Visszacsapó szelep
Sorozat C





Kivitel	Közbetétes visszacsapó pillangószelep rugalmas tömítéssel, Az O-gyűrűk alapfelszereltségként a szállítási terjedelemben karimatömítésként benne vannak
Csatlakozás	DN32...DN300 Beépítés karimák közé az EN1092 szerint illetve ANSI B16.5 lásd a táblázatot "Méretek"
Alkalmazási terület	1. és 2. csoportba tartozó folyadékok és gázok a PED 2014/68/EU szerint, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat.
Közeg hőmérséklete	Acél horganyzott: -10 ...+250°C Rozsdamentes acél 1.4401: -50 ...+510°C a használt tömítéstől függően
Üzemi nyomástartomány	lásd Nyomás-hőmérséklet diagramm és a használt karimától függően
Áramlási irány	Típus CM tetszőleges, Típus CS alulról felfelé vagy vízszintesen
Beépítési helyzet	vízszintes vagy függőleges
Engedélyezés	ATEX-nyilatkozat Zónák 1/2/21/22
Különleges kivitelek	Beépítés karimák közé PN6/PN64/PN100/ANSI150/ANSI300/ANSI600, olaj-, zsír- és szilikonmentes oxigénhez, ivóvízhez tisztítva

Rendelési kulcs

		C M - 2466 V - 32 - 01
	Visszaállítás rugóerővel	M
Típus	Visszaállítás saját tömeg által	S
Anyagok	Tárcsa és ház horganyzott acélból	2424
	Ház Horganyzott acél, Tárcsa Rozsdamentes acél 1.4401	2466
	Tárcsa és ház rozsdamentes acélból	6666
Tömítés	NBR	B
	EPDM	E
	fémes	M
	FKM	V
	PTFE	T
Névleges átmérő		32...300
Különleges kivitel	leírva a cikk szövegében	01,02,03....

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

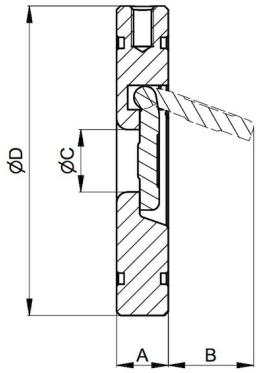
Nyitási nyomások in [mbar]:

Névleges átmérő DN[mm]	Áramlási irány CS		Áramlási irány CM		
	⇨	⇧	⇨	⇧	⇩
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

Az egyes tömítőanyagok alkalmazási lehetőségei:

Tömítés	Hőmérséklet-tartomány [°C]	Alkalmazás
NBR	-20...+120	semleges gázok és folyadékok
EPDM	-40...+130	Forró víz, Gőz, Oxigén
FKM	-50...+260	benzin, Dízel, Levegő, Olajok, Víz, semleges gázok és folyadékok
PTFE	-50...+260	agresszív közegek, Gőz

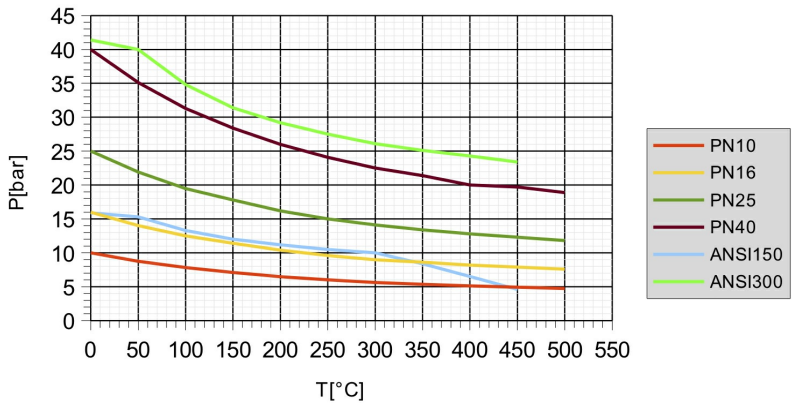
Méretek



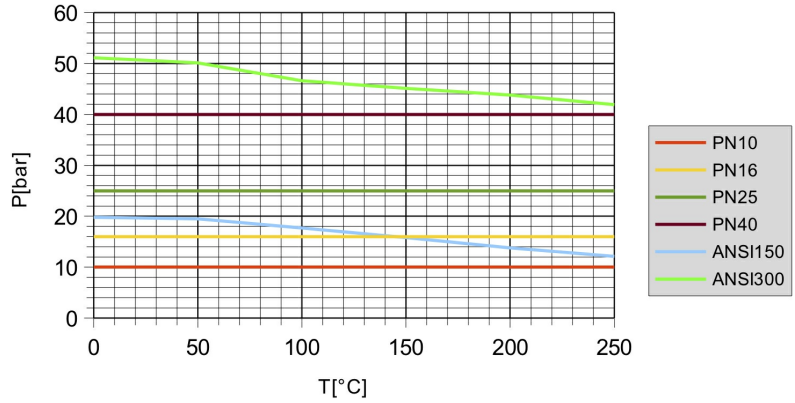
Névleges átmérő DN[mm]	Karima névleges nyomás EN1092	Karima névleges nyomás ANSI B16.5	A	B	ØC	ØD	Kvs [m^3/h]	Tömeg [kb. kg]	Típus
32	PN10/16/25/40	ANSI300	14	20	17	84	7,5	0,5	C.-.....-32
40	PN10/16/25/40	ANSI300	14	30	22	95	17,2	0,7	C.-.....-40
50	PN10/16/25/40	ANSI300	14	35	32	109	25,4	0,9	C.-.....-50
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

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Nyomás-hőmérséklet diagramm Rozsdamentes acél



Nyomás-hőmérséklet diagramm Acél



Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.