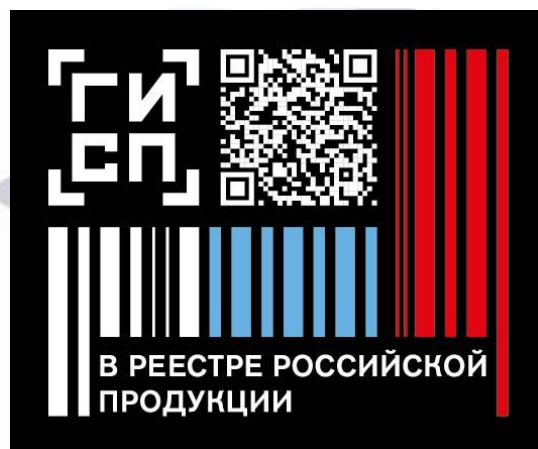


Клапаны (затворы) обратные поворотные ПЗТА.30



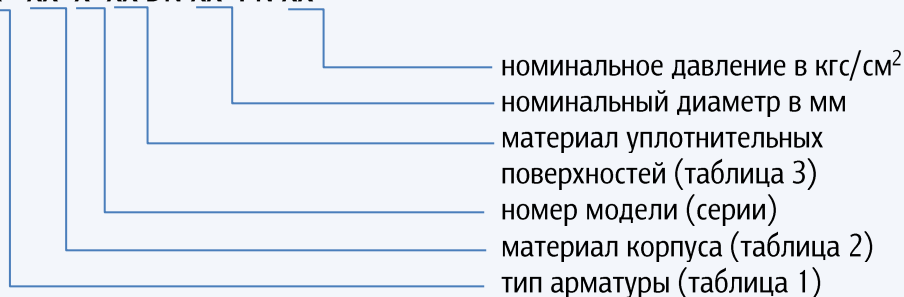
Обратите внимание! Предприятие-изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделий при её модернизации. Для получения актуальной информации и правильного подбора оборудования, просим обращаться к нашим специалистам. В каталоге представлена только серийная продукция, предприятие изготавливает широкую номенклатуру оборудования по требованию заказчика.

Условное обозначение и маркировка

При заказе продукции наименование изделия можно указывать как по обозначению таблицы фигур, так и по обозначению номера чертежа.

СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ ПО ТАБЛИЦЕ ФИГУР В СООТВЕТСТВИИ СТ ЦКБА 023-215 ВКЛЮЧАЕТ:

XX XX X XX DN XX PN XX



СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ ПО НОМЕРУ ЧЕРТЕЖА ВКЛЮЧАЕТ:

ПЗТА XX XX XX XX XX XX XX - XX

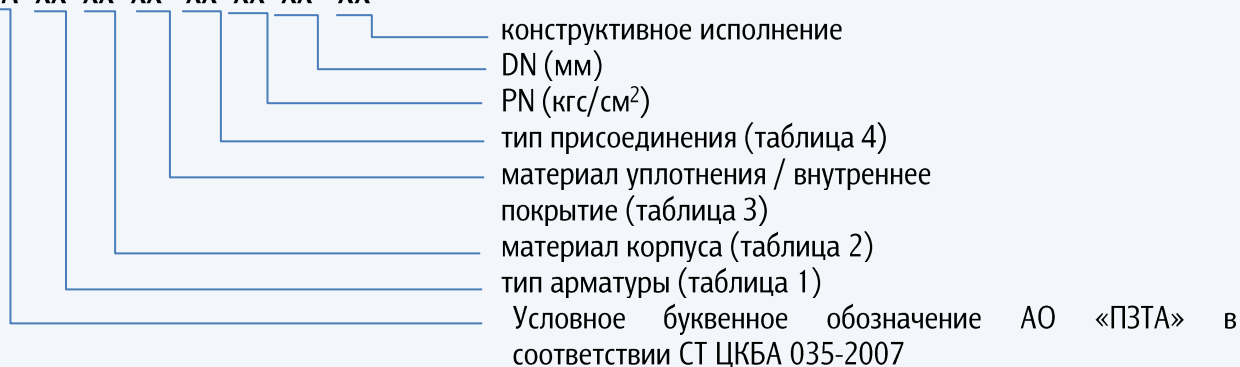


Таблица 1. ТИП АРМАТУРЫ

Обозначение по номеру чертежа	Обозначение по таблице фигур	Тип арматуры
КО	16	Клапан обратный (подъемный, приемный с сеткой)
30	19	Затвор обратный (клапан обратный поворотный), клапан герметический

Таблица 2. МАТЕРИАЛ КОРПУСА

Обозначение по номеру чертежа	Обозначение по таблице фигур	Материал корпуса
1	с	Углеродистая сталь
2	лс	Легированная сталь
3	нж	Коррозионностойкая (нержавеющая) сталь
4	ч	Серый чугун, ковкий чугун, высокопрочный чугун
5	кч	Ковкий чугун
6	вч	Высокопрочный чугун
7	б	Латунь, бронза
9	п	Пластмассы, фторопласт и его модификации
11	тн	Титановый сплав
12	а	Алюминий

Таблица 3. МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЯ / ВНУТРЕННЕЕ ПОКРЫТИЕ

Обозначение по номеру чертежа	Обозначение по таблице фигур	Материал уплотнения
1	бк	Без вставных или наплавленных колец (седло выполнено непосредственно на корпусе)
2	бр	Латунь, бронза
3	нж	Нержавеющая сталь
4	п	Пластмассы, фторопласт и его модификации
5	р	Резина и другие эластомеры
6	г	Графит (ТРГ, пирографит, углекон)
Внутреннее покрытие		
20	гм	Резина (гуммирование)
21	эм	Эмаль (эмалирование)
22	св	Свинец (свинцевание)
23		Пластмасса (футерование пластмассой)
24	н	Найрит (футерование найритом)
25	фт	Фторопласт (футерование фторопластом)
26	кр	Керамика

Таблица 4. ТИП ПРИСОЕДИНЕНИЯ

Обозначение по номеру чертежа	Тип присоединения
0	Фланцевое
1	Фланцевое исполнение В ГОСТ 33259
2	Фланцевое исполнение Е ГОСТ 33259
3	Фланцевое исполнение F ГОСТ 33259
4	Фланцевое исполнение С ГОСТ 33259
5	Фланцевое исполнение D ГОСТ 33259
6	Фланцевое исполнение К ГОСТ 33259
7	Фланцевое исполнение J ГОСТ 33259
8	Фланцевое исполнение L ГОСТ 33259
9	Фланцевое исполнение М ГОСТ 33259
10	Под приварку
11	Межфланцевое (стяжное)
12	Муфтовое
13	Штуцерное
14	Цапковое
15	Ниппельное

Клапаны (затворы) обратные поворотные ПЗТА.30

19с(лс, нж)74нж

Изготовление и поставка по ТУ 3700-005-92853012-2012

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 032/2013 ЕАЭС RU C-RU.АБ53.В.05854/22 до 10.10.2027 г.

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 032/2013 ЕАЭС N RU Д-RU.РА07.В.32139/22 до 11.10.2027 г.

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 010/2011 ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.77825/24 до 10.06.2029 г.

Назначение и характеристики

Клапан обратный применяется для предотвращения обратного потока среды на трубопроводах

Диаметр условного прохода DN мм: 25-150

Номинальное давление PN МПа (кгс/см²): 1,6(16), 2,5(25), 4,0 (40)

Рабочая среда: вода, пар и другие жидкие и газообразные среды, неагрессивные к материалам изделия.

Класс герметичности: по ГОСТ 9544

Присоединение к трубопроводу: фланцевое по ГОСТ 33259, под приварку.

Гарантии: 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, 18 месяцев с момента отгрузки

Пример условного обозначения по номеру чертежа

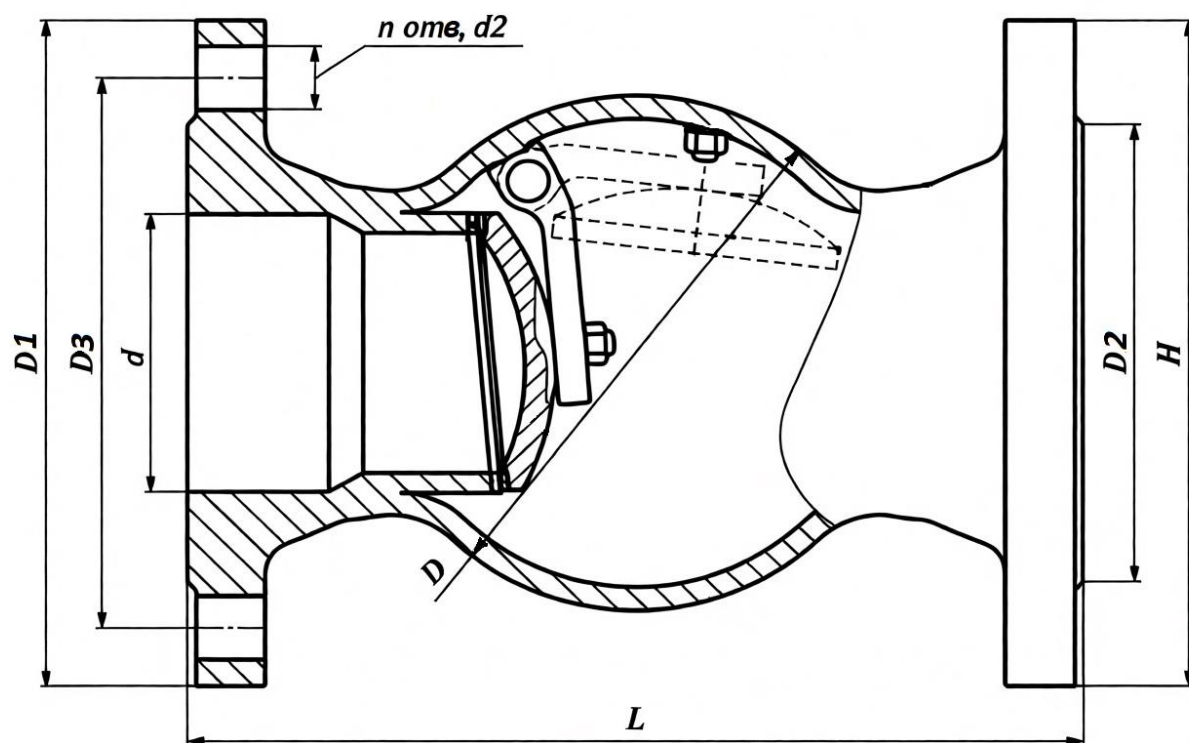
Клапан обратный 19с74нж PN16 DN25, номинальным давлением 16 кгс/см², номинальным диаметром 25 мм, корпусом из углеродистой стали и коррозионностойким уплотнением, номер модели 74, с фланцевым присоединением к трубопроводу исполнение F (ГОСТ 33259): ПЗТА.30.1.3.3.16.25-74.

МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	19с74нж	19лс74нж	19нж74нж
Корпус, крышка	20	09Г2С	12Х18Н10Т

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

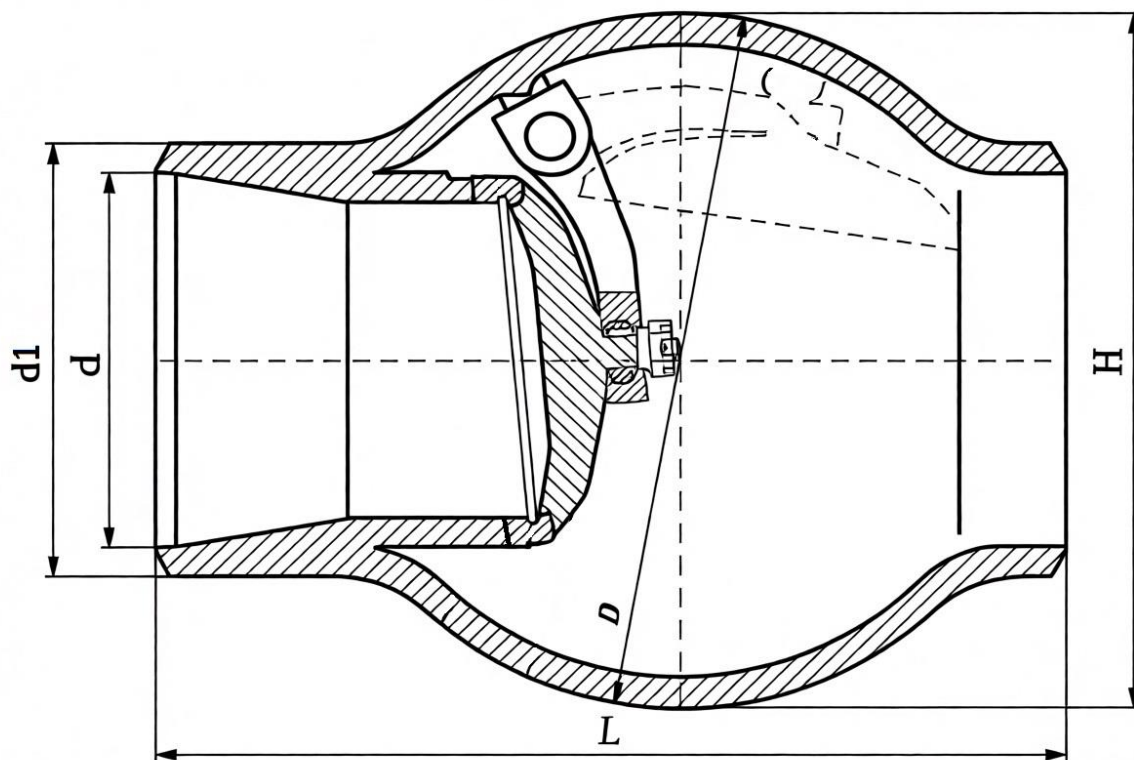
Параметр	19с74нж	19лс74нж	19нж74нж
Температура рабочей среды, °С	От – 40 до + 425	От – 60 до + 425	От – 60 до + 560
Температура окружающей среды, °С	От – 40 до + 40	От – 60 до + 40	От – 60 до + 40
Климатическое исполнение	У1	ХЛ1	УХЛ1



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

DN, мм	PN 1,6, 2,5, 4,0 МПа								
	Размеры, мм								
	D	D1	D2	D3	L	d	d2	n	Масса, кг
25	93	115	68	85	130	25	14	4	3,8
32	68	135	78	100	160	31	18	4	4,0
40	93	145	88	110	165	38	18	4	6,0
50	93	160	102	125	190	48	18	4	7,0
65	150	180	122	145	220	66	18	4	11,0
80	150	195	133	160	270	78	18	8	13,0
100	178	215/230*	158	180/190*	295	96	18/22*	8	22,0
150	270	280/300*	212	240/250*	400	145	22/26*	8	50,0

* Для клапанов PN40 кгс/см²



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

DN, мм	PN 1,6, 2,5, 4,0 МПа				
	Размеры, мм				
	L	d	d1	D	Масса, кг
25	120	16	33	68	0,3
32	100	31	39	68	0,3
40	140	38	46	93	1,5
50	120	50	59	93	1,5
65	210	66	77	150	4,5
80	180	78	89	150	5,0
100	190	97	112	178	8,0
150	310	146	166	270	15,5