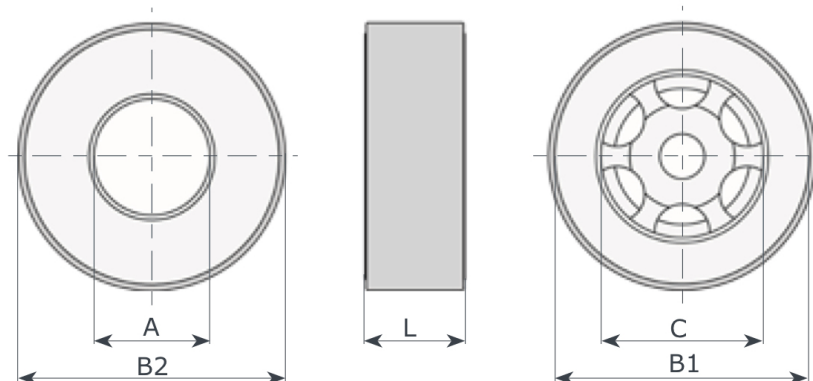


nepovratni ventil serije CH021



tip konstrukcije	nepovratni ventil, sa ušicama za centriranje, sučeljena dužina prema DIN EN558-1-R49
priključak	prirubnica DN15...DN100 prema EN1092
oblik prirubnice	PN10/16 (bez potpornog prstena PN6, ANSI150)
materijali	telo, ploča ventila, zaptivka PTFE, opruga Hastelloy (metalne legure sa visokom otpornošću na koroziju) C4, pomoćni prsten nerđajući čelik AISI 304 (nije u dodiru sa medijumima)
aplikacija	tečnosti i gasovi iz grupe 1 i 2 prema PED 2014/68/EG ne oštećuju korišćeni materijal.
temperatura medija	-10...+180°C
radni pritisak	max. 6bar do temperature medijuma 150°C, dozvoljeni radni pritisak za povišene temperature pogledati u dijagramu pritisak-temperatura
način pričvršćivanja	u cevnoj instalaciji
položaj montaže	horizontalno ili vertikalno
posebna verzija	opruga nerđajući čelik PTFE-obložen, drugi početni pritisak

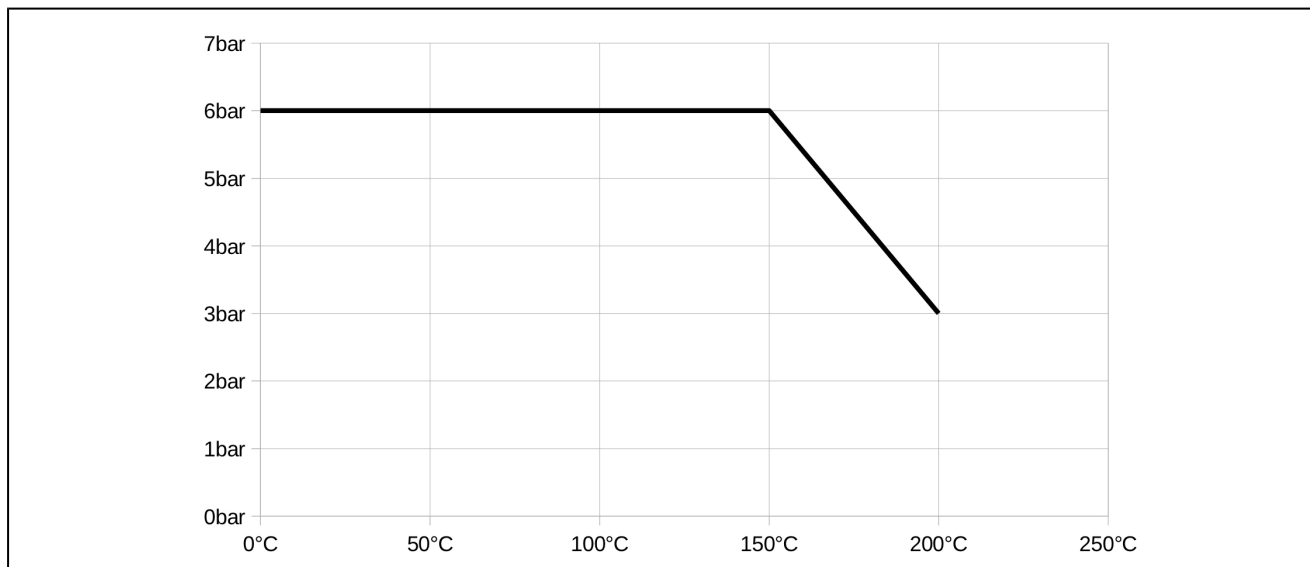


DN[mm]	A	B1	B2	C	L	KV-vrednost [m³/h]	težina [oko kg]	tip
15	15	44	50	30	16	2,8	0,11	CH021-15
20	20	54	60	38	19	4,7	0,16	CH021-20
25	25	64	70	40	22	6,4	0,24	CH021-25
32	32	75	80	56	28	14,0	0,32	CH021-32
40	38	85	90	65	32	20,6	0,40	CH021-40
50	47	96	107	78	40	31,3	1,00	CH021-50
65	63	116	130	95	46	49,2	1,40	CH021-65
80	79	133	140	100	50	60,0	1,70	CH021-80
100	96	154	162	120	60	85,0	2,20	CH021-100

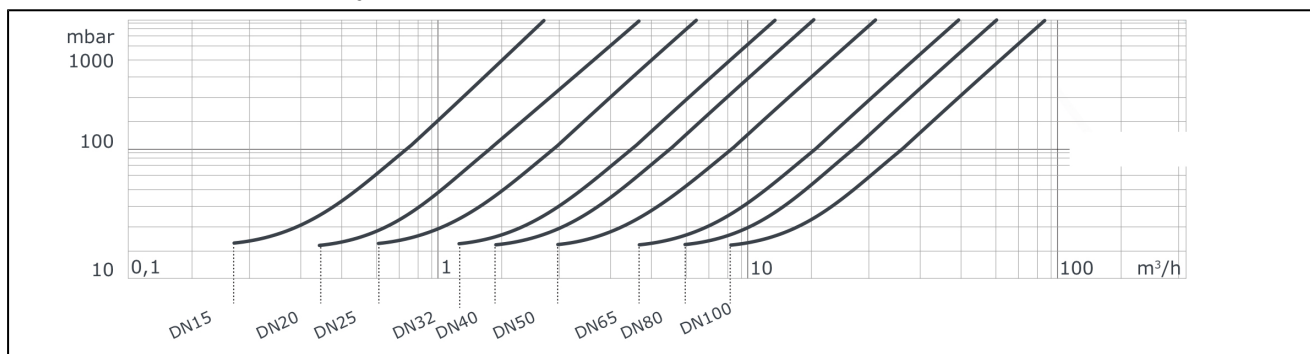
početni pritisak u [mbar]

smer proticanja		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
	vertikalno od dna na gore	23	23	24	25	26	26	27	27	29
	vodoravno	22	22	22,5	23	23,5	23,5	24	24	25
	vertikalno gore dole	21	21	21	21	21	21	21	21	21

diajagram pritisak-temperatura:



karakteristike pada pritiska linije za vodu:



ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave