

Перепускной предохранительный клапан

Серия RV3



- Настраиваемое давление срабатывания от 3.4 до 103 бар (50 до 1500 фунт/кв. дюйм)
- Жидкостные или газовые среды
- Настройка давления срабатывания пружины для обеспечения необходимого давления
- Разнообразие торцевых соединений
- Разнообразие материалов корпуса и уплотнений

Характеристики

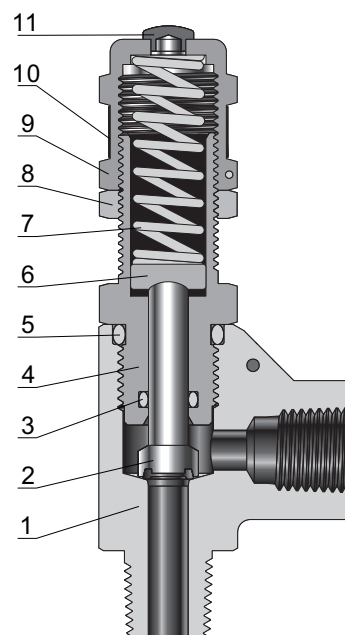
- Жидкостные или газовые среды
- Настраиваемое давление срабатывания от 3.4 до 103 бар (50 до 1500 фунт/кв. дюйм)
- Максимальное давление на выходе 172 бар (2500 фунт/кв. дюйм)
- Настройка давления срабатывания пружины для обеспечения необходимого давления
-

Материал уплотнения

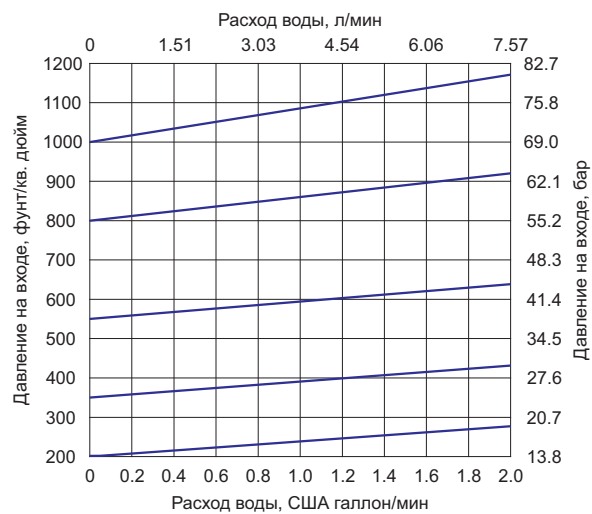
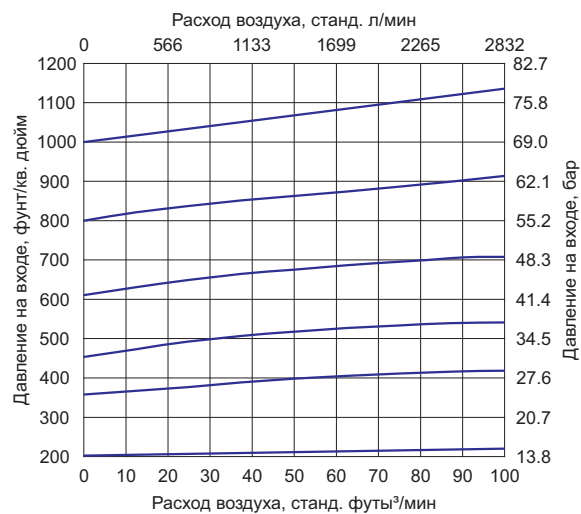
Материал уплотнения	Диапазон температур °F(°C)
Фторуглерод FKM	-25 до 250 (-4 до 121)
Buna N	0 до 250 (-17 до 121)
Неопрен	-10 до 300 (-23 до 148)
Этилен пропилен	30 до 250 (-1 до 121)

Стандартные используемые материалы

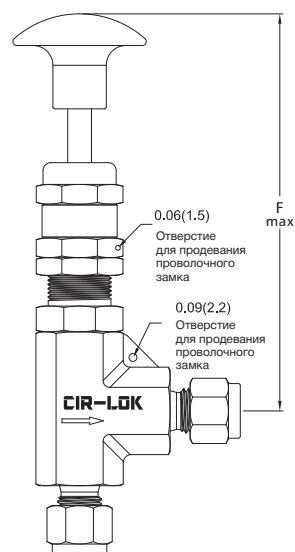
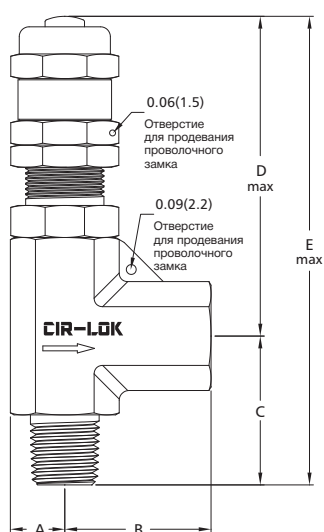
№	Деталь	Материал/ТУ ASTM
1	Корус	Нерж. ст. 316/A182
2	Шток	Фторуглерод FKM с покрытием Нерж. ст. 316/A479
3	Уплотнительное кольцо	Фторуглерод FKM
4	Крышка	Нерж. ст. 316/A479
5	Уплотнительное кольцо	Фторуглерод FKM
6	Упор пружины	Нерж. ст. 316/A276
7	Пружина	S17700 S.S./AMS 5678
8	Стопорная гайка	Нерж. ст. 316/A276
9	Колпак	Нерж. ст. 316/A479
10	Маркировочный ярлычок	Полиэстер
11	Пробка	Нерж. ст. 316/A276



Параметры потока при 20 °C (70 °F)



Назмеры



Артикул для заказа	Тип и размер торцевого соединения	Размер отверстия, дюймы (мм)	Размеры, дюймы (мм)							
			A	B	C	D	E	F		
RV3-F8-06-	1/2" Фитинг	0.25 (6.4)	0.5 (12.7)	1.43 (36.3)	1.83 (46.5)	4.09 (104)	5.92 (150)	5.37 (136)		
RV3-M12-06-	12 мм Фитинг									
RV3-NPT8-06-	1/2 Внешняя NPT			1.43 (36.3)	1.44 (36.6)		5.52 (140)			
RV3-MBT8-06-	1/2 Внешняя BSPT									
RV3-FNPT8-06-	1/2 Внутренняя NPT									
RV3-FBT8-06-	1/2 Внутренняя BSPT									

Как заказать

RV3 — FNPT8 — M8 — 06V — GM — 316

Серия	Вход Тип	Вход Размер	Выход Тип	Выход Размер	Размер отверстия	Материал уплотнения	Цвет пружины	Рукоятка ручного срабатывания	Материал корпуса
RV3	FNPT Внутренняя NPT	8 1/2 дюйм или 8 мм	Такой же, как тип входа и размер входа Если выход и вход идентичны, пропустите данное обозначение		06 0,25 дюйм (6,4 мм)	V Фторуглерод FKM	G Зеленый 50~350 фунт/кв дюйм	Нет M Рукоятка ручного срабатывания	316 Нерж. Ст. 316
	NPT Наружная NPT	10 10 мм				B Buna N	O Оранжевый 350~750 фунт/кв дюйм		316L Нерж. Ст. 316L
	FBT Внутренняя BSPT	12 3/4 дюйм или 12 мм				E Этилен пропилен	Y Желтый 750~1500 фунт/кв дюйм		304 Нерж. Ст. 304
	MBT Наружная BSPT					N Неопрен			304L Нерж. Ст. 304L
	FMS Внутренняя ISO 261								
	MS Наружная ISO 261								
	FBP Внутренняя BSPP								
	MBP Наружная BSPP								
	F Дюймовый трубный обжимной фитинг								
	M Метрический трубный обжимной фитинг								