

Клапаны для криогенной техники

Тип 05412 - Обратный клапан

HEROSE

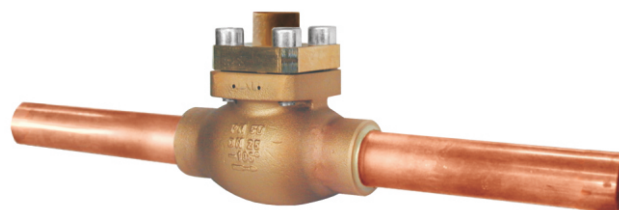


Криогенные обратные клапаны, PN50

Корпус и крышка из бронзы, клапан подпружинен
давление открытия 0,1 бар,
"очищен для применения в среде кислорода"

Произв. № 05412.X.0008

с припаянными трубами из меди по DIN EN 12449

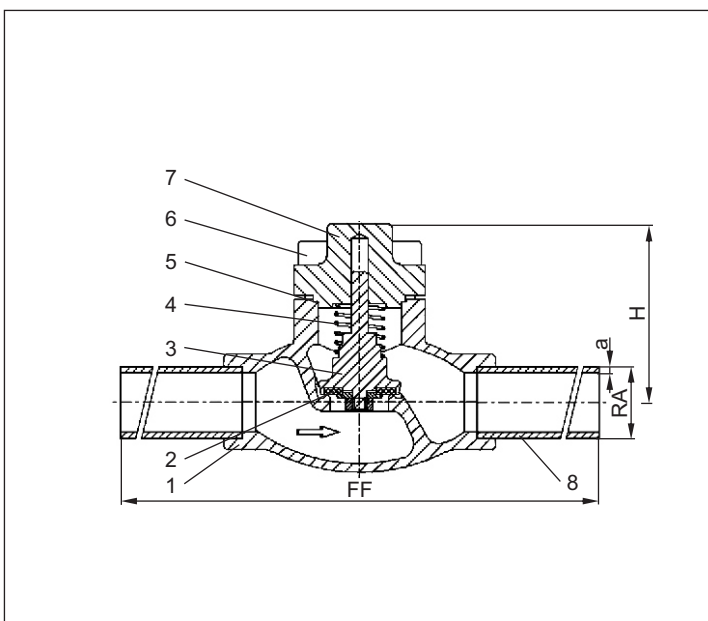


Применение:

Предназначен для продуктов разделения воздуха, паров и криогенных сжиженных газов
включая сжиженный природный газ.

Рабочая температура: с -196°C (77K) до +120°C (393K)

Материалы	DIN EN	ASTM
1 Корпус	CC491K	B 62 UNS C83600
2 Уплотнение	Фторопласт / электроуглерод (25%)	
3 Клапан	CW614N	B 283 UNS C38500
4 Пружина	CW452K	B 103 UNS C51900
5 Уплотнение верх. ч.	Фторопласт (PTFE)	
6 Болты	1.4301/A2	A 194 B8
7 Крышка	CC493K	B 505 UNS C93200
8 Медная труба	CW024A	B 152



Принятая маркировка соответствует европейскому стандарту 97/23/EG (PED).



Маркировка по 99/36/EG (TPED)
только по заказу.



Тип 05412 – Станд. исполнение	Технические данные								
Условный размер	DN	10	15	15	20	25	32	40	50
Размерный код	.X.	1012	1515	1518	2022	2528	3235	4042	5054
Строительная длина	FF	360	385	385	385	415	415	420	460
Высота	H	71	71	71	72	75	85	95	95
Нар. диам. трубы	RA	12,0	15,0	18,0	22,0	28,0	35,0	42,0	54,0
Длина муфты	a	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
Вес	кг	0,8	1,1	1,1	1,4	2,0	2,8	4,5	6,5
Коэффициент расхода Kvs	м ³ /ч	2,2	4,3	4,3	6,7	11,5	12,1	22,6	37,1
Коэффициент расхода Cv	гал/мин	2,6	5,0	5,0	7,8	13,4	14,1	26,3	43,2

Размеры в мм.