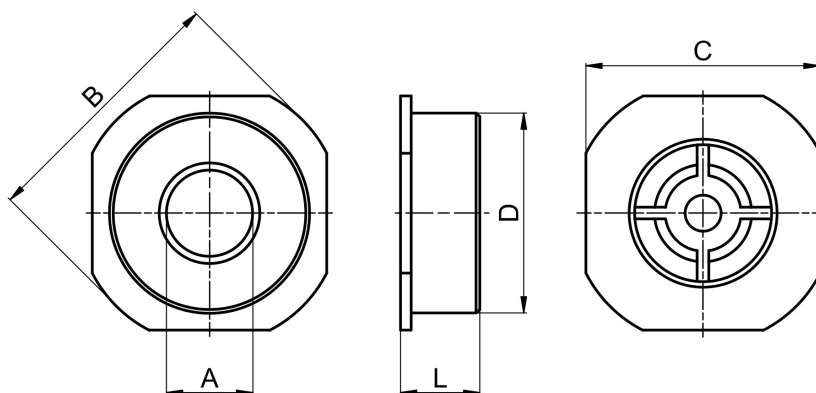


Protipovratni ventil serija CH058



konstrukcija	protipovratni ventil z vmesno prirobnico s kovinskim tesnilom, glede na dolžino DIN EN558-1-R49
Tesnost	v skladu z DIN3230 BN3, za plinaste medije priporočamo mehko tesnilo
priključek	prirobnice DN15...DN100 v skladu z EN1092
v obliki prirobnice	DN15...DN80 PN6-PN40, DN100 PN10-40, DN15...DN100 ANSI150-300
Materiali	Ohišje iz legiranega jekla 1.4408, plošča iz legiranega jekla 1.4404, vzmet Legirano jeklo 1.4401
temperatura medija	-10...+250°C
delovni tlak	maks. 52bar do temperature medija 50°C, dovoljen delovni tlak pri višjih temperaturah glej diagram tlak-temperatura
Vrsta pritrditve	vgradnja v togi cevni sistem
položaj vgradnje	vodoravno ali navpično
Področje uporabe	tekočine in plini iz skupin 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EG, ki ne napadajo uporabljenih materialov.
Posebne izvedbe	brez vzmeti, drugi odpiralni tlaki, mehka tesnila za višjo tesnost

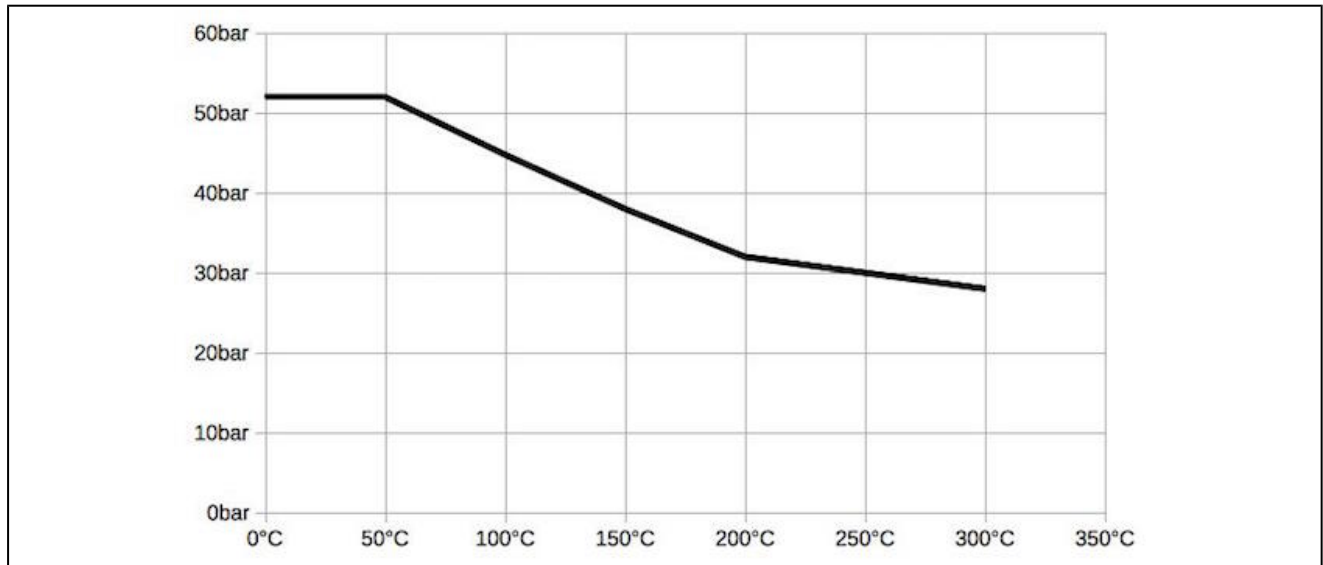


DN[mm]	A	B	C	D	L	KV-vrednost [m ³ /h]	teža [približno kg]	Tip
15	15	53	45	42	16	3,0	0,11	CH058-15
20	20	63	55	46	19	4,8	0,14	CH058-20
25	24	73	65	55,5	22	6,8	0,26	CH058-25
32	31	84	74	64	28	14,0	0,40	CH058-32
40	38	94	84	73,5	32	22,0	0,60	CH058-40
50	47	107	98	95	40	32,0	0,95	CH058-50
65	62	131	118	107	46	51,0	1,30	CH058-65
80	77	140	130	126	50	68,0	1,90	CH058-80
100	95	162	162	155	60	100,0	3,40	CH058-100

začetni tlaki v[mbar]

Smer pretoka			DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
s standardno vzmetjo		vertikalno od spodaj navzgor	25	25	25	27	29	29	31	32	33
		horizontalno	23	23	23	24	25	25	26	26	27
		vertikalno od zgoraj navzdol	21	21	21	21	21	21	21	21	21
brez vzmeti		vertikalno od spodaj navzgor	2	2	2	3	4	4	5	5	6

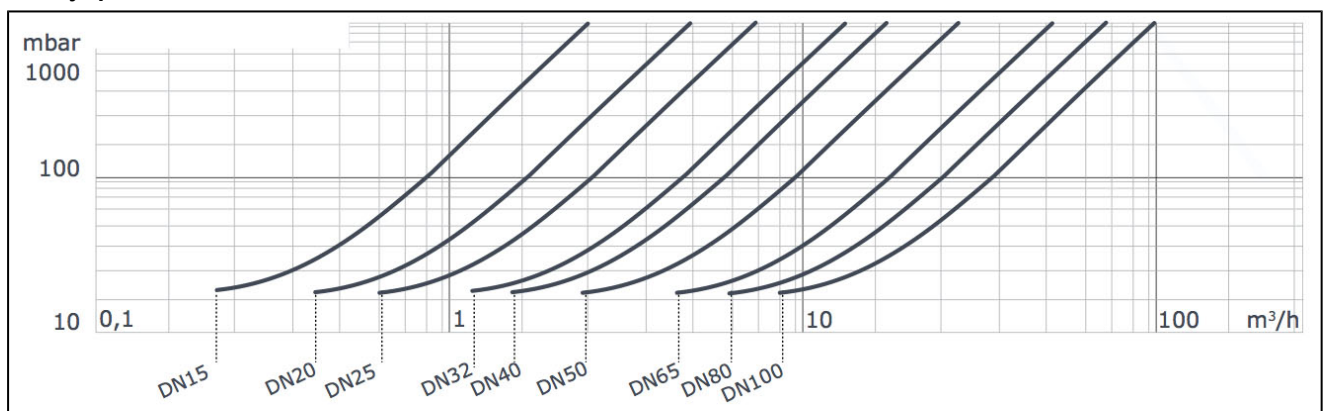
Diagram tlak-temperatura:



temperatura medija:

tesnilo	območje temperature [°C]	uporaba
NBR	-10...+95	nevtralni plini in tekočine
EPDM	-10...+130	vroča voda, para, kisik
FKM	-10...+200	olja in bencini
PTFE	-10...+200	agresivni mediji

krivulja padca tlaka za vodo:



Slike niso zavezujoče.
Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.