

nepovratni ventil serije C-ANSI600



tip konstrukcije	pločasti obrtni nepovratni ventil sa elastičnim zaptivanjem, zaptivni prstenovi su obuhvaćeni kao zaptivke priрубnice u okviru standardne isporuke
priključak	instalacija između priрубnica prema ANSI600
aplikacija	tečnosti i gasovi iz grupe 1 i 2 prema PED 2014/68/EG ne oštećuju korišćeni materijal.
temperatura medija	pocinkovani čelik: -10 ...+250°C nerđajući čelik AISI 316L: -50 ...+450°C zavisno od upotrebljenog zaptivnog sredstva
radni pritisak	videti dijagram pritiska-temperature
smer proticanja	tip CM bilo koji, tip CS od dna na gore ili horizontalno
položaj montaže	horizontalno ili vertikalno
odobrenje	ATEX-deklaracija oblasti 1/2/21/22

šifra porudžbine

		C M - 2466 V - 32 - ANSI600			
tip	zatvaranje oprugom	M			
	zatvaranje sopstvenom težinom	S			
materijali	disk i telo napravljeni od pocinkovanog čelika	2424			
	telo napravljeno od pocinkovanog čelika, disk nerđajući čelik AISI 316L	2466			
	disk i telo od nerđajućeg čelika	6666			
zaptivka	NBR	B			
	EPDM	E			
	metalni	M			
	FKM	V			
	PTFE (politetrafluoretilen)	T			
nominalni otvor			32...300		
ANSI flanža				ANSI600	

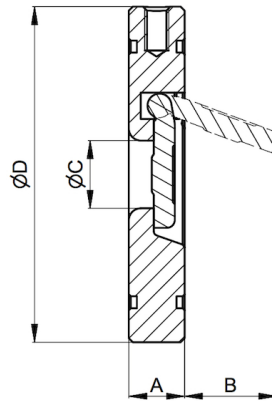
početni pritisak u [mbar]:

nominalni otvor DN[mm]	smer proticanja CS		smer proticanja CM		
					
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

aplikacija od individualnih materijala zaptivke:

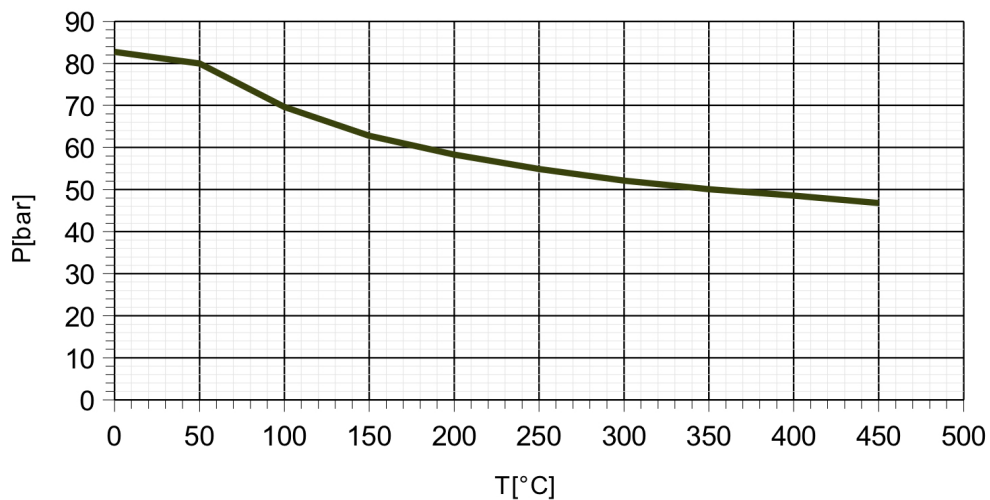
zaptivka	opseg temperature [°C]	namena
NBR	-20...+120	prirodni gasovi i tečnosti
EPDM	-30...+130	vruća voda, para, kiseonik
FKM	-50...+260	benzin, dizel, vazduh, ulja, voda, prirodni gasovi i tečnosti
PTFE (politetrafluoretilen)	-50...+260	agresivni mediji, para

dimenzije

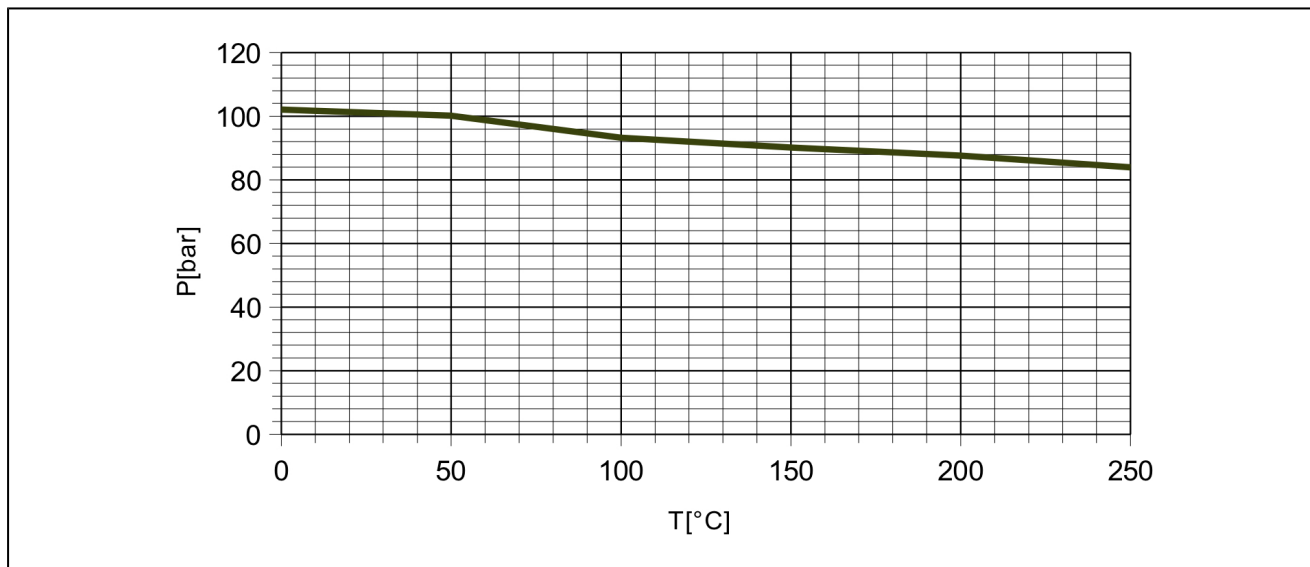


nominalni otvor DN[mm]	A	B	ØC	ØD	kvs-vrednost [m ³ /h]	težina [oko kg]	tip
32	22	20	17	80	7,5		C-.....-32-ANSI600
40	22	30	22	96	17,2		C-.....-40-ANSI600
50	22	35	32	110	25,4		C-.....-50-ANSI600
65	22	48	40	127	42,2		C-.....-65-ANSI600
80	22	60	54	146	67,0		C-.....-80-ANSI600
100	24	78	70	193	246,5		C-.....-100-ANSI600
125	28	98	92	238	547,4		C-.....-125-ANSI600
150	30	117	112	264	724,0	5,6	C-.....-150-ANSI600
200	39	160	154	318	1039,0		C-.....-200-ANSI600
250	58	200	200	398	1896,0		C-.....-250-ANSI600
300	63	240	240	455	2207,0		C-.....-300-ANSI600

dijagram pritisak-temperatura nerđajući čelik



diajagram pritisak-temperatura čelik



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