

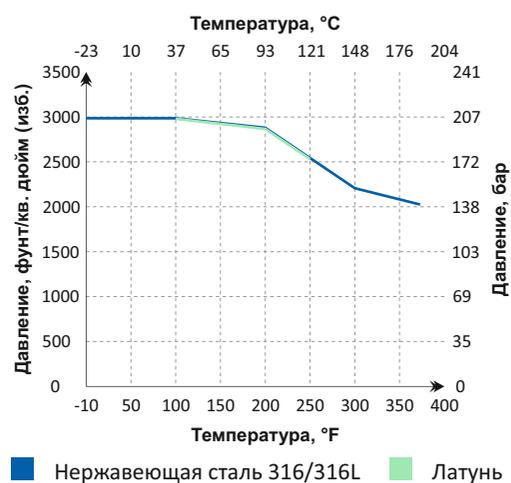
CVN5

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

ОСОБЕННОСТИ

- **Компактная конструкция, цельный корпус**
- **Регулируемое давление открытия**
- **Максимальное рабочее давление:**
207 бар (3000 фунтов на кв. дюйм изб.)
- **Рабочая температура:**
от -23 °C до 190 °C (от -10 °F до 375 °F)
- **Давление открытия:**
от 0,2 до 41,4 бар (от 3 до 600 фунт/кв. дюйм изб.)
- **Торцевые соединения:**
 - от 1/4" до 1/2" резьбовые

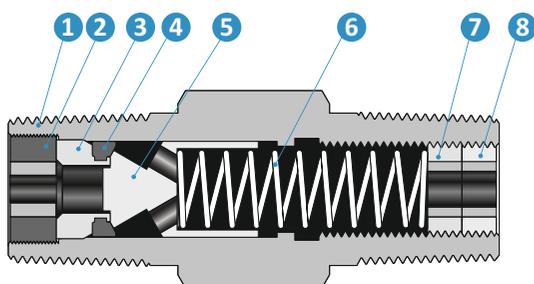
ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



■ Нержавеющая сталь 316/316L ■ Латунь

Корпус из нержавеющей стали 316/316L – уплотнительное кольцо FKM.
Корпус из латуни – уплотнительное кольцо Vupa-N.

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИИ

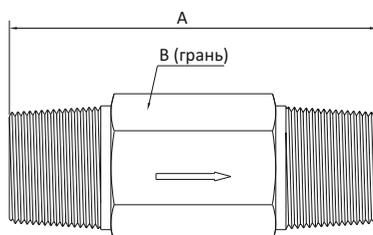


Компонент	Класс материала/ спецификация ASTM	
	Нержавеющая сталь 316/316L	Латунь
1 Корпус	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
2 Фиксирующий винт вкладыша	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
3 Вкладыш	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
4 Уплотнительное кольцо	Фторкаучук (FKM)	Vupa-N
5 Тарелка	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
6 Пружина	Нержавеющая сталь 302/A313	Нержавеющая сталь 302/A313
7 Регулировочный винт	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Нержавеющая сталь 316/A479
8 Фиксирующий винт	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Нержавеющая сталь 316/A479

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CVN5

РАЗМЕРЫ



Базовый номер для заказа	Типоразмер соединения		Cv	Размеры, дюйм (мм)	
	Вход	Выход		A	B
CVN5-2A-M-4N	1/4" наружная NPT	1/4" наружная NPT	0,35	1,62 (41,1)	9/16 (14,3)
CVN5-2A-M-4R	1/4" наружная BSPT	1/4" наружная BSPT	0,35	1,62 (41,1)	9/16 (14,3)
CVN5-2A-F-4N	1/4" внутренняя NPT	1/4" внутренняя NPT	0,35	2,98 (75,7)	3/4 (19,1)
CVN5-2B-M-8N	1/2" наружная NPT	1/2" наружная NPT	1,2	2,56 (65,0)	7/8 (22,2)
CVN5-2B-M-8R	1/2" наружная BSPT	1/2" наружная BSPT	1,2	2,56 (65,0)	7/8 (22,2)

Примечание: Необходимо добавить номер в виде суффикса для указания давления открытия и материала клапана
Например, CVN5-2A-F-4N-50-S означает настраиваемый диапазон давления открытия 50–150 фунт/кв. дюйм (изб.) / 3,4–10,3 бар, материал – нержавеющая сталь 316/316L.