

Takaskuventtiili Sarja C



Rakenne	Välilaippatakaikuventtiili elastisella tiivistyksellä, O-renkaat sisältyvät vakiovarusteena toimitukseen laippatiivisteinä
Liitäntä	DN32...DN300 Asennus laippojen väliin standardin EN1092 mukaan tai vastaavasti ANSI B16.5 katso taulukko "Mitat"
Käyttöalue	Nesteet ja kaasut ryhmästä 1 ja 2 PED 2014/68/EU:n mukaisesti, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja.
Aineen lämpötila	Teräs sinkitty: -10 ...+250°C Ruostumaton teräs 1.4401: -50 ...+510°C riippuen käytetystä tiivisteestä
Käyttöpainealue	katso Paine-lämpötila-diagrammi ja riippuen käytetystä laipasta
Virtaussuunta	Tyyppi CM mielivaltainen, Tyyppi CS alhaalta ylöspäin tai vaakasuoraan
Asennusasento	vaakasuora tai pystysuora
Hyväksyntä	ATEX-vaatimustenmukaisuusvakuutus Vyöhykkeet 1/2/21/22
Erikoismallit	Asennus laippojen väliin PN6/PN64/PN100/ANSI150/ANSI300/ANSI600, öljy-, rasva- ja silikonin hapelle, puhdistettu juomavettä varten

Tilausavain

		C M - 2466 V - 32 - 01					
Tyyppi	Palautus jousivoimalla	M					
	Palautus oman painon avulla	S					
Materiaalit	Levy ja runko sinkittyä terästä	2424					
	Runko Sinkitty teräs, Levy Ruostumaton teräs 1.4401	2466					
	Levy ja ruostumattomasta teräksestä valmistettu runko	6666					
Tiiviste	NBR	B					
	EPDM	E					
	metallinen	M					
	FKM	V					
	PTFE	T					
Nimellishalkaisija		32...300					
Erikoisversio		kuvattu tuotekuvauksessa				01,02,03....	



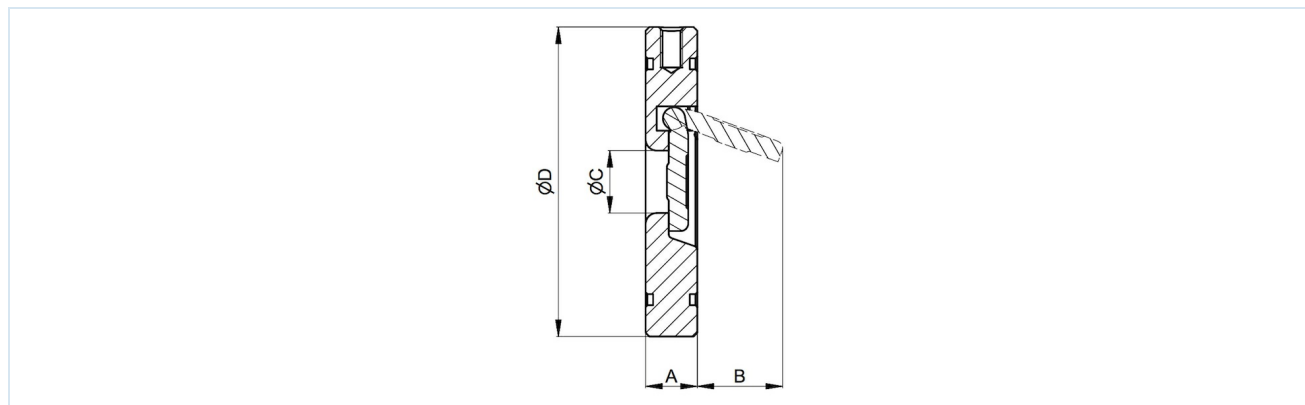
Aukeamispaaineet yksikössä [mbar]:

Nimellishalkaisija DN[mm]	Virtaussuunta CS		Virtaussuunta CM		
					
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

Yksittäisten tiivistemateriaalien käyttömahdollisuudet:

Tiiviste	Lämpötila-alue [°C]	Käyttökohde
NBR	-20...+120	neutraalit kaasut ja nesteet
EPDM	-40...+130	Kuuma vesi, Höyry, Happi
FKM	-50...+260	Bensiini, Dieselpolttoaine, Ilma, Öljyt, Vesi, neutraalit kaasut ja nesteet
PTFE	-50...+260	aggressiiviset aineet, Höyry

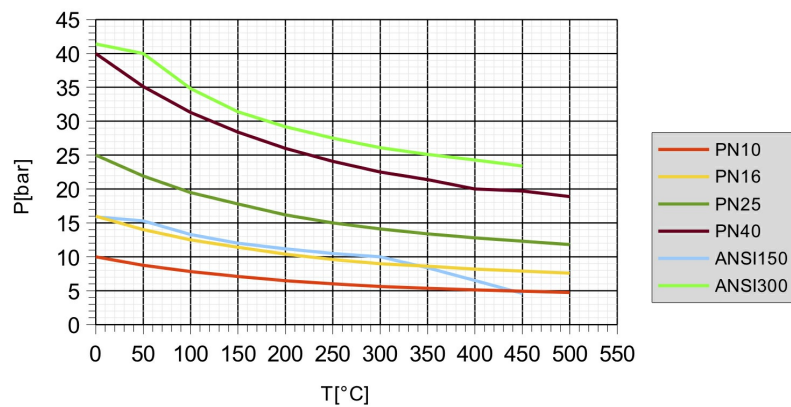
Mitat



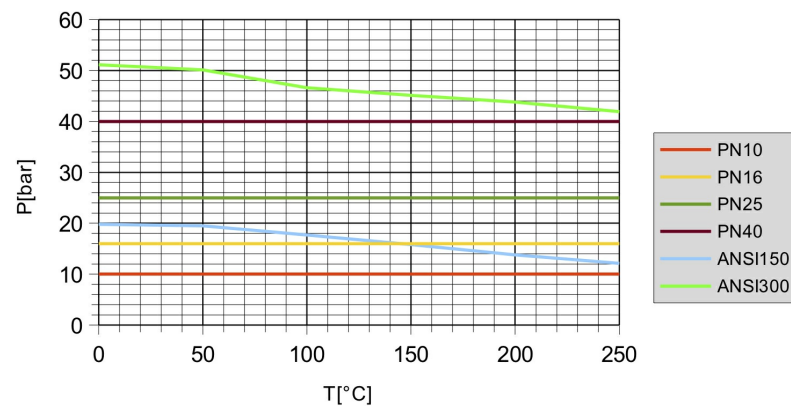
Nimellishalkaisija DN[mm]	Laipan nimellispaine EN1092	Laipan nimellispaine ANSI B16.5	A	B	ØC	ØD	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
32	PN10/16/25/40	ANSI300	14	20	17	84	7,5	0,5	C.-.....-32
40	PN10/16/25/40	ANSI300	14	30	22	95	17,2	0,7	C.-.....-40
50	PN10/16/25/40	ANSI300	14	35	32	109	25,4	0,9	C.-.....-50
65	PN10/16/25/40	ANSI300	14	48	40	129	42,2	1,2	C.-.....-65
80	PN10/16/25/40	ANSI300	14	60	54	144	67,0	1,5	C.-.....-80
100	PN10/16	-	18	78	70	164	246,5	2,4	C.-.....-100
125	PN10/16	ANSI150	18	98	92	195	547,4	3,4	C.-.....-125
150	PN10/16	ANSI150	20	117	112	220	724,0	4,6	C.-.....-150
200	PN10/16	-	22	160	154	275	1039,0	8,0	C.-.....-200
250	PN10/16	-	26	200	200	330	1896,0	13,3	C.-.....-250
300	PN10	-	32	235	240	380	2207,0	20,9	C.-.....-300



Paine-lämpötiladiagrammi Ruostumaton teräs



Paine-lämpötiladiagrammi Teräs



Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Paineensäätimet, varoventtiilit ja tarvikkeet / Takaiskuventtiilit ja -läpät / Takaiskuventtiili Sarja CS-2466/CS-2424

