

# KOMO 7 ZV1



## Tehnički opis

KOMO 7 ZV1 je međuprirubni nepovratni ventil koji sprečava povratno strujanje radnog medijuma. Namenjen je za vodu, vodenu paru i ostale tečnosti, kao i za gas (zatvarajući tanjirić je snabdeven izolacionim O-krugom). Nepovratni ventil nije armatura koja služi za zatvaranje. Ukoliko tehnološka situacija zahteva savršeno zatvaranje mora da se doda armatura za zatvaranje.

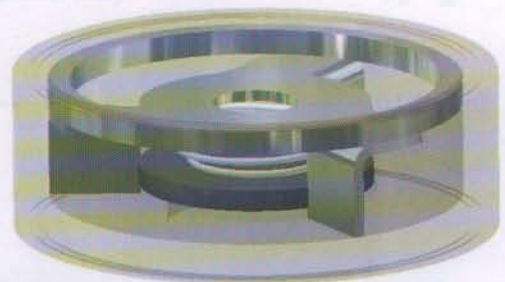
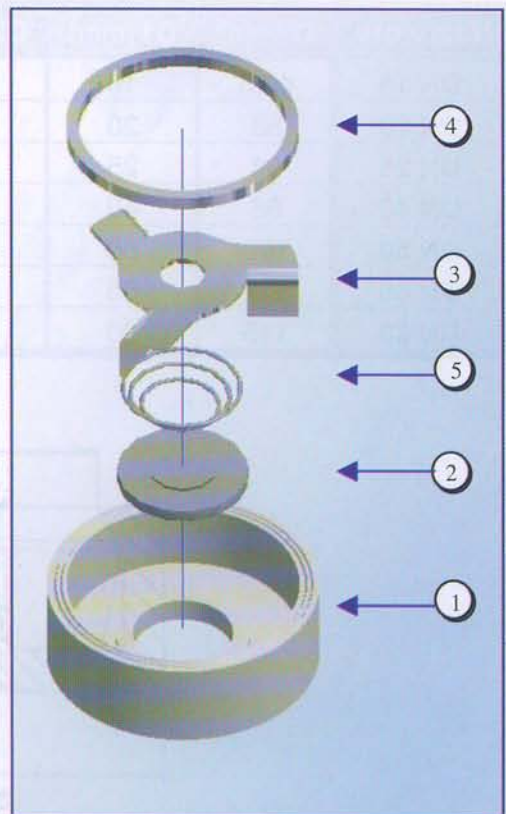
## Mogućnosti primene

PN 40

Maksimalni pritisak na temperaturi do 100°C: 4MPa

Maksimalni pritisak na temperaturi do 260°C: 3,2MPa

Maksimalni pritisak na temperaturi do 400°C: 2,5MPa



	Tip sastavnog dela	Materijal		
			ČSN	DIN
1	Telo ventila	nerđajuće	17021	1.40 06
2	Jezičak	nerđajuće	17021	1.40 06
3	Provodnik	nerđajuće	17242	X12 CrNi 188
4	Zaštitni krug	nerđajuće	17021	1.40 06
5	Spirala	nerđajuće	17242	X12 CrNi 188

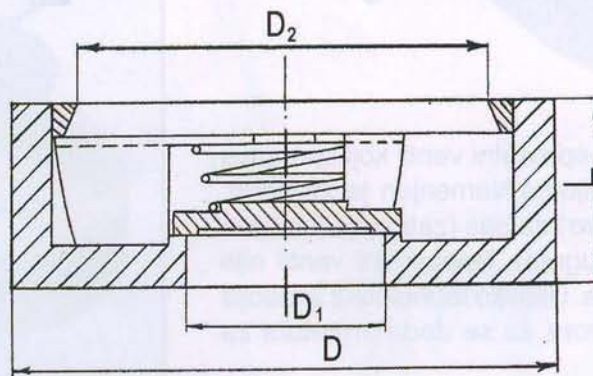
## Montaža

Međuprirubni nepovratni ventil se montira između prirubnica u proizvoljnom radnom položaju. Trebalo bi obratiti pažnju na ispravno centriranje napovratnog ventila između izolacionih površina prirubnica.

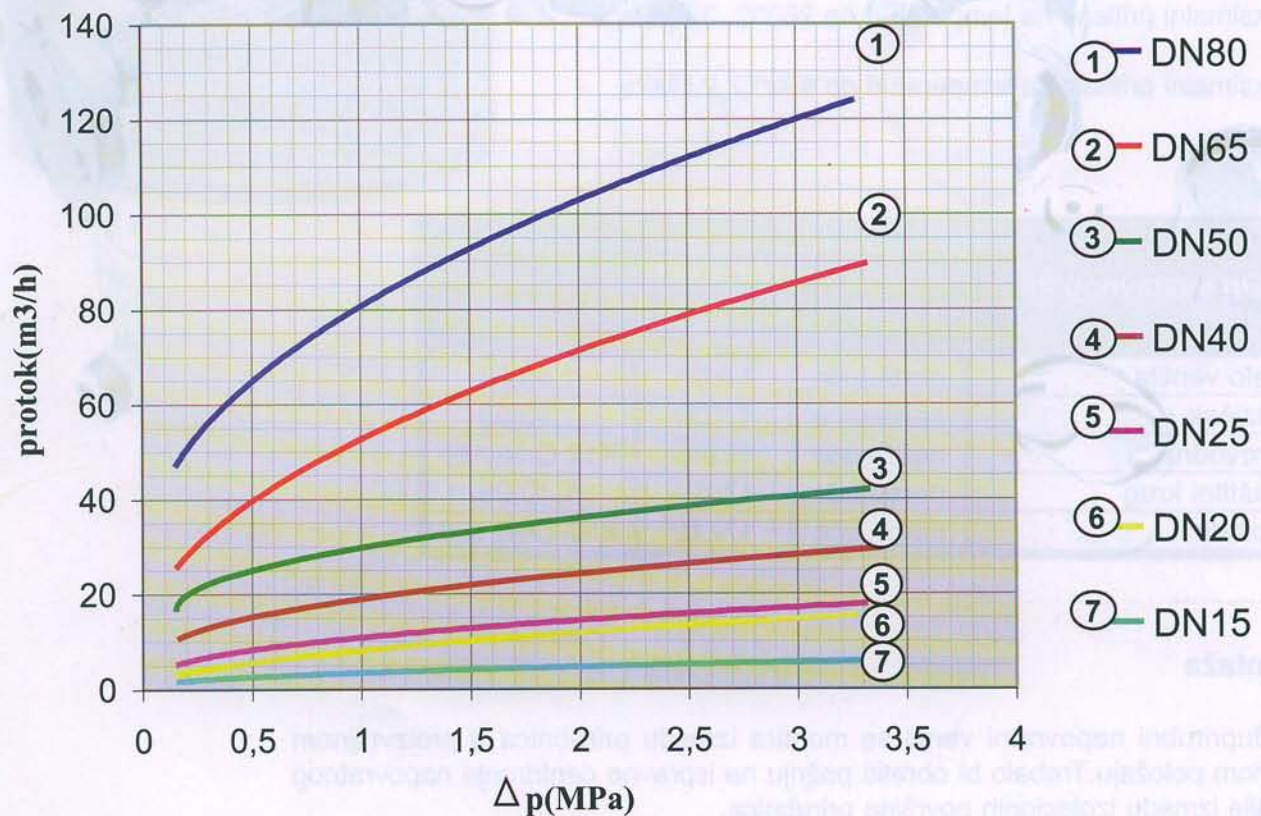
## Spajanje: Između prirubnica po ČSN EN 1092 – 1, DIN

Tabela s dimenzijama

Naziv.otv.	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	L [mm]	Težina u kg
DN 15	43,5	15	29	16,7	0,13
DN 20	58	20	42	20	0,22
DN 25	68	25	52	22	0,3
DN 40	86	40	68	31,5	0,64
DN 50	100	50	78	40	1,1
DN 65	122	65	93	46	1,92
DN 80	135	80	105	51	2,54



### Karakteristike protoka kod KOMO 7 ZV1 (za hladni kondenzat)



Proizvođač ima ekskluzivno pravo na konstrukcijske modifikacije koje ne mogu da pogoršaju funkciju proizvoda.