



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН IPS

Обратный клапан шаровой промышленного применения IPS® из ХПВХ предназначен для пропуска транспортируемой среды только в одном направлении (указанном стрелкой на корпусе) при использовании в системах промышленных трубопроводов для транспортировки технологических сред до 16 бар.

- Материал изготовления (ХПВХ) соответствует всем необходимым стандартам РФ;
- В составе сырья используются специальные добавки для повышения устойчивости изделия к УФ излучению;
- Утолщенный корпус и уплотнения для продления срока службы;
- Возможность комплектации EPDM и FKM уплотнениями.

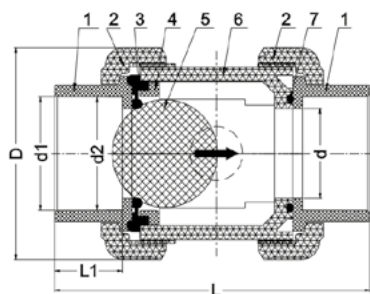
Технические характеристики

Конструкция	Обратный клапан шаровой
Диапазон диаметров	DN 15...50
Номинальное давление	PN 16
Диапазон температур	0 °C...+100 °C
Минимальный перепад давления	0,2 бар
Рабочая среда	Группы 1, 2. (см. ТР ТС 032/2013)
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	«А»
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Средний полный срок службы	25 лет
Тип присоединения	Муфтовый
Материал клапана	ХПВХ (CPVC)
Материал уплотнений	EPDM / FKM



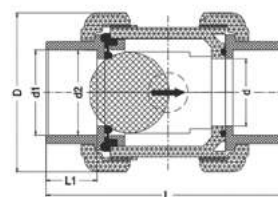
АРМАТУРА IPS

Конструкция и материалы



№	Деталь	Материал	Кол-во
1	Муфтовый патрубок	ХПВХ	2
2	Накидная гайка	ХПВХ	2
3	Уплотнительное кольцо	EPDM / FKM	1
4	Фиксирующее кольцо	ХПВХ	1
5	Шар	ХПВХ	1
6	Корпус	ХПВХ	1
7	Уплотнительное кольцо	EPDM / FKM	1

Обратный клапан шаровой, муфтовые окончания



Размер	DN	d, мм	d1, мм	d2, мм	D, мм	L, мм	L1, мм	Вес, кг	PN	Артикул (EPDM)	Артикул (FKM)
20	15	15	20,25	20,05	54	91	23	0,15	16	ISXEIC020E	ISXEIC020F*
25	20	20	25,25	25,05	63	106,5	26	0,22	16	ISXEIC025E	ISXEIC025F*
32	25	25	32,25	32,05	73,5	125	29	0,36	16	ISXEIC032E	ISXEIC032F*
40	32	32	40,25	40,05	84,5	141	33	0,52	16	ISXEIC040E	ISXEIC040F*
50	40	40	50,25	50,05	98	150,5	35,5	0,78	16	ISXEIC050E	ISXEIC050F*
63	50	50	63,25	63,05	119	169,5	38,5	0,88	16	ISXEIC063E	ISXEIC063F*

* заказная номенклатура