

Обратные клапаны на высокое давление



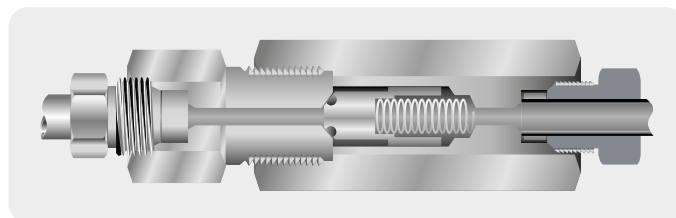
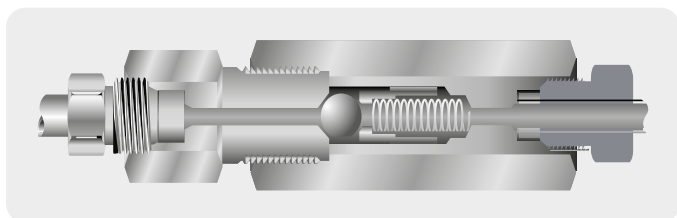
Обратный шаровой клапан с наружной резьбой

Особенности клапанов

- 2 типа: с шаром (уплотнение металл по металлу) и клапан мягким седлом
- 2 типа фильтрующих элементов с тонкостью фильтрации от 2 до 90 мкм: в форме диска и чаши
- Легкая замена расходных материалов (шара и прокладки O-Ring обратных клапанов)
- Высокая коррозионная стойкость

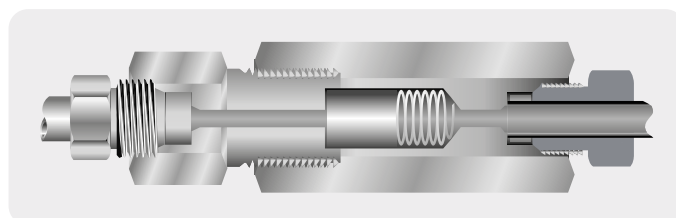
Давление	Наружный диаметр	Обратный клапан (резьбы)					
		Внутренняя → Внутренняя		Наружная → Наружная		Наружная → Внутренняя	
		Тип уплотнения обратного клапана					
		O-Ring	Шар	O-Ring	Шар	O-Ring	Шар
1034 бар (15 000 psi) 689 бар (10000 psi)	1/8"	CV15OS02-UN	CV15BS02-UN	CV15OS02-MM	CV15BS02-MM	CV15OS02-MF	CV15BS02-MF
	1/4"	CV15OS04-UN	CV15BS04-UN	CV15OS04-MM	CV15BS04-MM	CV15OS04-MF	CV15BS04-MF
	3/8"	CV15OS06-UN	CV15BS06-UN	CV15OS06-MM	CV15BS06-MM	CV15OS06-MF	CV15BS06-MF
	1/2"	CV10OS08-UN	CV10BS08-UN	CV10OS08-MM	CV10BS08-MM	CV10OS08-MF	CV10BS08-MF
1 378 бар (20 000 psi)	1/4"	CV20OS04-UN	CV20BS04-UN	CV20OS04-MM	CV20BS04-MM	CV20OS04-MF	CV20BS04-MF
	3/8"	CV20OS06-UN	CV20BS06-UN	CV20OS06-MM	CV20BS06-MM	CV20OS06-MF	CV20BS06-MF
	9/16"	CV20OS09-UN	CV20BS09-UN	CV20OS09-MM	CV20BS09-MM	CV20OS09-MF	CV20BS09-MF
	3/4"	CV20OS12-UN	CV20BS12-UN	CV20OS12-MM	CV20BS12-MM	CV20OS12-MF	CV20BS12-MF
	1"	CV20OS16-UN	CV20BS16-UN	CV20OS16-MM	CV20BS16-MM	CV20OS16-MF	CV20BS16-MF
2 068 бар (30 000 psi)	1/8"	CV30OS02-UN	CV30BS02-UN	CV30OS02-MM	CV30BS02-MM	CV30OS02-MF	CV30BS02-MF
	1"	CV30OS16-UN	CV30BS16-UN	CV30OS16-MM	CV30BS16-MM	CV30OS16-MF	CV30BS16-MF
	1/4"	CV60OS04-UN	CV60BS04-UN	CV60OS04-MM	CV60BS04-MM	CV60OS04-MF	CV60BS04-MF
4 136 бар (60 000 psi)	3/8"	CV60OS06-UN	CV60BS06-UN	CV60OS06-MM	CV60BS06-MM	CV60OS06-MF	CV60BS06-MF
	9/16"	CV60OS09-UN	CV60BS09-UN	CV60OS09-MM	CV60BS09-MM	CV60OS09-MF	CV60BS09-MF

Обратные клапаны на высокое давление



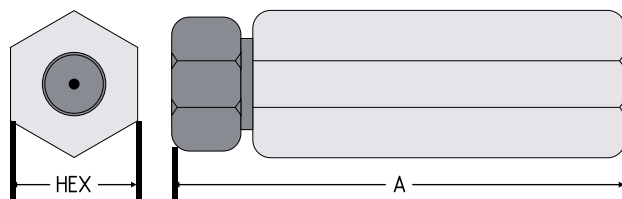
Обратный клапан с шаром

Обратный клапан с мягким седлом (O-Ring)



Фильтр с фильтрующим элементом типа "чаша"

Рабочее давление	Заказной код*	Наружный диаметр	Ду	Размеры	
				HEX	A
1034 бар (15 000 psi)	CV15OS02	1/8"	1.4	22	68
	CV15BS02	1/8"			
1034 бар (15 000 psi)	CV15OS04	1/4"	3.2	25.4	81
	CV15BS04	1/4"			
1034 бар (15 000 psi)	CV15OS06	3/8"	5	36	93
	CV15BS06	3/8"			
689 бар (10000 psi)	CV10OS08	1/2"	5	41	108
	CV10BS08	1/2"			
1 378 бар (20 000 psi)	CV20OS04	1/4"	2.8	25,4	77
	CV20BS04	1/4"			
	CV20OS06	3/8"	5.2	25,4	91
	CV20BS06	3/8"			
	CV20OS09	9/16"	7,9	35	107
	CV20BS09	9/16"			
	CV20OS12	3/4"	11,1	36	131
	CV20BS12	3/4"			
CV20OS16	1"	7	55	167	
CV20BS16	1"				
2 068 бар (30 000 psi)	CV30OS02	1/8"	1.2	20	69
	CV30BS02	1/8"			
	CV30OS16	1"			
4 136 бар (60 000 psi)	CV60OS04	1/4"	2.4	32	85
	CV60BS04	1/4"			
	CV60OS06	3/8"	3.2	36	102,6
	CV60BS06	3/8"			
	CV60OS09	9/16"	4.8	38	118
	CV60BS09	9/16"			
6 894 бар (100 000 psi)	CV100OS04	1/4"	2.4	Ø36	103



Рабочее давление	Заказной код.	Наружный диаметр	Ду	Размеры	
				HEX	A
1 034 бар (15 000 psi)	FL15CS02	1/8"	1.4	22	68
	FL15CS04	1/4"	3.2	25.4	81
	FL15CS06	3/8"	5	36	93
689 бар (10 000 psi)	FL10CS08	1/2"	5	41	108
1379 бар (20 000 psi)	FL20CS04	1/4"	2.8	25.4	77
	FL20CS06	3/8"	5.2	25.4	91
	FL20CS09	9/16"	7.9	35	107
	FL20CS12	3/4"	11.1	36	131
	FL20CS16	1"	7	55	167
2068 бар (30 000 psi)	FL30CS02	1/8"	1.2	20.6	69
	FL30CS16	1", 1/4"	2.4	32	85
4137 бар (60 000 psi)	FL60CS04	1/4"	2.8	25.4	77
	FL60CS06	3/8"	5.2	25.4	91

*OS - O-Ring, BS - шар, CS - элемент типа "чаша"

Материалы*

- O-ring – Viton
- Шар – карбид вольфрама
- Пружина – нержавеющая сталь

*По запросу доступны другие материалы

