640
250	730	1200
300	850	1280

Prestrujni ventil direktnog dejstva namenjen je za regulaciju pritiska ispred ventila. Najčešće se primenjuje u by-pass vezi. Konstrukciono je rešen kao prestrujni ventil sa oprugom.

Materijal

Svi unutrašnji delovi su izrađeni od nerđajućeg materijala. Sedište ventila je otvrdnuto navarivanjem. Kućište ventila može biti od sivog liva, nodularnog liva i čeličnog liva u zavisnosti od zahteva kupca.

Izrađujemo ih u veličinama od DN40 do DN100 i pritiske od PN6 do PN40.

Radna temperatura vode je od 0 do 105°C.

$$Q = K_v \cdot \sqrt{\rho \cdot \Delta p}$$

ρ [kg/l]

Δp [bar]

K_v [m³/h]

Q [m³/h]

