

# КРИОГЕНЕН ВЪЗВРАТЕН ВЕНТИЛ ТИП 05418 НА ФЛАНЦИ DIN PN40

Материал нж. стомана 1.4308

Налягане PN 40

Размер DN 25 - 100

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Криогенни възвратни вентили, PN40

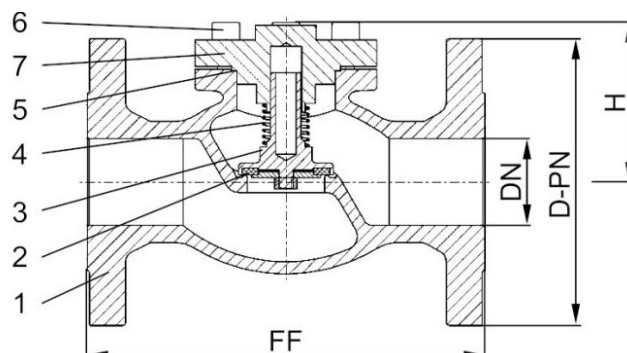
- неръждаемо тяло и бронзово капак
- с пружина, минимално раб. налягане 0.1 bar
- почистени и обезмаслени за работа с кислород

Фланцево присъединяване съгл. DIN EN 1092-1 PN40

- Арт.№ 05418.X.0002

РАБОТЕН ФЛУИД / СРЕДА

С одобрение за газове, пари и втечнени криогенни газове и LNG.



№	материали	Din en	Astm	спецификация"	
1	Тяло	1.4308	A351CF8	Тип 05418	криогенен възвратен вентил PN 40
2	Седло до DN50	тефлон PTFE / графитен пълнеж (25%)		Присъединителни краища	фланцеви DIN
2a	Седло от DN65	тефлон PTFE		Строителна дължина	заводска нормала
3	Клапан	месинг CW614N	B 283 UNS C38500	Присъединяване капака	фланцево
4	Пружина	CW452K	B 159 UNS C51900	Изпълнение	прав
5	Гарнитура на капака	тефлон PTFE		Присъединяване	на фланци
6	Болтове	1.4301	A2 A 194 B8	Задвижване	самостоятелно
7	Капак	CC493K	B 505 UNS C93200	Работна темп. [°C]	-196 °C / -321 °F
					до +120 °C / +248 °F

номинален размер	Dn	15	20	25	40	50	65	80	100	150
Размерен код - Flange EN 1092-1 PN40	.X.	0150	0200	0250	0400	0500	0650	0800	1000	1500
Flange-0	D-PN	95	105	115	150	165	185	200	235	300
Строителна дължина	FF	140	150	160	200	230	290	310	350	550
Височина	H	70	75	75	95	90	125	150	165	215
Тегло	ca. kg	2.9	3.4	4.4	6.4	11.6	19.2	25.2	39.8	72.7
Kvs-стойност	m <sup>3</sup> /h	4.3	6.7	11.5	22.6	37.1	71.1	104.0	170.0	350.0
Cv-стойност	gal/min	5.0	7.8	13.4	26.3	43.2	82.7	120.9	195.2	401.8