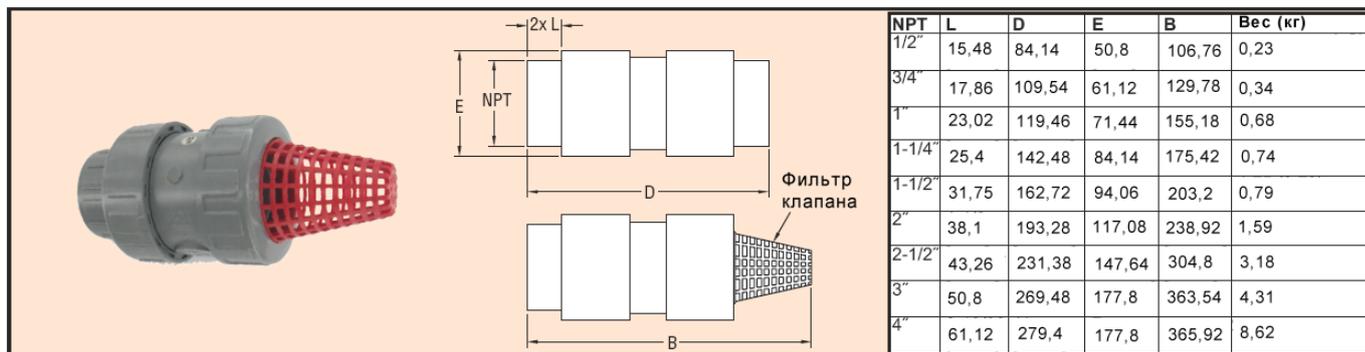




Серия SCV

Пружинный обратный клапан

ПВХ, соединение True Union, компактная конструкция



Пружинные обратные клапаны серии SCV обеспечивают точное и надежное управление жидкостями. Пружинные обратные клапаны серии SCV предотвращают обратный поток в трубопроводных системах. Они идеальны в местах, где обратный поток может представлять опасность для насосов, фильтров или оборудования технологического процесса. Клапаны работают без необходимости какой-либо настройки. Давление в линии смещает пластиковый конус с эластомерного седла и клапан открывается. Когда останавливается поток на входе, пружина сдвигает конус обратно и поток останавливается. Пружина выполнена из нерж. стали 316 SS. Весь клапан имеет конструкцию True Union, что позволяет легко снять его с трубопроводной системы без нарушения трубных соединений. Отворачиваются только две сборочные гайки и корпус клапана вынимается из линии. Пружинные обратные клапаны серии SCV являются клапанами, которые выбираются для приложений где требуется полная функциональность и нет компромиссных вариантов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые жидкости.

Размер линии: От 1/2" до 4" NPT.

Присоединения к процессу: Гнездо или внутренняя резьба NPT.

Пределы по давлению: От 1/2" до 2": Номинал 16,5 бар при 22,8 С; От 2-1/2" до 4": Номинал 10,3 бар при 22,8 С.

Смачиваемые материалы: ПВХ с кольцами круглого сечения из EPDM или FPM, сетка в клапане из полипропилена, пружина из нерж. стали 316 SS (конструкция без силикона).

Температурные пределы: ПВХ: 43 С.

Размер	Cv	Модель	Материал корпуса	Уплотнение	Соединение
1/2"	68	SCV-1102D	ПВХ	EPDM	Муфта/Резьба
3/4"	133	SCV-1103D	ПВХ	EPDM	Муфта /Резьба
1"	208	SCV-1104D	ПВХ	EPDM	Муфта /Резьба
1-1/4"	383	SCV-1105D	ПВХ	EPDM	Муфта /Резьба
1-1/2"	667	SCV-1106D	ПВХ	EPDM	Муфта /Резьба
2"	850	SCV-1107D	ПВХ	EPDM	Муфта /Резьба
2-1/2"	1533	SCV-1108T	ПВХ	EPDM	Резьба
2-1/2"	1533	SCV-1108T	ПВХ	EPDM	Муфта
3"	147	SCV-1109T	ПВХ	EPDM	Резьба
3"	147	SCV-1109S	ПВХ	EPDM	Муфта
4"	160	SCV-1110T	ПВХ	EPDM	Резьба
4"	160	SCV-1110S	ПВХ	EPDM	Муфта