

Supapă de reținere Serie CH010, CH011, CH012, CH013



Tip constructiv	Clapetă de reținere tip wafer cu etanșare elastică, O-ringurile sunt incluse în livrare în mod standard ca garnitură de flanșă.
Racordare	DN32...DN350 Montaj între flanșe conform EN1092 respectiv ANSI B16.5 vezi tabelul "Dimensiuni"
Materiale	CH010, CH012: Carcasă din oțel zincat, DN32...DN150 Disc Oțel inoxidabil 1.4404 - DN200...DN350 Disc Oțel zincat galvanizat, Garnituri standard NBR CH011, CH013: Disc și carcasă din oțel inoxidabil 1.4404, Garnituri standard FKM
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate.
Temperatura mediului	Oțel zincat galvanizat: -10 ...+250°C Oțel inoxidabil 1.4404: -50 ...+510°C în funcție de etanșarea utilizată
Domeniu de presiune de lucru	vezi diagrama presiune-temperatur și în funcție de flanșa utilizată
Direcția de curgere	CH012, CH013 arbitrară, CH010, CH011 de jos în sus sau orizontal
Poziție de montaj	orizontal sau vertical
Aprobare	Declarație ATEX Zone 1/2/21/22
Execuții speciale	Carcasă oțel 1.0570: Temperatura mediului -46...+250°C în funcție de etanșarea utilizată, Montaj între flanșe PN6/PN16/PN40/PN64/PN100/ANSI150/ANSI300/ANSI600, fără ulei, grăsime și silicon pentru oxigen, curățat pentru apă potabilă

Cheie de tipizare

		CH 010 - 65 - V - 01			
	Revenire prin greutate proprie	010			
	Revenire prin greutate proprie	011			
	Revenire prin forța arcului	012			
Tip	Revenire prin forța arcului	013			
Diametru nominal		32...350			
Garnitură de etanșare	Garnitură standard Lăsați câmpul necompletat				
	NBR		N		
	EPDM		E		
	metalic		M		
	FKM		V		
	PTFE		T		
Execuție specială	Certificat de inspecție la recepție 3.1 pentru material, presiune și etanșeitate			3C	
	ANSI 150 în loc de Standard PN			ANSI150	
	ANSI 300 în loc de Standard PN			ANSI300	
	PN25 în loc de Standard PN			PN25	
	PN40 în loc de Standard PN			PN40	
	PN64 în loc de Standard PN			PN64	
	descriș în textul articolului			01,02,03....	



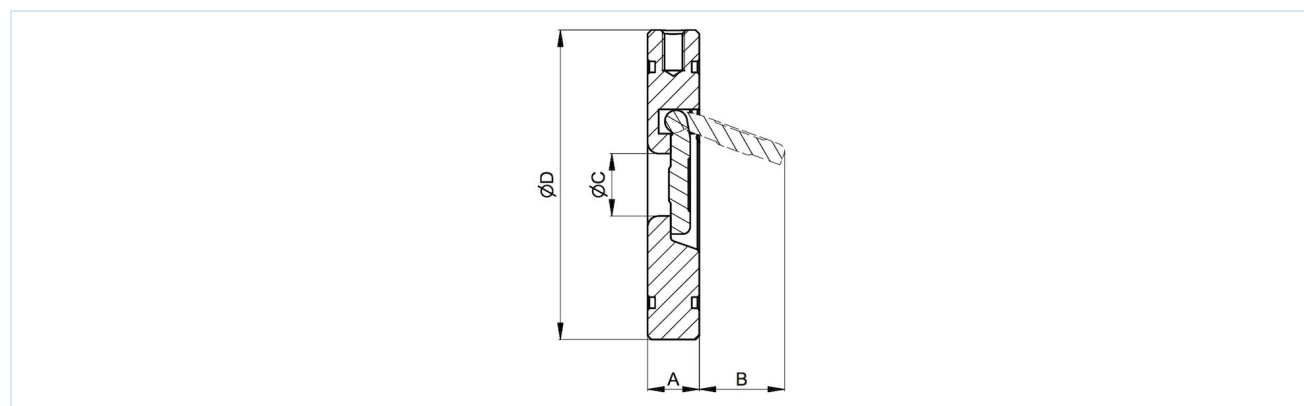
Presiuni de deschidere în [mbar]:

Diametru nominal DN[mm]	Direcția de curgere CH010, CH011		Direcția de curgere CH012, CH013		
					
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

Posibilități de utilizare ale materialelor de etanșare individuale:

Garnitură de etanșare	Domeniu de temperatură [°C]	Aplicație
NBR	-20...+120	gaze și lichide neutre
EPDM	-40...+130	Apă caldă, Abur, Oxigen
FKM	-50...+260	Benzină, Motorină, Aer, Uleiuri, Apă, gaze și lichide neutre
PTFE	-50...+260	medii agresive, Abur

Dimensiuni



Diametru nominal DN[mm]	Presiune nominală a flanșei EN1092	Presiune nominală a flanșei ANSI B16.5	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
32	PN10/16/25/40	ANSI300	14	20	17	84	7,5	0,5	CH0...-32
40	PN10/16/25/40	ANSI300	14	30	22	95	17,2	0,7	CH0...-40
50	PN10/16/25/40	ANSI300	14	35	32	109	25,4	0,9	CH0...-50
65	PN10/16/25/40	ANSI300	14	48	40	129	42,2	1,2	CH0...-65
80	PN10/16/25/40	ANSI300	14	60	54	144	67,0	1,5	CH0...-80
100	PN10/16	-	18	78	70	164	246,5	2,4	CH0...-100
125	PN10/16	ANSI150	18	98	92	195	547,4	3,4	CH0...-125
150	PN10/16	ANSI150	20	117	112	220	724,0	4,6	CH0...-150
200	PN10/16	-	22	160	154	275	1039,0	8,0	CH0...-200
250	PN10/16	-	26	200	200	330	1896,0	13,3	CH0...-250
300	PN10	-	32	235	240	380	2207,0	20,9	CH0...-300
350	PN10	-	82	-	270	440	-	32	CH0...-350

Dimensiuni Flanșe speciale

Versiune 2

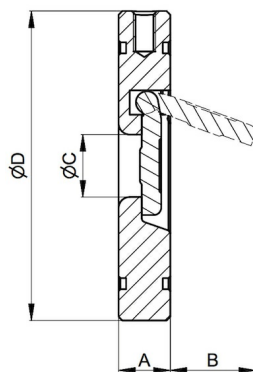
261669 / Generat 2026/33 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 2 / 4





Diametru nominal DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
100	18	78	70	170	246,5	-	CH0...-100-PN25
125	18	98	92	198	547,4	-	CH0...-125-PN25
150	20	117	112	228	724,0	-	CH0...-150-PN25
200	22	160	154	285	1039,0	-	CH0...-200-PN25
250	26	200	200	340	1896,0	-	CH0...-250-PN25
300	32	235	240	403	2207,0	-	CH0...-300-PN25
350	38	-	270	460	-	-	CH0...-350-PN25

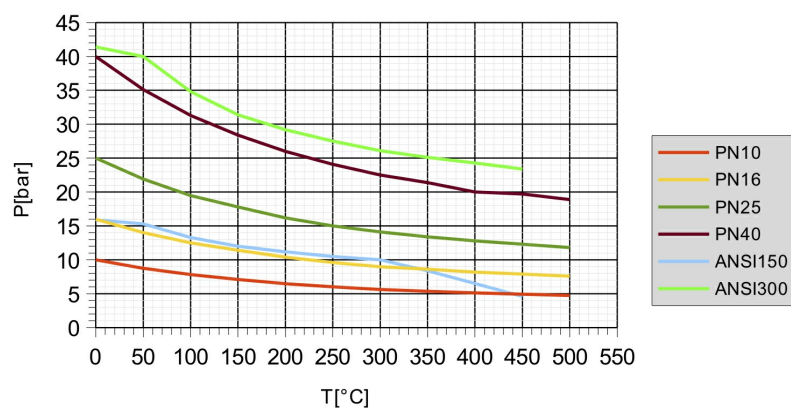
Diametru nominal DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
100	22	78	70	170	246,5	-	CH0...-100-PN40
125	23	98	92	198	547,4	-	CH0...-125-PN40
150	24	117	112	228	724,0	-	CH0...-150-PN40
200	30	160	154	293	1039,0	-	CH0...-200-PN40
250	39	200	200	355	1896,0	-	CH0...-250-PN40
300	53	235	240	420	2207,0	-	CH0...-300-PN40

Diametru nominal DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
32	14	20	17	76	7,5	-	CH0...-32-ANSI150
40	14	30	22	86	17,2	-	CH0...-40-ANSI150
50	14	35	32	105	25,4	-	CH0...-50-ANSI150
65	14	48	40	124	42,2	-	CH0...-65-ANSI150
80	14	60	54	137	67,0	-	CH0...-80-ANSI150
100	18	78	70	175	246,5	-	CH0...-100-ANSI150
200	22	160	154	195	1039,0	-	CH0...-200-ANSI150
250	26	200	200	220	1896,0	-	CH0...-250-ANSI150
300	32	235	240	279	2207,0	-	CH0...-300-ANSI150
350	38	-	270	448	-	-	CH0...-350-ANSI150

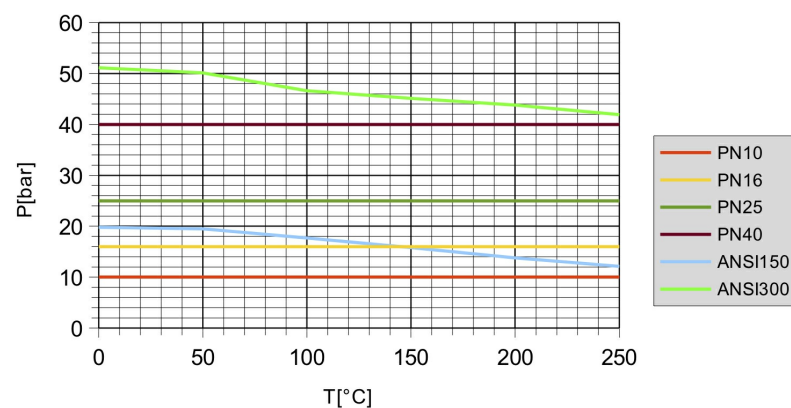
Diametru nominal DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
100	22	78	70	148	246,5	-	CH0...-100-ANSI300
125	23	98	92	213	547,4	-	CH0...-125-ANSI300
150	24	117	112	248	724,0	-	CH0...-150-ANSI300
200	30	160	154	306	1039,0	-	CH0...-200-ANSI300
250	39	200	200	360	1896,0	-	CH0...-250-ANSI300
300	53	235	240	420	2207,0	-	CH0...-300-ANSI300



Diagramă presiune-temperatură Oțel inoxidabil



Diagramă presiune-temperatură Oțel



Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Reglatoare de presiune, supape de siguranță și accesorii / Alt sortiment - A07 / Clapeta de neretur serie CH010

