

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН СЕРИИ 509



Максимальное рабочее давление: 16 бар
 Минимальное давление открытия: 30-40 мбар
 Материал корпуса: нержавеющая сталь CF8/CF8M
 Рабочая температура среды: -10°C...+180°C
 Присоединение: внутренняя резьба BSP, BSPT, NPT, под приварку, фланцевый, tri-clamp.

Принцип действия.

Среда поступает в корпус клапана через впускное отверстие, толкает шток клапана и сердечник клапана вверх и тем самым открывает клапан. Когда среда начинает вытекать обратно из выпускного отверстия, сила пружины и давление, приложенные самой средой, толкают шток клапана и сердечник клапана вниз и тем самым закрывают клапан.

КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА КЛАПАНОВ СЕРИИ 509

509

Серия
509

D15

Размер:
D15, D20, D25, D32,
D40, D50

G1

Присоединение:
 G1 - Резьба BSP DIN ISO 228-1
 T1 - Резьба BSPT DIN 2999-1
 N1 - Резьба NPT ASME B1.20.1
 H7 - Под приварку DIN 11850-2/
 DIN11866 A
 H8 - Под приварку DIN 11850-3
 H9 - Сварка встык
 H* - Сварка по индивидуальным
 размерам
 K7 - Tri-clamp ISO2852
 K* - Tri-clamp по индивидуаль-
 ным размерам
 F2 - Фланцы JB/T82.1(DIN2543/
 DIN2576/EN1092-1/HG20592)
 F* - Фланцы по индивидуаль-
 ным размерам

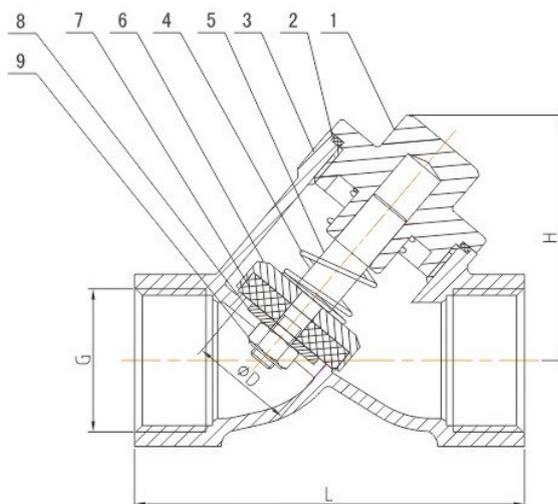
1

Материал
корпуса:
1 - CF8
2 - CF8M

(*)

Специальное
исполнение

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ И РАЗМЕРЫ КЛАПАНОВ СЕРИИ 509



№	Название	Материал	№	Название	Материал
1	Крышка	CF8/CF8M	6	Сердечник	CF8/CF8M
2	Уплотнение	PTFE	7	Уплотнение	PTFE
3	Корпус	CF8/CF8M	8	Уплотнение сердечника	CF8/CF8M
4	Пружина	304	9	Самоконтрящаяся гайка	304
5	Шток	304/316			

Размер	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
L	68	75	90	116	116	138
H	43	48.5	57	72	77	89
øD	13	18	24	31	35	45
G	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"