

# КРИОГЕНЕН ВЪЗВРАТЕН ВЕНТИЛ ТИП 05418 НА ФЛАНЦИ ANSI #300

Материал нж. стомана 1.4308

Налягане CLASS 300

Размер DN 25 - 100

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Криогенни възвратни вентили, Class 300

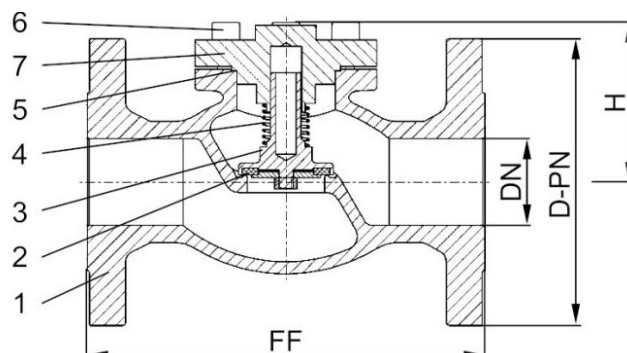
- неръждаемо тяло и бронзово капак
- с пружина, минимално раб. налягане 0.1 bar
- почистени и обезмаслени за работа с кислород

фланцево присъединяване съгл. ANSI B16.5 class 300

- Арт.№ 05418.X.0003

РАБОТЕН ФЛУИД / СРЕДА

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



№	материали	Din en	Astm
1	Тяло	1.4308	A351CF8
2	Седло до DN50	тефлон PTFE / графитен пълнеж (25%)	
2a	Седло от DN65	тефлон PTFE	
3	Клапан	месинг CW614N	B 283 UNS C38500
4	Пружина	CW452K	B 159 UNS C51900
5	Гарнитура на капака	тефлон PTFE	
6	Болтове	1.4301	A2 A 194 B8
7	Капак	CC493K	B 505 UNS C93200

спецификация	
Тип 05418	криогенен вентил Class 300 / ANSI B16.5
Присъединителни краища	фланцеви
Строителна дължина	заводска нормала
Присъединяване капака	фланцево
Изпълнение	прав
Присъединяване	на фланци
Задвижване	самостоятелно
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 - Фланци ANSI B16.5 class 300	.X.	0400	0600	1000	1400	2000	2400	3000	4000	6000
Външен диаметър на фланеца-Ø	D-class	95	115	125	155	165	190	210	255	320
Строителна дължина	FF	140	150	160	200	230	290	310	350	597
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	90.3
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