



3. КРАНЫ ПРОБКОВЫЕ, ШАРОВЫЕ

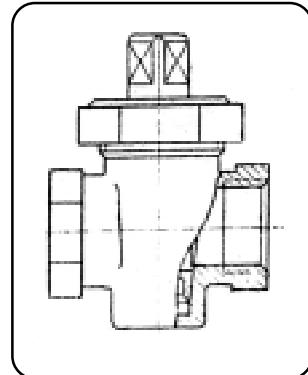
11Б6бк

3

Кран сальниковый пробковый конусный, латунный

Предназначен для полного перекрытия потока воды и самосмазывающих жидкостей. Используется в системах холодного и горячего водоснабжения с температурой воды до +80 °C и до +100 °C для самосмазывающей жидкости.

- Управление краном — ручное (накидным ключом).
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



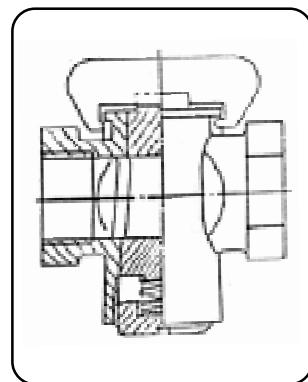
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,ж	до + 80 до +100	лат.	муфт.	ручн.	1,0	15	55	0,32	3,13
						20	65	0,54	
						25	80	0,91	
						32	95	0,98	
						40	110	1,55	3
						50	150	2,42	

11Б12бк

Кран газовый пробковый конусный с пружиной, латунный

Предназначен для использования в качестве запорного устройства на трубопроводах природного и углеводородного топливного газа низкого давления. Уплотнение конусной пробки крана осуществляется пружиной.

- Управление краном — ручное, несъемным лепестком, который может быть удален только после разборки крана.
- Регулировка усилия, создаваемого пружиной, производится резьбовой крышкой со шлицем.
- Положение крана на трубопроводе — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 0,01 МПа.
- Изготовлен по ТУ 3.05 Украина 027-93



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	лат.	муфт.	ручн.	0,01	15	55	0,2	1,2,3,34
						20	65	0,37	

11Б18бк

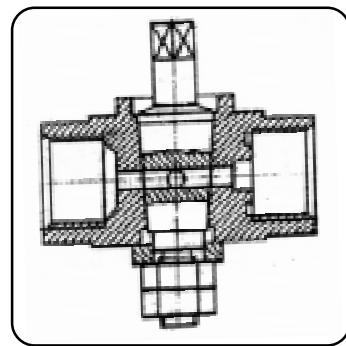


3

Кран трехходовой натяжной муфтовый, с контрольным фланцем для манометра, латунный

Предназначен для присоединения манометра к магистрали с рабочей средой и проверки показаний рабочего манометра контрольным прибором, временно устанавливаемым вместо проверяемого. Через контрольный боковой фланец осуществляется сброс давления среды из манометра при его замене или контроле положения "0".

- Управление краном — ручное.
- Положение крана на трубопроводе — любое.
- Присоединительные внутренние резьбы M20x1,5.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,нп,	до +100								
mc,п	до +225	лат.	муфт.	ручн.	1,6	15	60	0,26	3,21

Примечание: вместо контрольного фланца возможно наличие только дренажного отверстия в корпусе крана.

11Б24п, 11Б24п1, 11Б24п2

Кран шаровой, латунный



Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства на трубопроводах.

- Управление — поворотом рукоятки на 90° до упора.
- Установочное положение крана на трубопроводе — любое.
- Направление подачи рабочей среды — любое.
- Модификации кранов зависят от рода среды, ее температурных параметров и условного давления:
11Б24п — для жидких малощелочных сред, софола-19, масел температурой до +100 °С, Ру 1,0 МПа;
11Б24п1 — для горючих газов температурой до +50 °С, Ру 0,1 МПа;
11Б24п2 — для горючих газов температурой до +50°C, Ру 0,63 МПа.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Изготовлен по ТУ 26-07-190-90.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ще,mc нг	до +100 до +50	лат.	муфт.	ручн.	*	15	59	0,23	7,10
						20	71	0,4	
						25	84	0,6	
						32	96	0,9	
						40	106	1,5	
						50	127	2,0	

* — Ру 1,0 МПа для кранов 11Б24п

** — Ру 0,1 МПа для кранов 11Б24п1

*** — Ру 0,63 МПа для кранов 11Б24п2



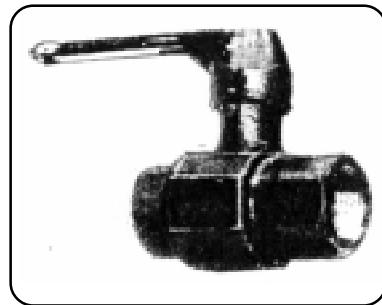
11Б33п

Кран шаровой, латунный

3

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидких и газообразных сред, по отношению к которым материал крана коррозиестойчив, а также для трубопроводов природного и углеводородного топливных газов.

- Управление краном — ручное, путем поворота рукоятки на 90° до упора.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Установочное положение крана на трубопроводе — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготовлен по ТУ 26-07-1537-90.



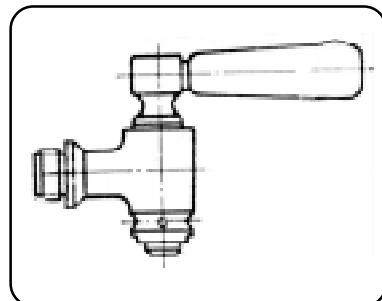
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1 ж, нг	2 до +100 до +50	3 лат.	4 муфт.	5 ручн.	6 1,0	7 15 20	8 75 80	9 0,48 0,65	10 23

КрБ 0000 ПС

Кран банный пробковый, латунный

Предназначен для установки в системе водоснабжения бань и прачечных.

- Управление — ручное.
- Изготавливается из полированной латуни, снабжен термоизолирующей рукояткой.
- Изготавливается только в варианте настенной установки.
- Типоразмеры: Ду20.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.



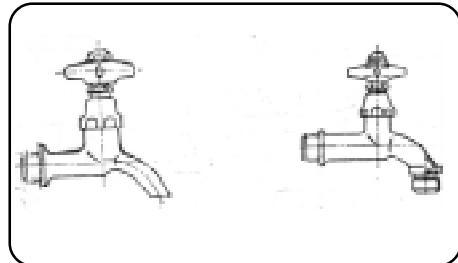
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1 вд	2 до +100	3 лат.	4 резьб.	5 ручн.	6 0,6	7 20	8 50	9 0,55	10 21



Кран водоразборный, латунный

Предназначен для установки в качестве водоразборной или туалетной арматуры на трубопроводах холодной воды.

- Выполняется из полированной латуни или латуни с гальванопокрытием.
- Изготавливается только в варианте настенной установки.
- Может быть снабжен аэратором.
- Типоразмеры: Ду15,
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.



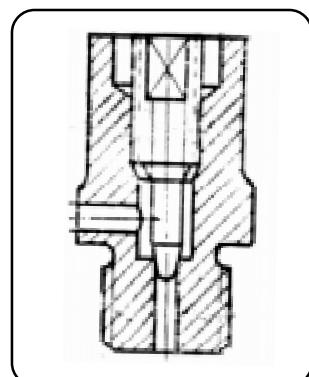
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +35	лат	резьб.	ручн.	0,6	15	90	0,3	21,29 30

ТУ 35 Укр.1413369-029-92

Кран для спуска воздуха, латунный (аналог крана Маевского)

Предназначен для спуска воздуха из систем центрального отопления и горячего водоснабжения с носителем температурой не выше +130 °С, а также в качестве средства для выпуска воздуха из гидросистем технологического назначения.

- Типоразмеры: Ду2.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,вз	до +130	лат.	нар. резьба M10x1	отверт., торц. ключ	0,6	2	—	0,014	34



УФ ТНП А.013

Кран прямоточный, латунный

3

Назначение: местное запорное устройство для отключения смесительной арматуры у ванн, умывальников, моец. Устанавливается без сгонов с использованием быстроразъемных цапфовых соединений.

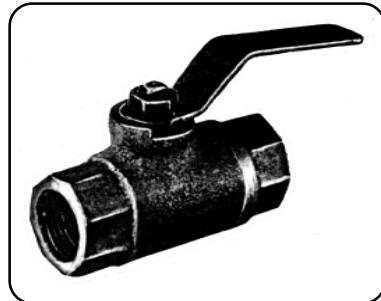
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +75	лат.	цапф.	ручн.	0,6	15	170	0,27	1

11кч24п, 11кч24п1, 11кч24п2

Кран шаровой проходной муфтовый, из ковкого чугуна

Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства в системах трубопроводов воды, пара, масел температурой до +230 °C, Ру 4,0 МПа (11кч24п); горючих газов Ру 0,1 МПа (11кч24п1) и Ру 0,63МПа (11кч24п2).



- Управление — ручное, поворотом рукоятки на 90° до упора.
- Установочное положение и направление подачи рабочей среды — любое.
- Предусмотрен вариант изготовления пробки и штока из стали с антикоррозийным покрытием.
- В узлах сальников кранов Ду40 мм, Ду50 мм дополнительно устанавливается втулка сальниковая с антикоррозийным покрытием.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Изготовлен по ТУ 26-07-537-90.

11кч24п

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п,мс	до +230	ковк. чуг.	муфт.	ручн.	4,0	15	59	0,62	
						20	71	1,1	
						25	84	1,5	
						32	96	2,3	7

11кч24п1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	ковк. чуг.	муфт.	ручн.	0,1	15	55	0,62	
						20	71	1,1	
						25	84	1,5	
						32	96	2,5	
						40	106	3,6	
						50	127	6,0	
						65	190	8,7	7,30
						80	200	12,8	

11кч24п2



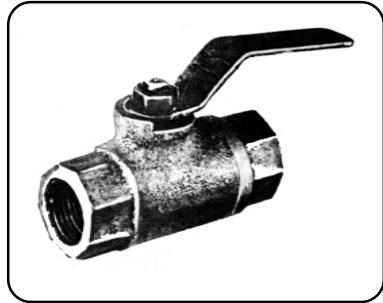
3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	ковк. чуг.	муфт.	ручн.	0,63	15	59	0,62	
						20	71	1,1	
						25	84	1,5	
						32	96	2,5	
						40	106	3,6	
						50	127	6,0	
						65	190	8,7	
						80	200	12,8	
									7

11кч31п

Кран шаровой проходной муфтовый из ковкого чугуна

Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства на трубопроводах воды, пара температурой до +200 °С.



- Управление краном — ручное, путем поворота рукояткой на 90° до упора.
- Направление движения среды — любое, монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1586-91.

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +200	ковк. чуг.	муфт.	ручн.	1,6	15	59	0,5	
						20	71	0,85	
						25	84	1,48	
						40	106	3,5	
						50	127	5,0	11



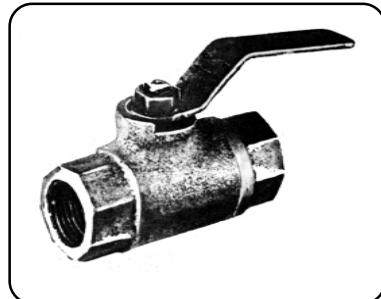
11кч34п

Кран шаровой проходной муфтовый газовый из ковкого чугуна

3

Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства на трубопроводах горючего газа.

- Управление краном — ручное, рукояткой, поворотом на 90° до упора.
- Направление движения среды — любое.
- Монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,63 МПа.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	ковк. чуг	муфт.	ручн.	0,63	15	59	0,5	11
						20	71	0,85	
						25	84	1,48	
						40	106	3,5	
						50	127	5,0	

Примечание: по назначению и техническим характеристикам являются аналогами кранов 11кч24п1, 11кч24п2

11лс60п12

Кран шаровой высокого давления, легированной стали

Применяется для установки на газопроводах высокого давления.

- Управление краном — ручное.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -40 до +80	легир.ст.	прив.	ручн.	8,0	50	200	16,5	7
						80	250	40,5	
						100	280	65,5	

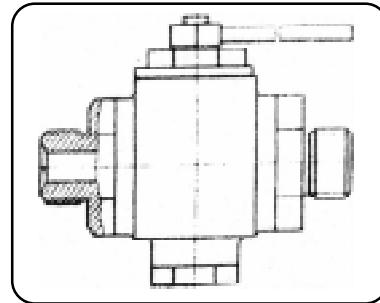
11лс61п3, 11лс61п4

3

Кран шаровой с ручным управлением, легированной стали

Предназначен для периодического перекрывания потока рабочей среды. Устанавливается на автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях, а также на трубопроводах обвязки систем, транспортирующих жидкие и газообразные среды; п3 — кран без ответных фланцев, п4 — кран комплектуется ответными фланцами.

- Способы присоединения кранов к трубопроводу могут быть следующими:
 - с наружной присоединительной резьбой под резьбовый фланец;
 - с наружной присоединительной резьбой под шарово-конусное подсоединение;
 - с шарово-конусным соединением и разделкой кромок ниппеля под сварку;
 - с линзовым уплотнением;
 - с линзовым уплотнением и разделкой кромок ниппеля под сварку.
- Массы кранов в таблице даны для наиболее часто применяющегося способа монтажа — с наружной присоединительной резьбой под линзовое уплотнение.
- Направление движения среды в кране — любое, монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 32,0 МПа.



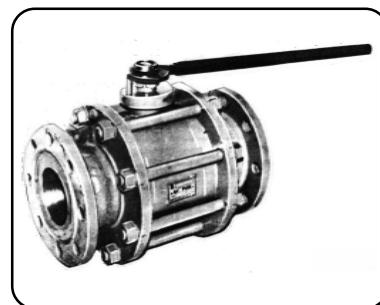
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
г,ж	от -60 до +80	38ХН3МФА	фланц. штук. нипп.	ручн.	32	15	160	1,42	10	
						25	218	4,7		
						32	250	6,3		

Примечание: масса фланцев к кранам в таблице не учтена.

11лс65п2

Кран шаровой, легированной стали

Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства в системах трубопроводов природного газа, воды, керосина, бензина, масел.



- Управление краном — ручное.
- Установочное положение и направление подачи рабочей среды — любое.
- Кран работоспособен в условиях сейсмичности до 9 баллов.
- Типоразмеры: Ду50, Ду100.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1480-88

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг,вд, нп,мс	от -60 до +80	ст.10Г2	фланц.	ручн.	1,6	50	230	21,5	7
						100	350	56,5	



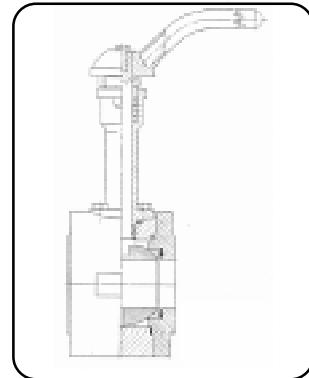
АИ.3.16.017

Кран шаровой, легированной стали

3

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов температурой до +350 °C.

- Управление краном — ручное.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроблоками управления.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа.



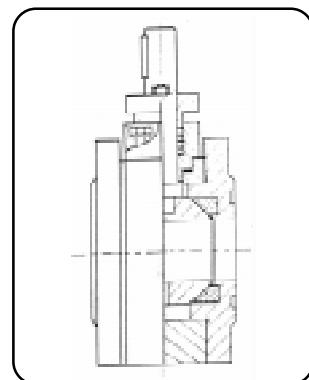
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П, ВД, НГ, НП	до +350	легир.ст.	меж.-фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6	65	118	18,0	17
						80	132	23,0	
						100	160	35,0	
						125	210	72,0	
						150	250	90,0	
						200	320	175,0	

АИ.3.40.001

Кран шаровой, легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, сжатого воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление ручное. По требованию заказчика краны могут комплектоваться пневмо- или электроприводом и блоками управления.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду 10, Ду 15, Ду 20, Ду 25, Ду 32, Ду 40, Ду 50.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; Ру 4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВД, МЗ, МС, ВЗ, Ж	до +230	легир.ст.	фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6 2,5 4,0	10	32	1,2	17
						15	36	1,8	
						20	46	2,0	
						25	52	3,0	
						32	65	5,0	
						40	90	10,0	
						50	100	12,0	

АИ.3.40.002

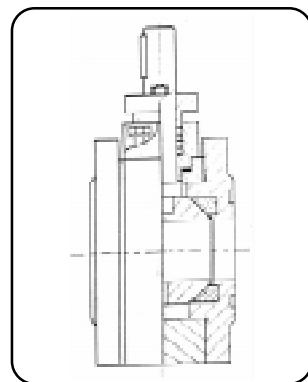


3

Кран шаровой, легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, сжатого воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление краном — ручное. По требованию заказчика краны могут комплектоваться пневмо- или электроприводом и блоками управления.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду 65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру0,6 МПа; Ру1,0 МПа; Ру1,6 МПа; Ру2,5 МПа; Ру4,0 МПа.

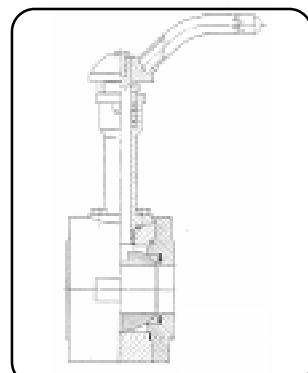


Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	легир.ст	фланц.	ручн.	0,6	65	120	18,0	17
					1,0	80	132	23,0	
					1,6	100	160	35,0	
					2,5	125	210	84,0	
					4,0	150	250	90,0	
					200	320		160,0	

АИ.3.40.014

Кран шаровой, легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов температурой до +350 °C.



- Управление краном — ручное. Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроприводом управления.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа, Ру 1,0 МПа, Ру 1,6 МПа, Ру2,5 МПа, Ру4,0 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п, вд, нг, нп	до +350	легир.ст.	меж.- фланц.	ручн.	0,6	10	32	1,5	17
					1,0	15	36	1,8	
					1,6	20	46	2,0	
					2,5	25	52	3,0	
					4,0	32	65	5,0	
						40	90	10,0	
						50	100	12,0	



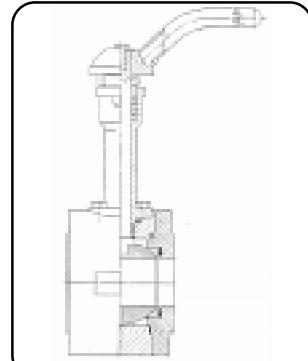
АИ.3.40.018

Кран шаровой, легированной стали

3

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов температурой до +350 °С.

- Управление краном — ручное.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроблоками управления.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру2,5 МПа; Ру4,0 МПа.



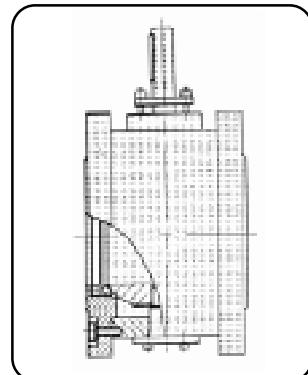
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П, ВД, НП,НГ	до +350	легир.ст.	меж.- фланц.	ручн.	2,5 4,0	65	118	20,0	17
						80	132	26,0	
						100	160	39,0	
						125	210	96,0	
						150	250	105,0	
						200	320	204,0	

АИ.3.63.045

Кран шаровой, легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, сжатого воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °С.

- Управление — ручное. По требованию заказчика краны могут быть снабжены пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру6,3 МПа.



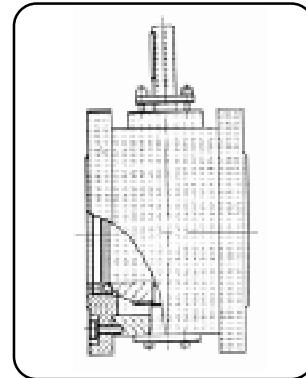
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВД,МЗ, МС,ВЗ, Ж	до +230	легир.ст.	фланц.	ручн.	6,3	65	125	18,0	17
						80	132	20,0	
						100	176	40,0	
						125	225	65,0	
						150	250	80,0	
						200	320	180,0	

АИ.3.100.042

Кран шаровой, легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, сжатого воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроблоками управления.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру6,3 МПа; Ру 10,0 МПа.



3

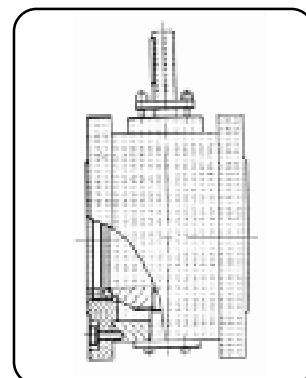
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	легир.ст	фланц.	ручн.	6,3 10,0	10	36	2,0	17
						15	40	2,5	
						20	64	6,0	
						25	64	6,5	
						32	70	8,0	
						40	90	12,0	
						50	110	14,5	

АИ.3.100.047

Кран шаровой, легированной стали

Предназначен для установки в качестве запорного устройства в системах трубопроводов воды, мазута, масел, сжатого воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление краном — ручное. Направление движения среды и монтажное положение — любое.
- Установочное положение и направление рабочей среды — любое.
- Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроблоками управления.
- Типоразмер: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	легир.ст	фланц.	ручн.	10,0	65	125	21,0	17
						80	150	30,0	
						100	200	48,0	
						125	225	70,0	
						150	250	87,0	
						200	320	194,0	



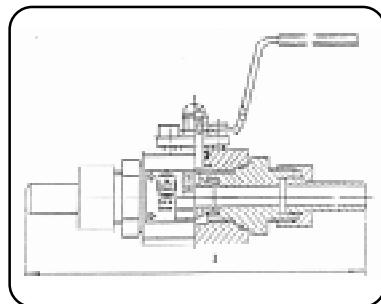
АИ.3.320.037

Кран шаровой, легированной стали

3

Предназначен для установки в качестве быстродействующего запорного устройства в системах газопроводов с температурой среды до +80 °С.

- Управление краном — ручное.
- Установочное положение и направление рабочей среды — любое.
- Краны могут быть при необходимости укомплектованы пневматическим, электрическим приводом, пневмо- или электроботками управления.
- Типоразмер: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 32,0 МПа.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +80	легир.ст.	штуц.- нипп.	ручн.	32,0	10	160	1,7	17
						15	190	2,8	
						20	200	3,5	
						25	220	6,2	

ТУ 26-07-1365-85

ТУ У.3.20-057470-037-97

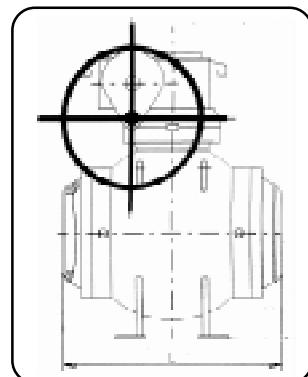
Кран шаровой, легированной стали

Предназначен для работы на газопроводах неагрессивного природного газа в качестве запорного устройства.

- Привод крана — ручной, через червячный редуктор.
- Вид установки — надземный.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду 300, Ду400, Ду500, Ду700.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.
- Краны Ду300, Ду400 изготавливаются по ТУ У3.20-05747991-0,25-95.

Краны Ду500 изготавливаются по ТУ 26-07-1365-85.

Краны Ду700 изготавливаются по ТУ У3.20-057470-037-97.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	легир.ст.	прив.	ручн. черв. ред.	8,0	300	800	755,0	26
						400	855	1080,0	
						500	1150	2070,0	
						700	1556	4700,0	

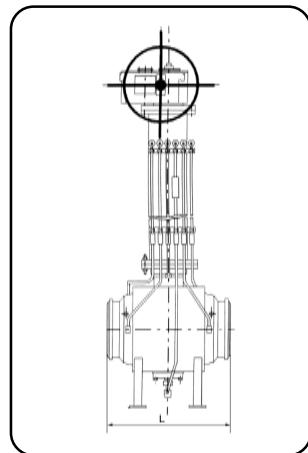


3

Кран шаровой, легированной стали

Предназначен для использования в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивный природный газ.

- Привод крана — ручной, через червячный редуктор.
- Установка крана — надземная.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Строительная высота варьируется по требованию заказчика.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400, Ду500, Ду700.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.
- Краны Ду300 и Ду400 изготавливаются по ТУ УЗ.20-05747991-0,25-95.
- Краны Ду500 изготавливается по ТУ 26-07-1365-85.
- Краны Ду700 изготавливается по ТУ УЗ.20-057470-037-97.

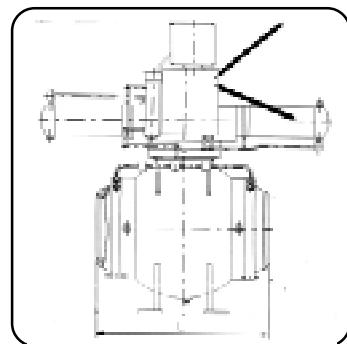


Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	легир.ст.	прив.	ручн. черв. ред.	8,0	300	800	1055,0	26
						400	855	1330,0	
						500	1150	2225,0	
						700	1550	4750,0	

Кран шаровой с пневмогидроприводом, легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивный природный газ.

- Привод — пневмогидравлический.
- Вид установки — надземный.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400, Ду500, Ду700, Ду1000.
- Условное давление: Ру8,0 МПа.
- Краны Ду300, Ду400 изготавливаются по ТУ УЗ.20-05747991-0,25-95.
- Кран Ду500 изготавливается по ТУ 26-07-1419-87.
- Кран Ду700 изготавливается по ТУ У.3.20-057470-037-97.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	легир.ст.	прив.	ПГПр	8,0	300	800	908,0	26
						400	855	1250,0	
						500	1150	2250,0	
						700	1550	4350,0	
						1000	1920	11600,0	



ТУ 26-07-1419-87

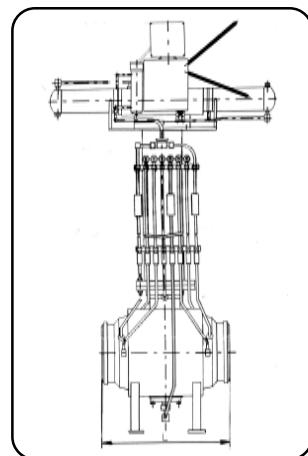
ТУ У.3.20-057470-037-97

3

Кран шаровой с пневмогидроприводом, легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивный природный газ.

- Привод — пневмогидравлический.
- Вид установки — подземный.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400, Ду500, Ду700, Ду1000.
- Условное давление: Ру8,0 МПа.
- Ду300, Ду400 — изготавливаются по ТУ У.3.20-05747991-0,25-95
- Ду500 — изготавливается по ТУ 26-07-1419-87
- Ду700 — изготавливается по ТУ У.3.20-057470-037-97



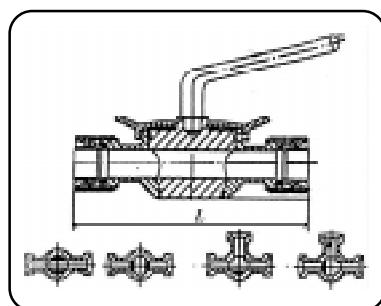
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	легир.ст.	прив.	ПГПр	8,0	300	800	1136,0	26
						400	855	1520,0	
						500	1150	2580,0	
						700	1550	4900,0	
						1000	1920	12500,0	

11нжбр1, 11нж8р1

Кран пробковый проходной и трехходовой, нержавеющей стали

Предназначен для установки на трубопроводах предприятий молочной, спиртовой и других отраслей пищевой, биохимической, фармацевтической и химической промышленности в качестве запорного органа и средства смешения или разделения потоков среды.

- Управление ручное.
- Типоразмеры: Ду32, Ду50.
- Условное давление: Ру0,6 МПа.



11нжбр1 (проходной)

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пш	от -5 до +100	08Х18Н10Т	штуц.- нипп	ручн.	0,6	32	190	4,8	3
						50	206	7,2	

11нж8р1 (трехходовой)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пш	от -5 до +100	08Х18Н10Т	штуц.- нипп	ручн.	0,6	32	190	5,0	3

11нж8бк



3

Кран пробковый трехходовой, нержавеющей стали

Применяется в качестве смесительного и разделительного устройства на технологических трубопроводах предприятий пищевой и молочной промышленности.

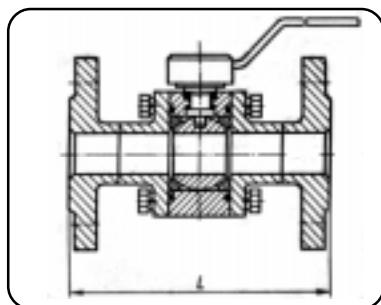
- Управление ручное.
- Типоразмеры: Ду25
- Условное давление: Ру 0,2 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1095-74

Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пщ	до +65	нерж.ст	цапф.	ручн.	0,2	25	160	3,8	1

11нж91п

Кран шаровой с ручным управлением, фланцевый, нержавеющей стали

Предназначен для периодического перекрывания потока рабочей среды. Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих жидкые и газообразные среды, кислоты: 60% азотную, 50% серную, 45% фосфорную, 100% борную, а также уксусную, олеиновую, молочную, лимонную, винную; дихлорэтилен, формалин, перекись водорода, жидкие пищевые продукты.



- Управление ручное.
- Климатические условия — умеренный и холодный климат.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа; Ру 2,5 МПа.

Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г,ки пщ	от -30 до +150	12Х18Н10Т	фланц.	ручн.	4,0	25	160	3,1	10
						32	180	3,81	
						40	200	8,3	
						50	230	12,8	



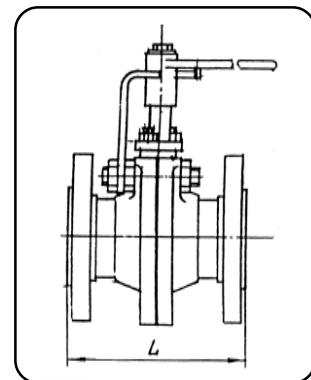
ТУ 26-12-826-92

Кран шаровой с ручным приводом, нержавеющей стали

3

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих агрессивные жидкости.

- Управление краном — ручное. По специальной заявке краны могут быть укомплектованы электроприводом.
- Направление движения рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду25, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



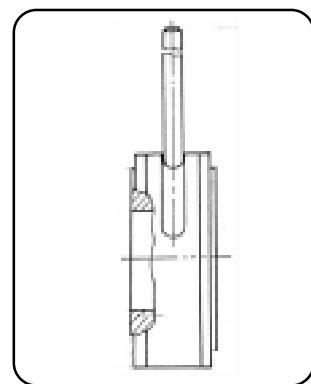
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ки, ам, с, спец, щё	до +230	нерж.ст.	фланц.	ручн.	2,5	25	166	8,5	17
						40	165	9,5	
						50	178	17,05	
						80	280	32,0	
						100	300	44,5	
						150	394	82,0	
						200	457	138,0	



Кран проходной стяжной, с дисковым керамическим затвором, бессальниковый, нержавеющей стали

Применяется на трубопроводах для перекрытия потоков жидких и газообразных сред, в т.ч. абразивных и агрессивных, а также неочищенного природного газа.

- Управление краном — ручное: поворотом рукоятки на 60° в плоскости, перпендикулярной оси трубопровода.
- Присоединение к трубопроводу без соединительных фланцев (корпус крана закрепляют между фланцами трубопровода стяжными шпильками).
- Присоединительные размеры фланцев трубопроводов по ГОСТ 12815-80 (исполнение 1).
- Установка крана — в любом рабочем положении.
- Материал затвора — корундовая керамика ВК-94-1 по ТУ.У.14312909.008-96.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.



Марка крана	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МПА 007-025.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							
МПА 007-032.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							
МПА 007-040.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							
МПА 007-050.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							
МПА 007-065.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							
МПА 007-080.01	-20+40								
01TB	-20+150	ст.20Х13							
02	-20+40								
02TB	-20+150	12Х18Н10Т							

27



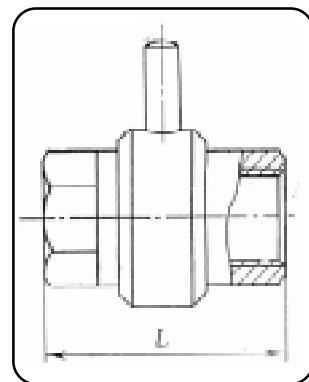
ТУ.У.ТОВ.19332733.002-96

Кран проходной с дисковым керамическим затвором, бессальниковый, нержавеющей стали

3

Применяется на трубопроводах для перекрытия и регулирования потоков жидких и газообразных сред, в том числе абразивных и агрессивных, а также неочищенного природного газа.

- Управление краном ручное (поворотом рукоятки на 90° в плоскости, перпендикулярной оси трубопровода).
- Материал затвора — корундовая керамика ВК-94-1 по ТУ.У.14312909-008-96.
- Кран устанавливается в любом рабочем положении.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



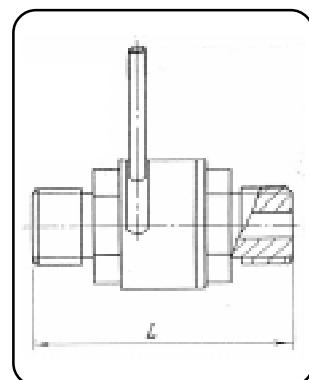
Марка крана	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
МПА 007-015.01	-20+40	ст.20Х13	муфт. 1/2 inch	ручн.	1,6	15	55	0,35	27			
01ТВ	-20+150											
02	-20+40	12Х18Н10Т										
02ТВ	-20+150									20	65	0,45
МПА 007-020.01	-20+40	ст.20Х13	муфт. 3/4 inch									
01ТВ	-20+150											
02	-20+40	12Х18Н10Т										
02ТВ	-20+150											

ТУ.У.ТОВ.19332733.003-96

Кран проходной с дисковым керамическим затвором, бессальниковый, стальной

Применяется на трубопроводах для перекрытия и регулирования потоков жидких и газообразных сред, в том числе абразивных и агрессивных, а также неочищенного природного газа температурой от -20 °C до +50 °C.

- Управление краном — ручное (поворотом рукоятки на 90° в плоскости, перпендикулярной оси трубопровода).
- Присоединение к трубопроводу — по требованию заказчика (основное — штуцерно-муфтовое и муфтовое с внутренней резьбой R 1/2 inch).
- Материал затвора — корундовая керамика ВК-94-1 по ТУ.У.14312909.008-96.
- Кран устанавливается в любом рабочем положении.
- Типоразмеры: Ду6, Ду15
- Условное давление: Ру6,3 МПа



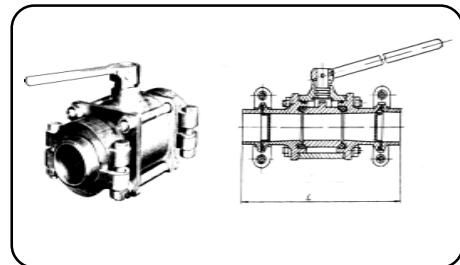
Марка крана	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МПА 008-006.01	-20+50	ст.20Х13	штуц.	ручн.	6,3	6	68	0,35	27
МПА 008-015.01			муфт. 1/2 inch			15	82	0,45	



Кран шаровой, стальной

Используется в качестве запорных органов на трубопроводах, транспортирующих жидкые и газообразные неагрессивные нефтепродукты, жидкие и газообразные инертные среды, природный газ и воду.

- Управление — ручное.
- Направление среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1503-89.



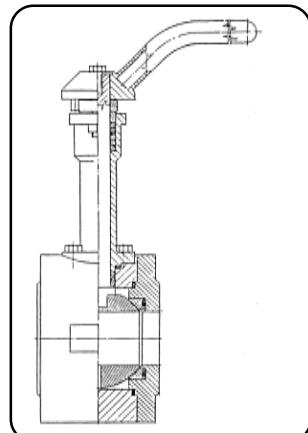
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,наг, нп,г, нг,вд	от +5 до +100	ст20	хомут	ручн.	4,0	50	166	9,0	23
			фланц.				250	20,0	
			прив				230	9,0	
			хомут		80	80	220	20,0	
			фланц.				310	39,0	
			прив.				300	20,0	

АИ.3.16.017

Кран шаровой, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов температурой до +350 °С.

- Управление краном — ручное. По требованию заказчика краны могут быть укомплектованы пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа, Ру 1,0 МПа, Ру 1,6 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п, вд, нп,нг	до +350	ст.20	фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6	65	118	18,0	17
						80	132	23,0	
						100	160	35,0	
						125	210	72,0	
						150	250	90,0	
						200	320	175,0	



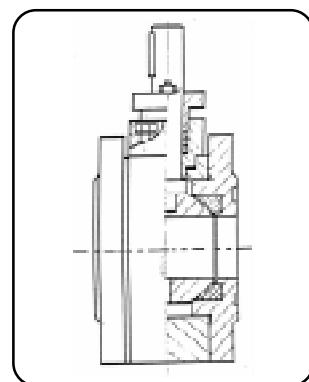
АИ.3.40.001 (010...050)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

3

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °С.

- Управление — ручное. По требованию заказчика краны могут комплектоваться пневмо- или электроприводом и блоками управления.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду 10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; РУ 4,0 МПа.



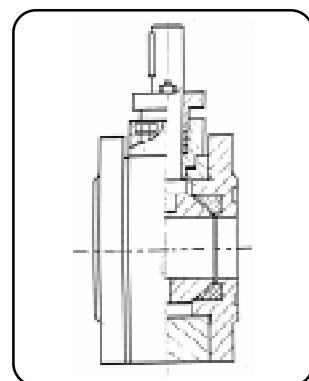
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	0,6	10	32	1,2	17
					1,0	15	36	1,8	
					1,6	20	46	2,0	
					2,5	25	52	3,0	
					4,0	32	65	5,0	
						40	90	10,0	
						50	100	12,0	

АИ.3.40.002 (065...200)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °С.

- Управление краном — ручное. По требованию заказчика краны могут комплектоваться пневмо- или электроприводом и блоками управления.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду 65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; РУ 4,0 МПа.



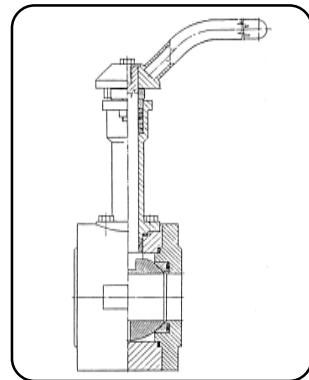
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	0,6	65	120	18,0	17
					1,0	80	132	23,0	
					1,6	100	160	35,0	
					2,5	125	210	84,0	
					4,0	150	250	90,0	
						200	320	160,0	

АИ.3.40.014 (010...050)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов с температурой до +350 °C.

- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Управление краном — ручное. По требованию заказчика краны могут быть укомплектованы пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру2,5 МПа; Ру4,0 МПа.



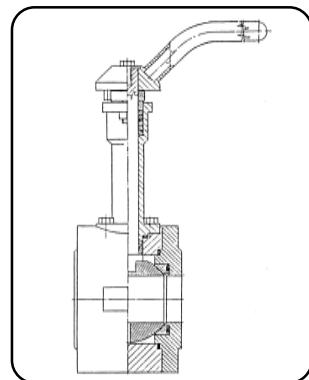
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п, вд, нп, нг	до +350	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	0,6 1,0 1,6 2,5 4,0	10	32	1,5	17
						15	36	1,8	
						20	46	2,0	
						25	52	3,0	
						32	65	5,0	
						40	90	10,0	
						50	100	12,0	

АИ.3.40.018 (065...200)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воды, газа и нефтепродуктов температурой до +350 °C.

- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Управление краном — ручное. По требованию заказчика краны могут быть снабжены пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа; Ру 4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п, вд, нп, нг	до +350	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	2,5 4,0	65	118	20,0	17
						80	132	26,0	
						100	160	39,0	
						125	210	96,0	
						150	250	105,0	
						200	320	204,0	



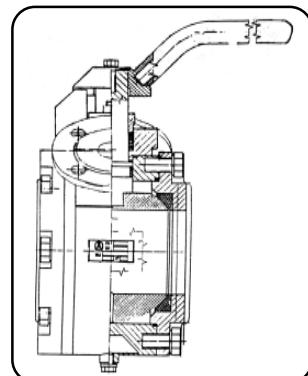
АИ.3.40.070 (015...050)

Кран шаровой с обогревом (охлаждением), стальной

3

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих среды, требующие предварительного разогрева или охлаждения.

- Привод — ручной. По требованию заказчика краны комплектуются пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление потока среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; Ру 4,0 МПа.



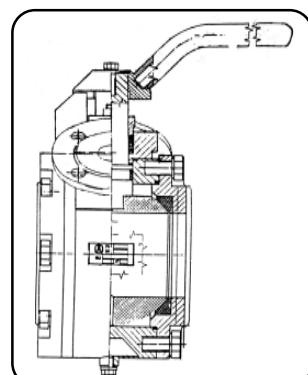
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, г от -40 до +150	углер.ст.	меж-фланц.	ручн.		0,6	15	40	3,5	17
					1,0	20	50	4,2	
					1,6	25	63	5,0	
					2,5	32	70	8,5	
					4,0	40	90	10,0	
						50	100	12,0	

АИ.3.40.072 (065...150)

Кран шаровой с обогревом (охлаждением), стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих среды, требующие предварительного разогрева или охлаждения.

- Привод — ручной. По требованию заказчика краны комплектуются пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление потока среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150.
- Условное давление: Ру0,6 МПа; Ру 1,0 МПа; Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; Ру 4,0 МПа.



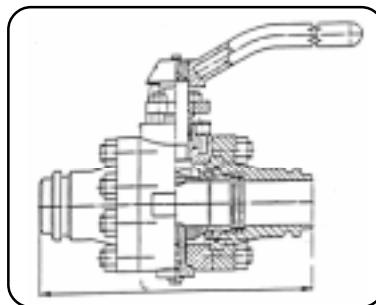
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, г от -40 до +150	углер.ст.	меж-фланц.	ручн.		0,6	65	118	18,0	17
					1,0	80	132	23,0	
					1,6	100	160	35,0	
					2,5	125	210	85,0	
					4,0	150	240	97,0	

АИ.3.60.160 (050...200)

Кран шаровой газовый, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивный газ.

- Привод — ручной. По требованию заказчика краны комплектуются пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление потока среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру16,0 МПа.



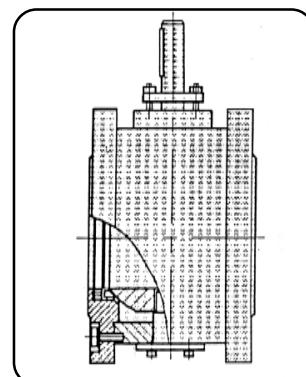
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г, наг	до +100	углер.ст.	прив.	ручн.	16,0	50	230	18,0	17
						80	310	32,0	
						100	350	51,0	
						150	450	206,0	
						200	550	224,0	

АИ.3.63.045 (065...200)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление — ручное. По требованию заказчика краны могут быть снабжены пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру6,3 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	6,3	65	125	18,0	17
						80	132	20,0	
						100	176	40,0	
						125	225	65,0	
						150	250	80,0	
						200	320	180,0	



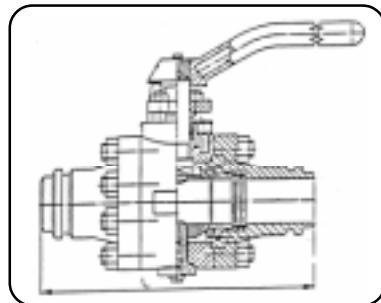
АИ.3.80.031 (050...200)

Кран шаровой газовый, стальной

3

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивный газ.

- Привод — ручной. По требованию заказчика краны комплектуются пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление потока среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.



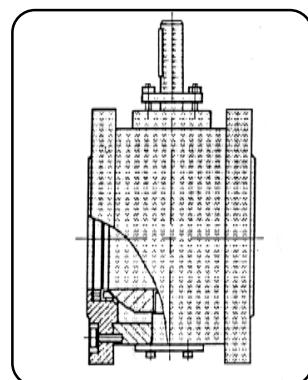
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +100	углер.ст.	прив.	ручн.	8,0	50	230	15,0	17
						80	310	26,0	
						100	350	40,0	
						150	450	170,0	
						200	550	210,0	

АИ.3.100.042 (010...050)

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °C.

- Управление — ручное. По требованию заказчика краны могут быть укомплектованы пневмо или электроприводами и блоками управления.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 6,3 МПа; Ру 10,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	6,3 10,0	10	36	2,0	17
						15	40	2,5	
						20	64	6,0	
						25	64	6,5	
						32	70	8,0	
						40	90	12,0	
						50	110	14,5	

АИ.3.100.047 (065...200)

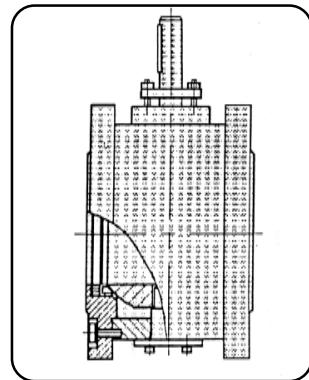


3

Кран шаровой, углеродистой и легированной стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, мазута, масел, воздуха, самосмазывающих жидкостей температурой до +230 °С.

- Управление — ручное. По требованию заказчика краны могут быть снабжены пневмо- или электроприводами и блоками управления.
- Направление рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Корпус из углеродистой или легированной стали.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, мз, мс, вз, ж	до +230	углер.ст. легир.ст.	фланц.	ручн.	10,0	65	125	21,0	17
						80	150	30,0	
						100	200	48,0	
						125	225	70,0	
						150	250	87,0	
						200	320	194,0	

32001-00.004

Кран трехходовой, стальной

Применяется для смешивания жидких неагрессивных сред.

- Управление — ручное.
- Типоразмер: Ду4.
- Условное давление: Ру 0,4 МПа.

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, нг	до +40	ст.20	муфт.	ручн.	0,4	4	95	0,43	1



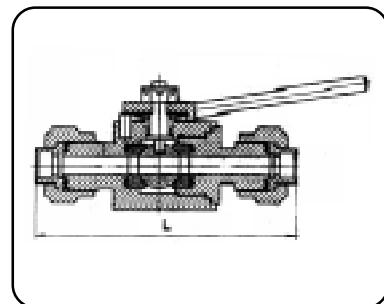
КА39991

Кран шаровой, стальной

3

Применяется для установки на трубопроводах, транспортирующих природный газ.

- Управление краном — ручное.
- Направление рабочей среды и монтажное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.



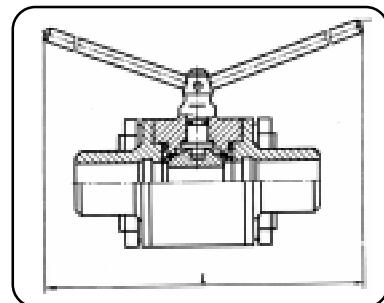
Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	ст.20	цапф. штуц.	ручн.	8,0	15	136	1,9	11

КРП-8-50, КРП-8-80

Кран шаровой проходной, стальной

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах природного газа макроклиматических районах с предельной минимальной температурой -40 °С.

- Управление краном — ручное.
- Подача рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -30 до +50	ст.20	прив.	ручн.	8,0	50 80	515 700	11 38	10

КРШ

Кран шаровой штампосварной, стальной

Предназначен для установки в системах подвода и отвода природного газа от аппаратов охлаждения.

- Привод крана — ручной, через червячный редуктор.
- Присоединение к трубопроводу на сварке.
- Подача рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Типоразмеры: Ду400.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.



3

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -60 до +80	ст.20	прив.	ручн. черв. ред.	10,0	400	990	1380,0	14

СК 31001

Кран конусный пробковый проходной, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на газопроводах низкого давления.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 0,01 МПа.
- Изготавливается по ТУ 3 Украины 0727-002-92

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	ст.20	фланц.	ручн.	0,01	15	55	0,25	1
						20	65	0,37	



3



СК 39010

Кран шаровой, стальной

3

Применяется в качестве запорного устройства на газопроводах Ру 0,6 МПа, трубопроводах воды Ру 1,0 МПа.

- Подача рабочей среды и монтажное положение крана — любое.
- Управление краном — ручное, поворотом рукоятки на 90° до упора.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа; Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 3.021833-001-92.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг вд	от -40 до +40 до +100	ст.20	фланц.	ручн.	0,6	15	55	0,25	1
					1,0	20	65	0,33	

СК 39012-010, СК 39012-010-01, СК 39012-010-02

Кран запорный шаровой, стальной

Применяется в качестве запорного органа на трубопроводах подачи природного газа к измерительным приборам.

- Модификации крана отличаются способом присоединения к трубопроводу: штуцерное, цапфовое, ниппельное.
- Типоразмер: Ду10.
- Условное давление: Ру 12,0 МПа.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -40 до +70	ст.20	штуц.	ручн.	12,0	10	—	0,36	1
			цапф.					0,46	
			муфт.					0,53	

11т2п

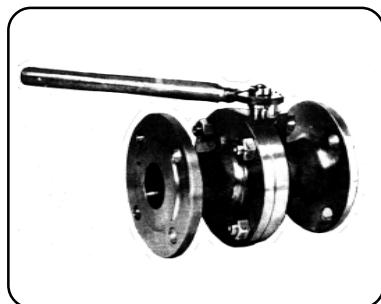


3

Кран шаровой фланцевый, титановый

Используется в качестве быстродействующего запорного органа в системе трубопроводов, транспортирующих жидкые и газообразные агрессивные среды: растворы щелочей, азотной кислоты концентрацией до 50%, растворы серной и соляной кислот концентрацией до 1%, растворы щавелевой, малеиновой и др. кислот, четыреххлористого углерода, уксусного ангидрида и т.п.

- Установочное положение и направление движения среды — любое.
- Управление краном — ручное.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



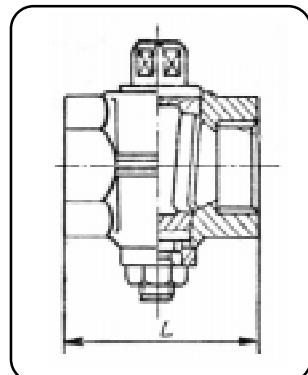
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ки,ще спец.	до +200	титановый сплав ТЛ-1	фланц.	ручн.	1,6	32	180	3,4	7
						40	200	6,5	
						50	230	10,5	
						65	290	14,0	
						80	310	17,0	
						100	350	21,0	

11ч3бк

Кран газовый пробковый натяжной, чугунный

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на газопроводах низкого давления.

- Монтажное положение и направление движения среды в кране — любое.
- Управление краном — ручное, накидным ключом, соответственно размеру граней на штоке крана.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,1 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	до +50	чуг	муфт.	ручн.	0,1	25	110	0,9	9
						32	130	1,37	
						50	170	3,41	



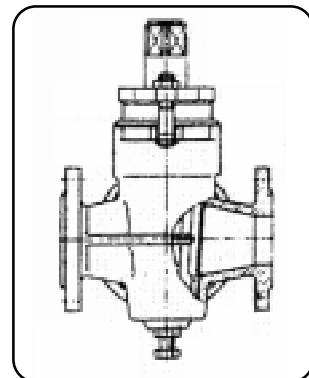
11ч18бк

Кран пробковый трехходовой, чугунный

3

Используется в качестве смещающего или распределительного устройства на трубопроводах воды, нефтепродуктов и масел. Максимальные температурные режимы: для воды — до +40 °C, для нефтепродуктов и масел — до +100 °C.

- Управление краном — ручное.
- Направление движения потоков среды в кране соответствует расположению рисок на торце штока.
- Типоразмеры: Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 0,63 МПа.



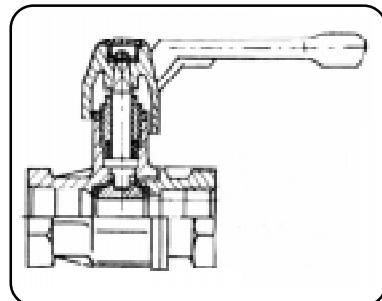
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд мс,нп	до +40 до +100	чугун	фланц.	ручн.	0,63	80 100	260 310	31,2 44,6	7

11ч42п

Кран шаровой, чугунный

Применяется как запорное устройство на трубопроводах для жидких и газообразных сред, по отношению к которым материал крана коррозионноустойчив, для природного газа.

- Монтажное положение и направление среды в кране — любое.
- Управление краном — ручное.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1609-92.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж г	до +100 до +50	чуг	муфт.	ручн.	1,6	15 20	75 80	0,56 0,75	23

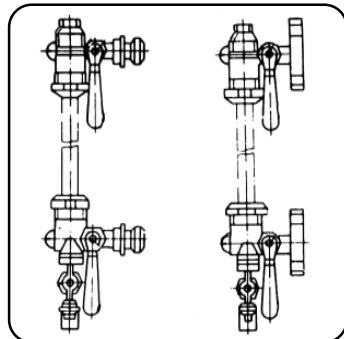
4. ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ

12Б1бк, 12Б2бк

Запорное устройство указателя уровня жидкости, латунное

Используется для определения уровня жидкости в теплоэнергетических установках, баках, емкостях, цистернах и пр. Предназначено для жидкой среды, требующей по своим свойствам применения латунной арматуры.

- Присоединение цапфовое (12Б1бк) и фланцевое (12Б2бк).
- Представляет собой комплект из двух запорных (верхнего и нижнего) и одного спускного крана.
- Изготавливается по ТУ 26-07-418-87.



12Б1бк

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж	до +200	лат.	цапф.	ручн.	1,6	20	110	1,87	21

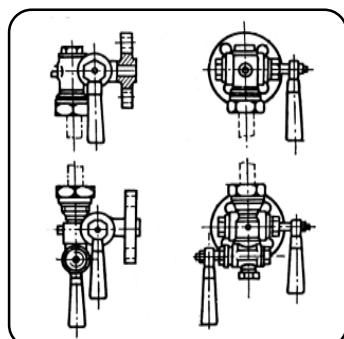
12Б2бк

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж	до +200	лат.	фланц.	ручн.	1,6	20	110	2,45	21

12Б3бк

Запорное устройство указателя уровня жидкости, латунное

Предназначено для оснащения указателей уровня жидкости в теплоэнергетических установках, баках, резервуарах, емкостях, цистернах и пр. с рабочей средой, требующей применения латунной арматуры.



- Представляет собой комплект из двух запорных устройств (верхнего и нижнего) и одного спускного крана.
- Типоразмеры: Ду20.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж	до +225	лат.	фланц.	ручн.	2,5	20	115	4,1	5



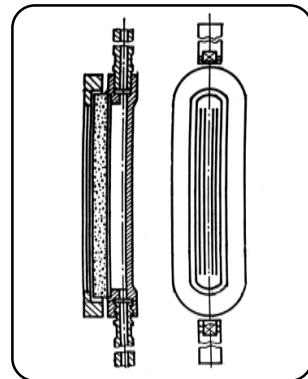
12кч11бк

Указатель уровня жидкости, чугунный

4

Предназначен для указания уровня воды, неагрессивных жидкостей в теплоэнергетических установках, баках, емкостях, цистернах.

- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1487-89.
- При необходимости определения уровня жидкости в более широких пределах, чем размер рамки со стеклом, устанавливается два или несколько комплектов последовательно, но так, чтобы они перекрывали друг друга не менее чем на 50 мм по высоте.



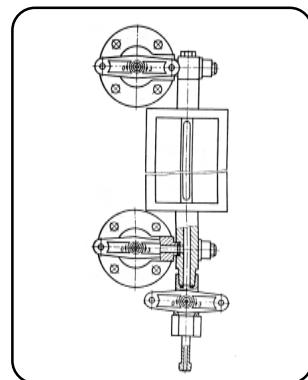
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Типоразмер	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, наг	до +250	ковк. чуг	цапф.	ручн.	2,5	№2 №6	300 420	2,3 3,8	11

12лс29нж, 12нж29нж, 12нж29нж1

Запорное устройство указателя уровня, легированной и нержавеющей стали

Предназначено для оснащения указателей уровня блочно-комплектного оборудования при эксплуатации на открытых площадках. Представляет собой комплект, состоящий из двух запорных вентилей с обратным клапаном и одного запорного спускного вентиля. Предназначены для влажного природного газа, газового конденсата, метанола, пластовой воды, сероводорода и углекислого газа.

- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру16,0 МПа.
- Изготовлено по ТУ 26-07-1276-80



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -40 до +200	18ХГ	фланц.	ручн.	16,0	15	—	9,6	10
нг,вд	от -40 до +300	12Х18Н9Т							
нг,вд, с,ук, ще,ки	от -40 до +300	10Х17Н13М3Т							

12лс30бк

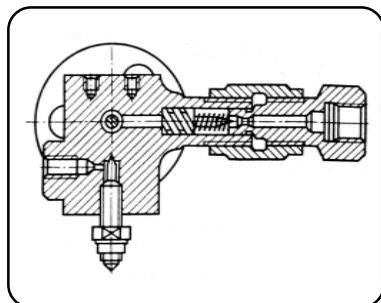


4

Устройство вентильного типа, легированной стали

Предназначено для запирания и регулирования расхода дистиллированной воды температурой до +100 °C.

- Управление — ручное.
- Имеется гнездо для подсоединения контрольного манометра.
- Типоразмеры: Ду3.
- Условное давление: Ру70,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1373-85



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +100	40ХН2МА	фланц.	ручн.	70,0	3	120	3,4	10



5. КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) ЗАПОРНЫЕ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ

5

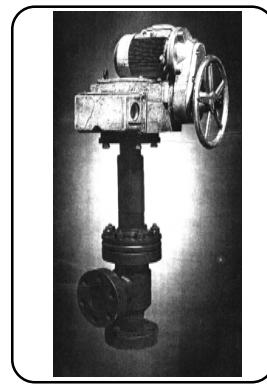
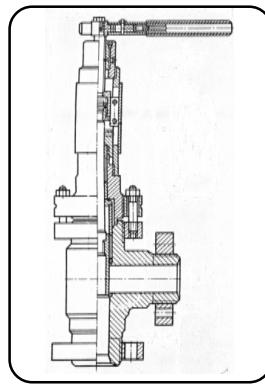
13лс63нж, 13лс64нж, 13лс963нж, 13лс964нж

Клапан (вентиль) угловой запорный и запорно-регулирующий, фланцевый, с ручным управлением или электроприводом, легированной стали

Устанавливается на трубопроводах

для управления потоками жидких и газообразных рабочих сред температурой от -50 °C до +200 °C, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное или электроприводом.
- Подача рабочей среды в нижний патрубок.
- Типоразмеры: Ду50, Ду65, Ду80, Ду125.
- Условное давление: Ру 40,0 МПа; Ру 32,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г	От -50 до +200	ст.09Г2С	фланц.	ручн. ЭПр	40,0/32,0	50 65 80 125	200/170 220/200 250/235 330/290	110/102 150/136 182/164 384/312	10

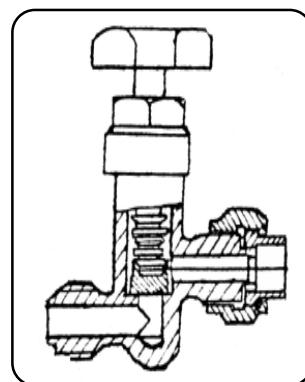
Примечание: масса электропривода таблицей не учтена.

13лс68п

Клапан (вентиль) сильфонный регулирующий, легированной стали

Предназначен для работы в качестве регулирующего устройства на трубопроводах аммиака и хладона-6 в аппаратах холодильных машин.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1553-90



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,ам	от -55 до +20	ст.09Г2С	штуц.	ручн.	2,5	10 15	100 116	2,1 2,1	24

13нж54бк, 13нж54бк1



5

Клапан (вентиль) проходной регулирующий, нержавеющей стали

Предназначен для дросселирования давления и регулировки расхода рабочей среды — влажного природного газа.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1271-80

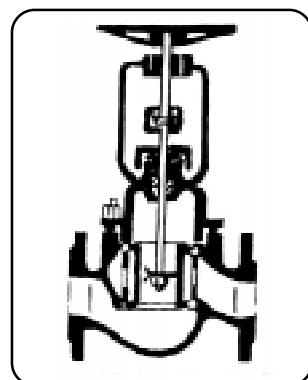
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -40 до +200	нерж.ст.	штуц.	ручн.	16,0	25	160	14,0	1
						50	300	34,0	

13нж54бк1

Клапан (вентиль) проходной регулирующий, нержавеющей стали

Устанавливаются на трубопроводах для управления потоками газообразных сред, природного газа с содержанием сероводорода.

- Привод клапана — ручной.
- Направление потока среды — под золотник.
- Монтажное положение вентиля — в промежутке от положения “маховиком вверх” до положения “шток в горизонтальной плоскости”.
- Типоразмеры: Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1271-80



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г,нг,с	от -55 до +200	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	16,0	100	430	85,2	2
						150	550	161,5	



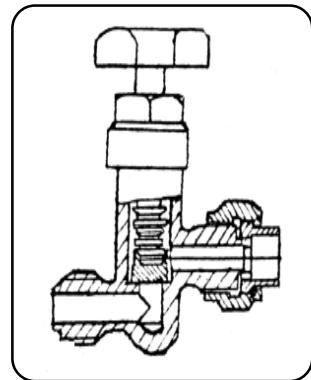
13нж68п

5

Клапан (вентиль) сильфонный запорно-регулирующий, проходной, нержавеющей стали

Предназначен для работы в качестве запорного и регулирующего устройства на трубопроводах аммиака и хладона аппаратов холодильных машин.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду15
- Условное давление: Ру2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1553-90



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,ам	от -100 до +150	12Х18Н10Т	штуц.	ручн.	2,5	15	116	2,1	24

13с54бк, 13с54бк1

Клапан (вентиль) проходной регулирующий, стальной

Предназначен для дросселирования давления и регулирования расхода рабочей среды в трубопроводах влажного природного газа.

- Управление — ручное.
- Монтажное положение — в промежутке от установки маховиком вверх до горизонтального расположения штока.
- Клапан (вентиль) 13с54бк1 поставляется с ответными фланцами.
- Типоразмеры: Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -55 до +200	ст.20	фланц.	ручн.	16,0	25 50	160 300	10/14 21/34,5	1

Примечание: в столбце "Масса" в знаменателе указанна масса вентиля с контрфланцами.

13тн2п



5

Клапан (вентиль) запорный проходной, прямоточный, фланцевый, титановый

Предназначен для установки в качестве запорного устройства в системах трубопроводов с агрессивной рабочей жидкостью и газообразной средой, по отношению к которой металл клапана коррозионностоек.

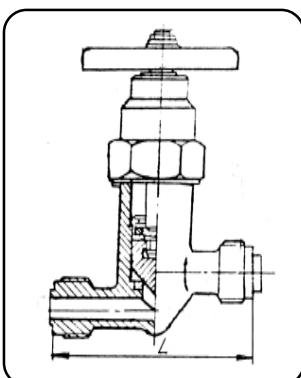
- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду32, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ки, ще, аг	до +200	ВТ-1-0	фланц.	ручн.	1,6	32	180	5,4	7
		ТЛ-1				50	230	14,5	
						80	310	23,5	
						100	350	29,0	
						150	480	56,0	
						200	600	89,0	

14нж17ст1

Клапан (вентиль) запорный сильфонный, нержавеющей стали



Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах пара, воздуха, инертного газа, агрессивных сред.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Рабочее положение — любое.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-382-86

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П, В3, Г аг	до +350	12Х18Н9Т	цапф.	ручн.	1,0	15	130	2,34	24



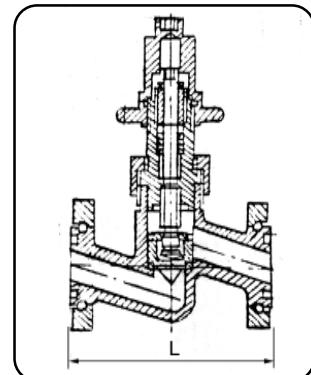
14нж20п, 14нж99п

5

Клапан (вентиль) для хладона запорный и регулирующий, нержавеющей стали

Применяется в качестве запорно-регулирующего устройства на трубопроводах хладона.

- Управление — ручное.
- Модификации клапана: проходной (14нж20п) и регулирующий (14нж99п).
- Типоразмеры: Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



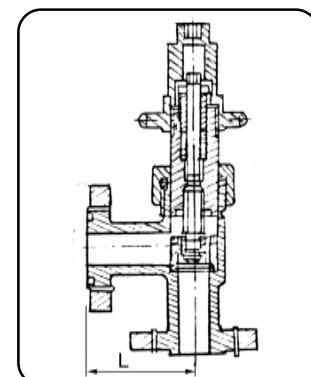
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -100 до +150	10Х14Г14Н4Т	фланц.	ручн.	2,5	25 32	160 180	5,7 6,4	24

14нж22п

Клапан (вентиль) для хладона угловой, нержавеющей стали

Применяется как запорное устройство на трубопроводах с жидким и газообразным хладоном.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды в нижний фланец.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1587-91



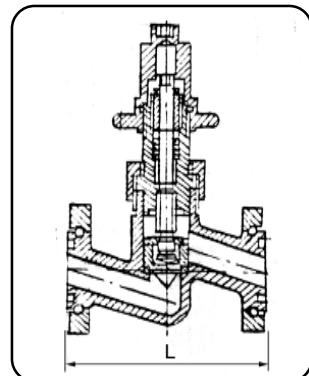
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -100 до +150	10Х14Г14	фланц.	ручн.	2,5	25	80	5,5	24

14с20п, 14с99п

Клапан (вентиль) для хладона запорный и регулирующий, проходной, стальной

Используется в качестве запорно-регулирующего устройства на трубопроводах хладона.

- Управление — ручное.
- Модификации клапана(вентиля): запорный (14с20п) и регулирующий (14с99п).
- Подача рабочей среды под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру2,5 МПа.



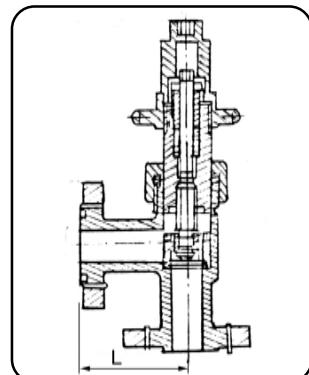
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +150	ст.20	фланц.	ручн.	2,5	25 32	160 180	5,7 6,4	24

14с22п

Клапан (вентиль) угловой для хладона, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидкого и газообразного хладона.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды в нижний фланец.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1587-91



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +150	ст.20	фланц.	ручн.	2,5	25	80	5,5	24



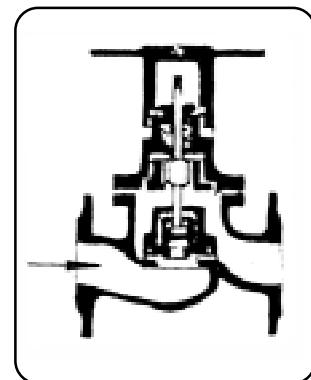
14с25п

5

Клапан (вентиль) запорный с колпаком, фланцевый, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидкого и газообразного хладона.

- Управление — ручное.
- Устанавливается в положение от “штурвалом вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Направление потока среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру2,5 МПа.



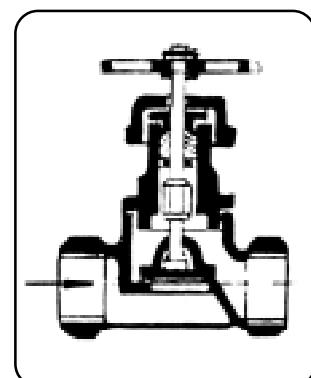
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +150	ст.25П	фланц.	ручн.	2,5	25	160	14,2	2
						32	180	19,1	
						40	200	25,6	
						50	230	33,3	
						65	290	56,1	
						100	350	79,3	
						125	400	92,3	
						150	480	112,0	
						200	600	162,0	

15Б1п

Клапан (вентиль) запорный муфтовый, латунный

Применяется для установки на трубопроводах горячей воды и насыщенного пара в качестве запорного устройства.

- Управление клапаном — ручное.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Клапаны Ду 15...Ду32 изготовлены по ТУ У.00218325-006-96, клапаны Ду 50 -- по ТУ 26-07-1392-86



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	до +200	лат.	муфт.	ручн.	1,6	15	55	0,38	2
						20	65	0,47	
						25	80	0,78	
						32	95	1,06	
						50	130	2,6	

15Б3р

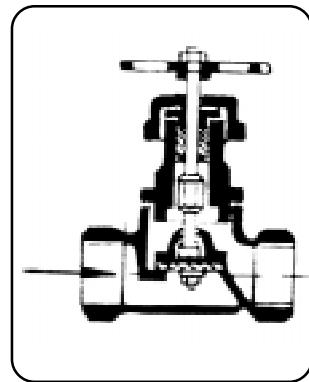


5

Клапан (вентиль) запорный муфтовый, латунный

Применяется на трубопроводах воды с температурой до +70 °C в качестве запорного устройства.

- Управление клапаном — ручное.
- Направление рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +70	лат.	муфт.	ручн.	1,0	15	55	0,38	1,2,11, 21,29, 34
						20	65	0,47	1,2,11, 29
						25	80	0,78	2
						32	95	1,06	
						40	110	1,64	
						50	130	2,51	1

15Б24р

Клапан (вентиль) запорный сильфонный, вакуумный, латунный

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах инертного газа или сжатого воздуха.

- Управление — ручное.
- Направление рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 0,25МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1524-90

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г,вз	от -20 до +60	лат.	муфт.	ручн.	0,25	25	75	1,2	1



15Б50р3М

Клапан (вентиль) запорный сильфонный, латунный

5

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах инертного газа или воздуха.

- Управление — ручное.
- Направление рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду3, Ду10, Ду20.
- Условное давление: Ру 0,25 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1524-90.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г,вз	от -20 до +60	лат.	муфт.	ручн.	0,25	3	65	0,92	1
						10	65	0,90	
						20	90	1,55	

P 32001-00.004

Клапан (вентиль) трехходовой, латунный

Применяется для смешивания или разделения потоков питьевой воды и жидкостей, аналогичных воде по вязкости, объемной массе и агрессивности.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду4.
- Условное давление: Ру 0,4 МПа.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	от +1 до +40	лат.	муфт.	ручн.	0,4	4	95	0,43	1

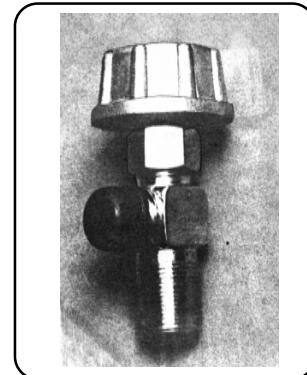
ВБ-12,8

Клапан (вентиль) пропанового баллона, латунный

Применяется в качестве запорного устройства при наполнении, хранении и расходовании сжиженной пропан-бутановой смеси из стандартного 50-литрового баллона.

Выходной боковой штуцер клапана оснащен наружной левой резьбой для присоединения регулятора давления углеводородного сжиженного газа.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду4.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



5

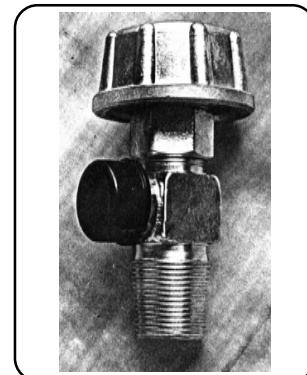
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	от -40 до +80	лат.	резьб.	ручн.	1,6	4	64	0,4	32

ВК — 200

Клапан (вентиль) кислородного баллона, латунный

Применяется в качестве запорного устройства при наполнении, хранении и расходовании кислорода из баллонов.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду4.
- Условное давление: Ру 20,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд	—	лат.	резьб.	ручн.	20,0	4	59	0,6	32



5



15кч022нж

5

Клапан (вентиль) запорный проходной, фланцевый, под дистанционное управление, из ковкого чугуна

Используется в качестве запорного органа, приспособленного под установку электро- или пневмопривода.

- Устанавливается приводом вверх.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.

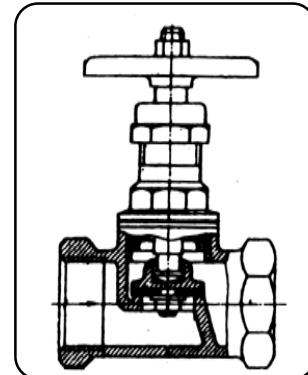
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п	до +300	ковк. чуг	фланц.	под ЭПр и ППр	4,0	50	200	15,0	7

15кч3р1

Клапан (вентиль) запорный проходной муфтовый, из ковкого чугуна

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах холодной и горячей воды с примесью твердых частиц.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +60	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	15	90	0,5	30
						20	100	0,7	
						25	120	1,2	
						32	140	1,7	
						40	170	3,0	
						50	200	4,0	
						65	210	5,9	

15кч16нж

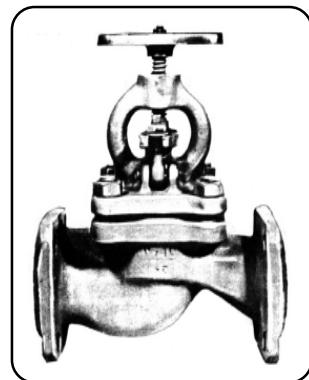


5

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, из ковкого чугуна

Применяется в качестве запорного устройства на паропроводах.

- Управление ручное.
- Установочное положение клапана — любое, удобное для эксплуатации.
- Подача рабочей среды под золотник.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1428-87.



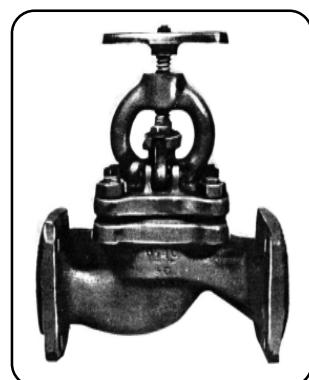
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п	до +300	ковк. чуг	фланц.	ручн.	2,5	32	180	8,0	7,30
						40	200	11,0	
						50	230	14,0	
						65	290	25,0	
						80	310	32,0	

15кч16п

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, из ковкого чугуна

Применяется в качестве запорного устройства в системах трубопроводов, транспортирующих жидкий и газообразный аммиак.

- Управление ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам	от -30 до +150	ковк. чуг	фланц.	ручн.	2,5	25	120	5,0	7,30
						32	180	8,0	
						40	200	11,0	
						50	230	14,0	
						65	290	25,0	
						80	310	32,0	



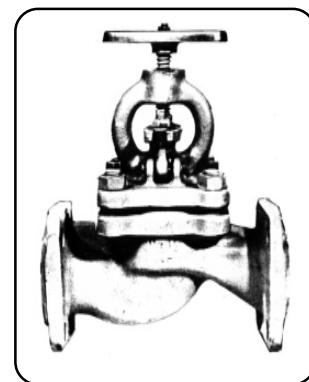
15кч16п1

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, из ковкого чугуна

5

Применяется в качестве запорного устройства в системах трубопроводов воды и пара.

- Управление — ручное.
- Установочное положение клапана — любое, удобное для эксплуатации.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду 65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1428-87.



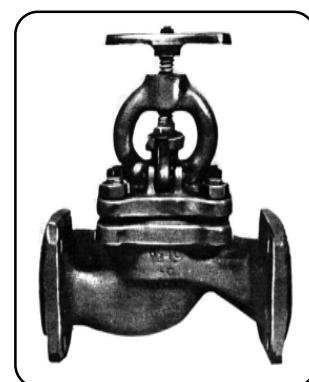
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	до +225	ковк. чуг	фланц.	ручн.	2,5	32 40 50 65 80	180 200 230 290 310	8,0 11,0 14,0 25,0 32,0	7,11,30 7,30

15кч16п2

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, из ковкого чугуна

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах аммиака.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник, установочное положение любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-23-1494-89.



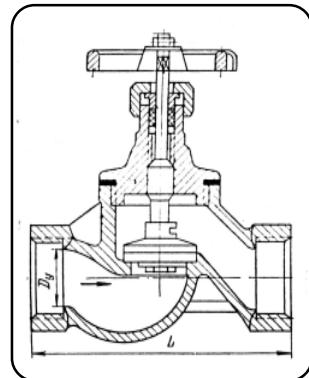
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам	от -30 до +150	ковк. чуг	фланц.	ручн.	2,5	32 40 50	180 200 230	8,0 11,0 14,0	11

15кч18п1, 15кч18п2, 15кч18п3

Клапан (вентиль) запорный муфтовый, из ковкого чугуна

Применяется на трубопроводах для периодического или разового включения и отключения части трубопровода воды и пара.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение клапана — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.
- 15кч18п1 имеет шпиндель из алюминиевого сплава, 15кч18п2 — из латуни Л-63.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1429-87.



5

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +225	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	15	90	0,7	11,33
						20	100	0,9	
						25	120	1,4	
						32	140	2,1	
						40	170	3,7	
						50	200	5,0	

15кч33п

Клапан (вентиль) запорный муфтовый, из ковкого чугуна

Применяется в качестве запорного устройства в системах трубопроводов водо- и пароснабжения.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение клапана — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1521-90.
- Является аналогом 15кч18п1, 15кч18п2.

Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +225	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	15	90	0,7	7,30
						20	100	0,8	
						25	120	1,2	
						32	140	2,1	
						40	170	3,7	
						50	200	5,0	
						65	210	7,0	



15кч34п, 15кч34р1

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, из ковкого чугуна

5

Применяется для установки в качестве запорного устройства в системах трубопроводов воды и пара.

- Управление — ручное.
- Установочное положение клапана — любое.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Модификации клапанов: 15кч34п — аналог 15кч19п, 15кч34р1 — для воды с температурой до +90 °С.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1521-90.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п вд	до +225 до +90	ковк. чуг	фланц.	ручн.	1,6	25	120	2,7	7,30
						32	140	4,3	
						40	170	5,8	
						50	200	8,0	

15кч35п

Клапан (вентиль) муфтовый запорный, из ковкого чугуна

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — любое.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ У 14309190.006-96.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п вд	до +225	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	15	65	0,4	7
						20	70	0,45	

15кч35р

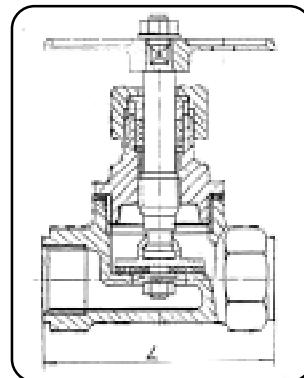


5

Клапан (вентиль) муфтовый запорный, из ковкого чугуна

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивные жидкости.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение — любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ У 14309190.006-96.



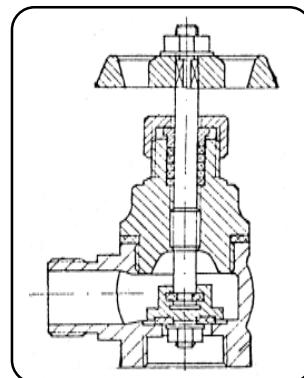
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг	до +80	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	15 20	65 70	0,4 0,45	7

ТУ У 0824877.002-96

Клапан (вентиль) запорный пожарный, из ковкого чугуна

Применяется на пожарных трубопроводах для подачи воды из внутренней сети хозпитьевого или пожарного водопровода к противопожарному оборудованию.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — в гнездо с внутренней резьбой под золотник.
- Выходной патрубок клапана имеет наружную резьбу для комплектования муфтовой цапфовой гайкой с резиновым уплотнением.
- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +70	ковк. чуг	муфт.	ручн.	1,6	50	76	2,8	33



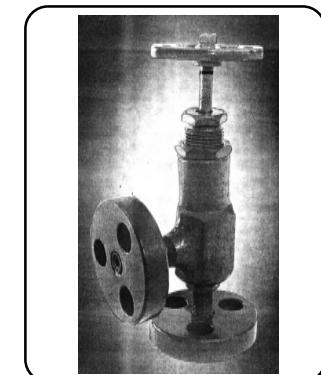
15лс96нж

5

Клапан (вентиль) угловой запорно-регулирующий, легированной стали

Устанавливается на трубопроводах жидких и газообразных нейтральных сред в качестве запорного и регулирующего устройства.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — в нижний фланец.
- Установочное положение — любое, удобное для эксплуатации и обслуживания.
- Типоразмеры: Ду3.
- Условное давление: Ру 40,0 МПа.

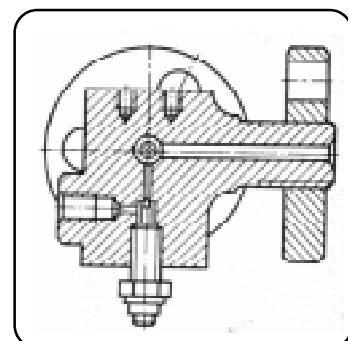


Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г	от -50 до +200	ст.10Г2	фланц.	ручн.	40,0	3	60	1,65	10

15лс96нж1

Клапан (вентиль) угловой, легированной стали

Применяется в качестве устройства для присоединения и продувки контрольного манометра.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г	от -50 до +200	ст.10Г2	фланц.	ручн.	40,0	3	60	1,95	10



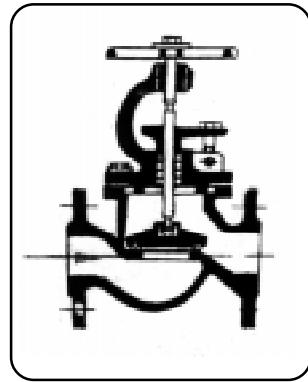
5

15нж27нж, 15нж27п

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное.
- Монтажное положение — от “штурвалом вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Направление рабочей среды — под золотник.
- Модификации клапанов (вентилей):
 - 15нж27нж — для сред с температурой до +450 °C,
 - 15нж27п — для сред с температурой до +220 °C.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 6,4 МПа.



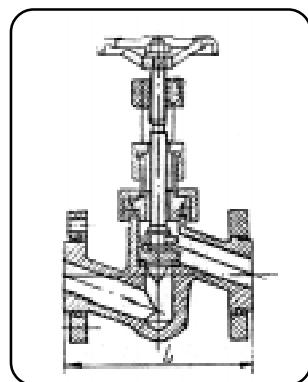
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г,наг	до +420 до +220	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	6,4	32	230	20,0	2
						40	260	29,0	
						50	300	34,0	
						80	380	75,0	
						100	430	106,0	
						125	500	149,0	
						150	550	200,0	
						200	650	320,0	

15нж29нж

Клапан (вентиль) регулирующий, нержавеющей стали

Применяется в качестве регулирующего устройства на трубопроводах, транспортирующих агрессивные среды.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение — любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа
- Изготавливается по ТУ 26-07-1176-77



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	до +100	12Х18Н10Т	фланц.	ручн.	1,6	25	160	5,9	24



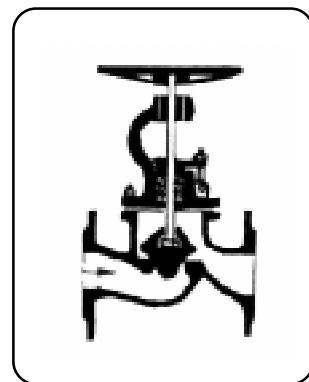
15нж29бк

Клапан (вентиль) регулирующий, нержавеющей стали

5

Устанавливается на трубопроводах жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное.
- Рабочее положение от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление:
Ру 1,6 МПа (для среды с температурой до +200 °С);
Ру 4,0 МПа (для среды с температурой до +400 °С).



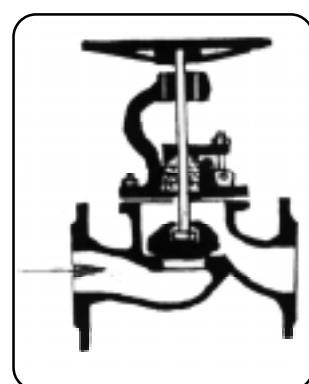
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г,аг до +200 до +400	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	1,6 4,0	25	160	13,1	2	
					32	180	18,0		
					40	200	23,5		
					50	230	29,4		
					80	310	37,5		
					100	350	47,4		
					125	400	79,3		
					150	480	112,0		
					200	600	162,0		

15нж39п, 15нж39нж

Клапан (вентиль) проходной запорный, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах воздуха и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное.
- Монтажное положение — в промежутке между верхним расположением маховика и горизонтальным расположением штока.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру4,0 МПа.



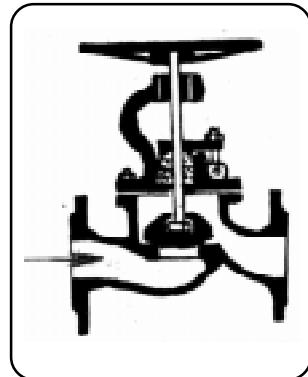
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вз,аг, г до +300	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	4,0	80	200	37,0	2	
					100	300	53,0		

15нж39п3, 15нж39нж3

Клапан (вентиль) проходной запорный, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах жидкых и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Монтажное положение — в промежутке между верхним и горизонтальным расположением маховика.
- Условное давление Ру4,0 МПа.
- Модификации клапанов (вентилей):
 - 15нж39п3 — для рабочих сред температурой до +200 °С;
 - 15нж39нж3 — для рабочих сред температурой до +420 °С).
- Типоразмеры: Ду40, Ду50.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1295-82.

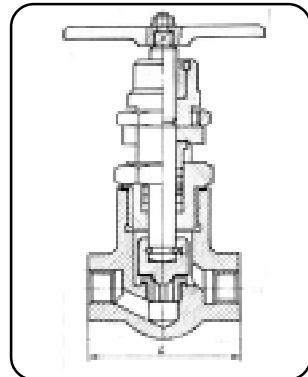


Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг.ж,г	до +200 до +420	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	4,0	40 50	200 230	13,1 15,2	2

15нж57нж

Клапан (вентиль) проходной запорный, муфтовый, нержавеющей стали

Применяется на трубопроводах агрессивных нефтяных сред, растворов азотной, уксусной, фосфорной кислот.



- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг.ки нп	от -40 до +300 до +100	12Х18Н9ТЛ	муфт.	ручн.	16,0	15	90	3,3	10
						20	110	3,8	
						25	130	4,5	



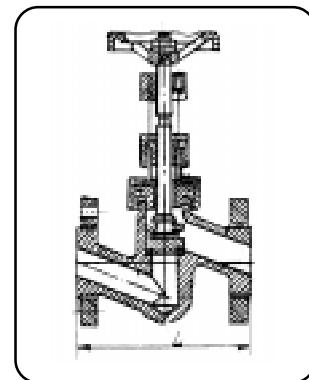
15нж65п26, 15нж65п34

Клапан (вентиль) запорный, нержавеющей стали

5

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах агрессивных сред.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — любое, удобное для эксплуатации.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Клапан 15нж65п26 изготовлен из стали 10Х17Н13М3Т; клапан 15нж65п34 изготовлен из стали 14Х17Н2.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



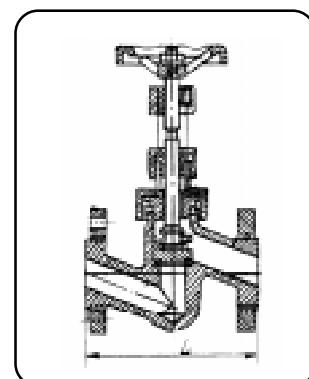
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Услов-ное давле-ние Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	до +200	10Х17Н13М3Т 14Х17Н2	фланц.	ручн.	1,6	15	130	3,2	24
						20	150	4,7	
						25	160	5,7	

15нж65п30

Клапан (вентиль) запорный, нержавеющей стали

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих кислоты серная различных концентраций, кремнефтористоводородная (до 25%), фосфорная (от 32% до 50%), фтористые соединения.

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение — любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



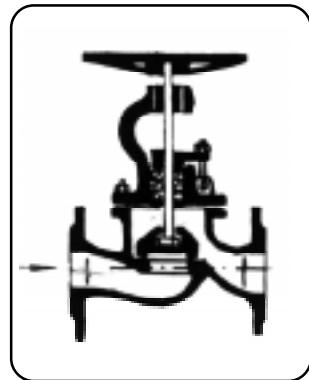
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ки,ще, аг	до +200	06ХН28МДТ	фланц.	ручн.	1,6	15	130	3,2	24
						20	150	4,7	
						25	160	5,7	

15нж65бк45, 15нж65бк59

Клапан (вентиль), нержавеющей стали

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих жидкые и газообразные среды, нейтральные по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное.
- Монтажное положение — от “маховиком вверх” до “горизонтальное расположение штока”.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Модификации клапанов:
15нж65бк45 — для сред температурой до +420 °C,
15нж65бк59 — для сред температурой до +300 °C.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 21-07-409-87.



5

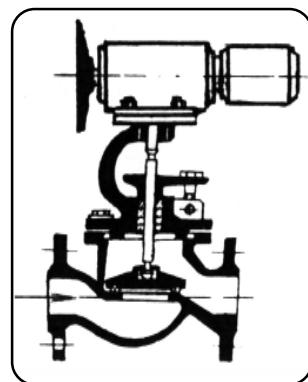
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
аг.ж,г	до +420	12Х18Н9ТЛ 14Х18Н4Г4Л	фланц.	ручн.	1,6	50	230	13,7	2				
						80	310	29,4					
	до +300					100	350	47,4					
						150	480	99,0					

15нж916нж, 15нж916п

Клапан (вентиль) с электроприводом, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих среды, нейтральные по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Установочное положение — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Модификации клапанов:
15нж916нж — для сред температурой до +420 °C,
15нж916п — для сред температурой до +220 °C.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150.
- Условное давление: от Ру1,6 МПа до Ру 4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг.ж,г	до +420	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ЭПр	4,0 1,6	50	230	78,7	2
						80	310	94,5	
						100	350	115,4	
						125	400	140,0	
						150	480	165,0	



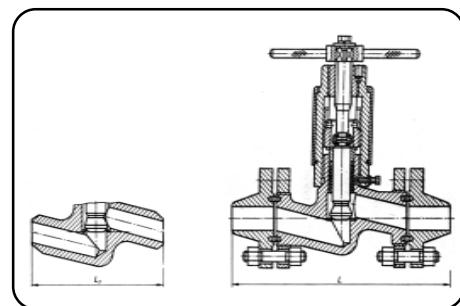
АК 21003, АК 21004, АК 21005

Клапан (вентиль) запорный, нержавеющей стали

5

Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих жидкые и газообразные среды, нейтральные по отношению к материалу корпусных деталей, в качестве средства разового или периодического перекрытия трубопровода.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа; Ру 16,0 МПа; Ру 40,0 МПа.



АК 21003, АК 21004

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Зав. изгот.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг.ж,г вд	от -40 до +200	20Х13 12Х18Н10Т 08Х17Н15М3Т	фланц. прив.	ручн.	10,0 16,0 40,0	15	285/175	10,3/4,3	10
						20	305/190	12,0/5,0	
						25	325/200	13,0/5,0	
						32	348/210	21,0/10,0	
						40	372/225	23,0/11,0	

АК 21005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг.ж,г вд	от -40 до +200	20Х13 12Х18Н10Т 08Х17Н15М3Т	прив.	ручн.	40,0	10	190	6,0	10
						20			

Рабочая среда — метанол, конденсат, неагрессивный природный газ.

Клапан запорный из стали 08Х17Н15М3Т применяется для ДЗГ и хлористого газа.

Р 29124-00.006

Клапан (вентиль) сильфонный угловой, нержавеющей стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих агрессивные среды.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду6.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.

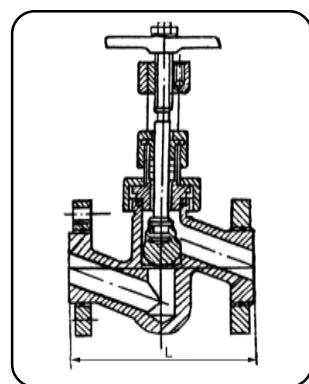
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -80 до +140	корр. стойк.ст.	цапф.	ручн.	2,5	6	53	3,2	1

СА 21097

Клапан (вентиль) запорный фланцевый, нержавеющей стали

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах агрессивных жидкостей и газов.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Рабочее положение — любое, удобное для эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



5

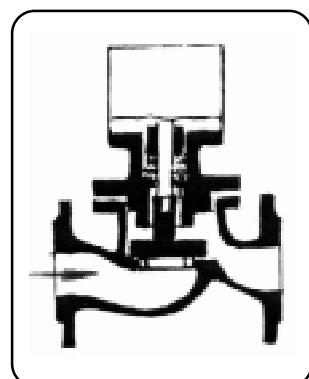
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг ж, г	до +420	12Х18Н10Т	фланц.	ручн.	4,0	15	130	3,3	24
						20	150	4,0	
						25	160	5,1	
						32	180	6,8	

15с3р

Клапан (вентиль) запорный с электромагнитным приводом, фланцевый, стальной

Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих воздух и неагрессивные газообразные среды.

- Монтажное положение — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г,вз,наг	до +50	ст.25Л	фланц.	ЭМПр	1,6	25	160	15,6	2
						32	180	17,1	
						40	200	18,9	
						50	230	21,5	



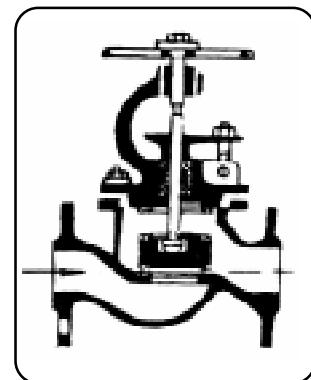
15с18п

Клапан (вентиль) проходной запорный, стальной

5

Устанавливается на трубопроводах жидкого и газообразного аммиака с примесью масел, воздуха, других жидкостей и газов, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление ручное.
- Монтажное положение — в промежутке от положения «маховиком вверх» до положения «шток в горизонтальной плоскости».
- Движение среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1295-82



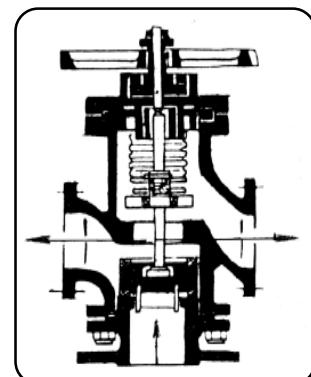
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вз,ам, ж,г	от -40 до +150	ст.25П	фланц.	ручн.	2,5	32	180	13,1	2
						40	200	15,5	
						50	230	17,0	
						80	310	37,0	
						100	350	53,0	
						125	400	74,5	
						150	480	100,0	
						200	600	160,0	

15с23п

Клапан (вентиль) 3-х ходовой сильфонный, стальной

Устанавливается на трубопроводах аммиака, фреона, жидких и газообразных углеводородов с примесью масел в качестве запорно-регулирующего устройства при смешивании и разделении сред.

- Управление ручное.
- Подача рабочей среды — в нижний фланец.
- Типоразмеры: Ду20, Ду25, Ду50, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-047-76



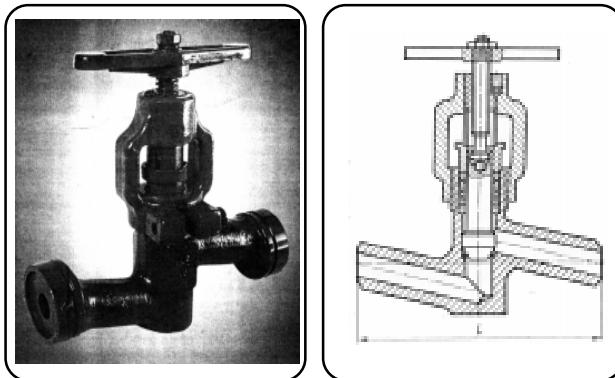
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам,хд, нп,мс	от -40 до +200	ст.25П	фланц.	ручн.	2,5	20	150	13,0	2
						25	160	15,0	
						50	230	25,0	
						80	310	68,0	
						100	350	77,0	



Клапан (вентиль) запорный, стальной

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара.

- Управление — ручное.
- Присоединение к трубопроводу — под приварку и фланцевое со свободными фланцами, сидящими на стопорных кольцах.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40.
- Условное давление: Ру 6,3 МПа.



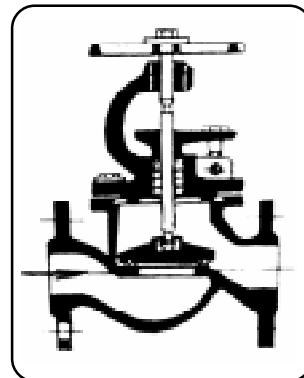
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +425	ст.20	прив.	ручн.	6,3	15	175	2,3	10
			фланц.			175	4,5		
			прив.			190	3,2		
			фланц.			190	6,5		
			прив.			200	3,8		
			фланц.			200	7,6		
			прив.			210	5,2		
			фланц.			210	9,2		
			прив.			225	6,5		
			фланц.			225	10,8		

15с27нж, 15с27п

Клапан (вентиль) запорный, стальной

Устанавливается на трубопроводах жидкых и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление — ручное.
- Движение рабочей среды — под золотник.
- Клапан 15с27нж — для сред температурой до +350 °C; клапан 15с27п — для сред температурой до +220 °C;
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 6,4 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж,г	до +220 до +350	ст.25Л	фланц.	ручн.	6,4	32	230	20,0	2
						40	260	29,0	
						50	300	34,0	
						80	380	75,0	
						100	430	106,0	
						125	500	149,0	
						150	550	200,0	
						200	600	320,0	



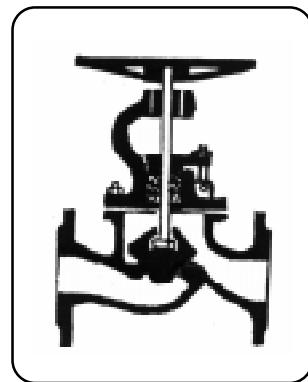
15с29п

Клапан (вентиль) проходной запорный, стальной

5

Устанавливается на трубопроводах жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление ручное.
- Монтажное положение — в промежутке от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150, Ду200
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



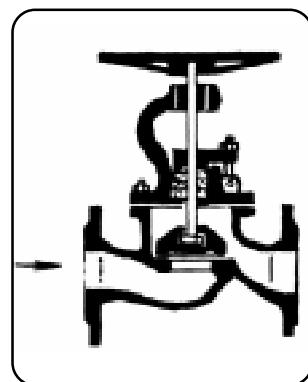
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
н.ж,г	до +200	ст.25Л	фланц.	ручн.	1,6	25	160	13,1	2
						32	180	18,0	
						40	200	23,5	
						50	230	29,4	
						80	310	37,5	
						100	350	47,4	
						125	400	79,3	
						150	480	112,0	
						200	600	162,0	

15с39п, 15с39нж

Клапан (вентиль) проходной запорный, стальной

Устанавливается на трубопроводах жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.

- Управление ручное.
- Типоразмеры: Ду40, Ду50.
- Клапан 15с39п — для сред температурой до +200 °C; клапан 15с39нж — для сред температурой до +420 °C;
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1295-82.



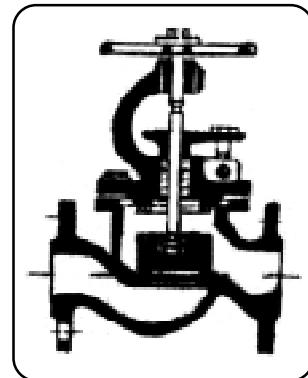
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
н.ж,г	до +200 до +420	ст.25Л	фланц.	ручн.	4,0	40	200	13,1	2
						50	230	15,2	

15с51п

Клапан (вентиль) проходной запорный, аммиачный, стальной

Устанавливается на трубопроводах аммиака, фреона, углеводородов, жидких и газообразных сред с содержанием масел.

- Привод клапана — ручной.
- Монтажное положение — от «маховиком вверх» до «шток в горизонтальной плоскости».
- Движение рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду20, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



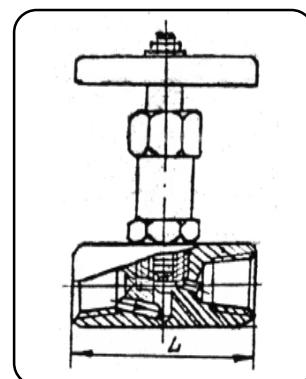
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам,нп, мс,хд, ж,г	от -40 до +200	ст.25Л	фланц.	ручн.	4,0	20	150	13,0	2
						25	160	15,0	
						32	180	18,0	

15с54бк

Клапан (вентиль) игольчатый запорный, стальной

Предназначен для использования в качестве запорного устройства на импульсных линиях КИПиА.

- Привод клапана — ручной.
- Монтажное положение — в промежутке от «маховиком вверх» до «шток в горизонтальной плоскости».
- Типоразмеры: Ду6, Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 3 Укр.0727-003-92



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г,ж	до +200	ст.20	цапф. муфт	ручн.	16,0	6	64	0,54	1
						15	68	0,62	
						20	85	1,37	
						25	100	1,53	



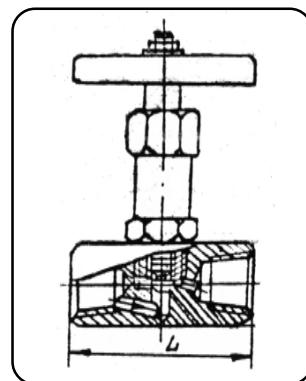
15с54бк2

Клапан (вентиль) запорный, стальной

5

Устанавливается в качестве запорного устройства на импульсных линиях дифференциальных манометров, на линиях установок средств теплотехнического и технического контроля.

- Привод клапана — ручной.
- Установочное положение — от «маховиком вверх» до «шток в горизонтальной плоскости».
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1418-86.



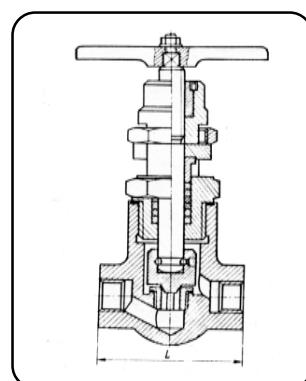
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, г	до +300	ст.30	муфт.	ручн.	16,0	15	68	0,57	
						20	85	1,3	
						25	100	1,53	24

15с57бк

Клапан (вентиль) запорный муфтовый, стальной

Применяется на трубопроводах неагрессивных сред, воды, пара, инертных газов, слабых растворов азотной, уксусной, фосфорной кислот.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — от «маховиком вверх» до «шток в горизонтальной плоскости».
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру16,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п, ки г	от -40 до +300 до +100	ст.25	муфт.	ручн.	16,0	15	90	3,3	
						20	110	3,8	
						25	130	4,5	10

15с65нж, 15с65п

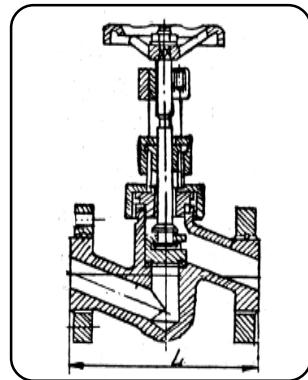


5

Клапан (вентиль) запорный, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих неагрессивные, слабоагрессивные жидкые и газообразные среды.

- Управление — ручное.
- Направление потока рабочей среды — под золотник.
- Монтажное положение от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- 15с65п — применяется для рабочих сред с температурой до +200 °С;
- 15с65нж — применяется для рабочих сред с температурой до +420 °С.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ У.3 22-00218325-004-94

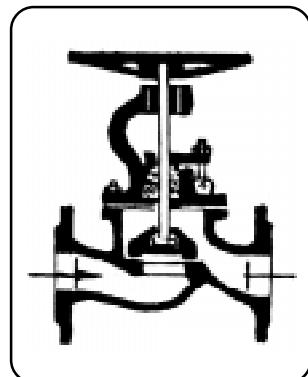


Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
н,ж,г	до +200 до +420	ст.20	фланц.	ручн.	1,6	15	130	3,2	24
						20	150	4,7	
						25	160	5,7	
						50	230	13,7	
						80	310	29,4	2
						100	350	47,4	
						150	480	99,0	

15с65нж

Клапан (вентиль) запорный, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающимся со средой.



- Управление — ручное.
- Установочное положение от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ У.3.2200218325-94.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г,н	до +420	ст.25Л	фланц.	ручн.	1,6	50	230	13,7	2
						80	310	29,4	
						100	350	47,4	
						150	480	99,0	



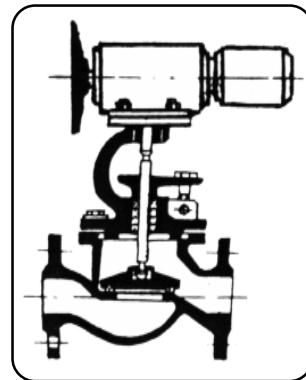
15с916нж, 15с916п

Клапан (вентиль) с электроприводом, стальной

5

Применяется на трубопроводах, транспортирующих нейтральные жидкые и газообразные среды.

- Устанавливается приводом вверх.
- Движение рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду125, Ду150.
- Условное давление: от Ру 1,6 МПа; Ру 4,0 МПа.
- Клапан 15с916нж — для сред температурой до +420 °С; клапан 15с916п — для сред температурой до +220 °С.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
н,ж,г	до +220 до +420	ст.25Л	фланц.	ЭПр	1,6 4,0	50	230	78,2	2
						80	310	94,2	
						100	350	115,4	
						125	400	140,0	
						150	480	165,0	

К 23050-00.15

Клапан (вентиль) угловой, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах азота и сжатого воздуха.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 40,0 МПа.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз,вз	от -40 до +50	ст.20	цапф.	ручн.	40,0	15	95	11,0	1

C 21152-010



5

Клапан (вентиль) сальниковый запорный, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, пара, воздуха, азота.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.

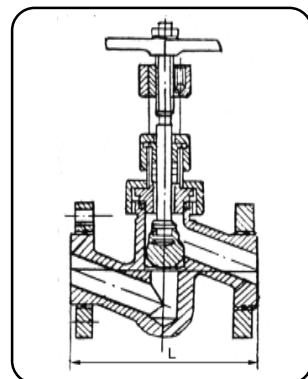
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п,вз аз	до +200	ст.20	штуц.	ручн.	4,0	10 15	80	0,5	23

СА 21097

Клапан (вентиль) запорный, стальной

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара температурой до +425 °С.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +425	ст.20	фланц.	ручн.	4,0	15 20 25 32	130 150 160 180	3,3 4,0 5,1 6,8	24



СК 23003-006

Клапан (вентиль) запорный баллонный, стальной

5

Применяется в качестве запорного устройства для баллонов сжиженного углеводородного газа.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — в нижний штуцер.
- Типоразмер: Ду6, Ду15.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.
- Изготавливается по ГОСТ 21804-84.

Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп,нг	от -40 до +45	ст.20	цапф.	ручн.	1,6	6 15	32 90	0,26 1,0	1

СК 29007

Клапан (вентиль) запорный сильфонный, угловой, стальной

Применяется в качестве запорного устройства в холодильных машинах на трубопроводах жидкого и газообразного хладона с маслами.

- Управление — ручное.
- Устанавливается маховиком вверх или штоком в горизонтальной плоскости.
- Подача рабочей среды — в патрубок, противоположный маховику.
- Типоразмеры: Ду6, Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа
- Изготавливается по ТУ 3 Укр. 0727-01-92

Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +120	ст.20	фланц.	ручн.	2,5	6 10 15	45 50 58	1,2 1,5 1,85	1



Клапан (вентиль) запорный сильфонный, проходной, стальной

Применяется в качестве запорного устройства в аппаратах холодильных машин на трубопроводах жидкого и газообразного хладона с маслами.

- Управление — ручное.
- Направление рабочей среды — под золотник.
- Монтажное положение — в промежутке между вертикальным (маховиком вверх) и горизонтальным расположением штока.
- Типоразмеры: Ду6, Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 3 Укр.0727-01-92.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +120	ст.20	цапф.	ручн.	2,5	6	90	1,2	1
						10	100	1,5	
						15	100	1,9	

КИАРМ 96002-050

Клапан (вентиль) вакуумно-компрессорный с электромагнитным приводом, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах природного газа, сжатого воздуха, инертных газов в системах автоматического регулирования.

- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: Ру0,6 МПа.
- Изготавливается в соответствии с ТУ 550М.К.4806537.001-92

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг,вз,г	от -15 до +50	ст.20	фланц.	ЭМПр	0,6	50	120	6,0	1



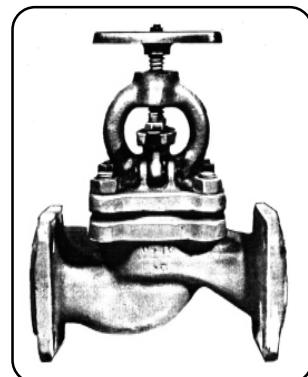
15ч9п1, 15ч9п2

Клапан (вентиль) запорный, фланцевый, чугунный

5

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара температурой до +225 °С.

- Управление — ручное.
- Установочное положение от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1464-88



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +225	чуг.	фланц.	ручн.	1,6	25	120	3,6	11
						32	140	5,5	
						40	170	7,7	
						50	200	10,3	11,29

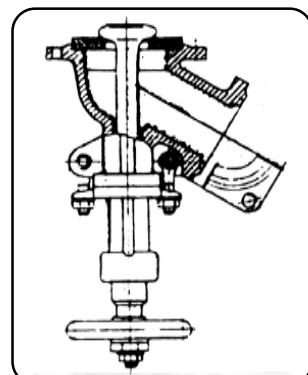
15ч47эм1

Клапан (вентиль) нижнего спуска, чугунный эмалированный

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах дренажных линий с агрессивными средами.

Устанавливается ручным приводом вниз. При пропуске рабочей среды шток приподнимает клапан над седлом.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду50, Ду65, Ду100.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1117-84



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -15 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	0,6	50	330	8,8	11
						65	358	13,2	
						100	506	25,4	



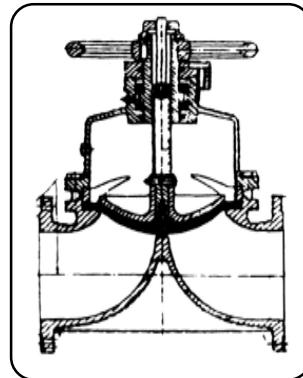
5

15ч91эм2

Клапан (вентиль) запорный диафрагмовый, чугунный эмалированный

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах пищевых продуктов.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — между «маховиком вверх» и «шток в горизонтальной плоскости».
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1051-84.



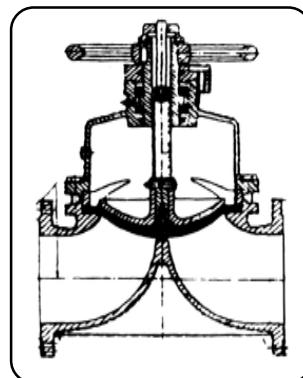
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пщ	от -15 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	0,6	150 200	410 500	83,0 127,7	11

15ч93эм, 15ч93эм1

Клапан (вентиль) запорный диафрагмовый, чугунный эмалированный

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах агрессивных газов и жидкостей.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — от «маховиком вверх» до «шток в горизонтальной плоскости».
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1051-84.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -15 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	1,6	10 15 20 25	120 130 150 160	2,0 2,9 5,3 5,8	11



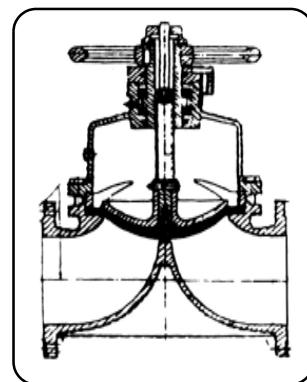
15ч94эм, 15ч94эм1

5

Клапан (вентиль) запорный диафрагмовый, чугунный эмалированный

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах агрессивных жидкостей и газов.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1051-84.



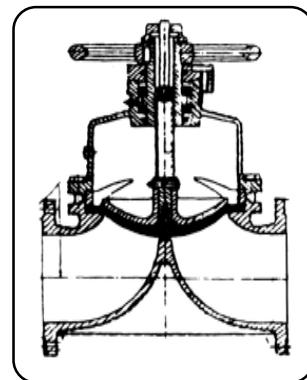
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -15 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	32	180	8,6	11
						40	200	9,7	
						50	230	13,8	

15ч95эм, 15ч95эм1

Клапан (вентиль) запорный диафрагмовый, чугунный эмалированный

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах агрессивных газов и жидкостей.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — от от “маховиком вверх” до “шток в горизонтальной плоскости”.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду65, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1051-84.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -15 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	0,6	65	290	16,8	11
						80	310	28,5	
						100	350	34,5	

6. КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ



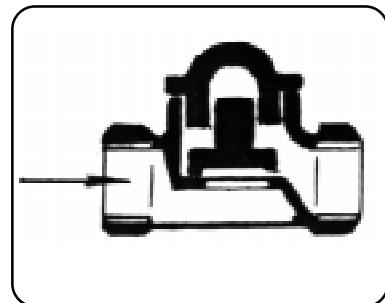
6

16Б1бк

Клапан обратный подъемный муфтовый, латунный

Устанавливается с целью предотвращения обратного потока среды в трубопроводах воды и пара.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Направление потока рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



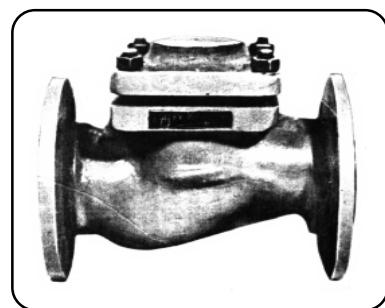
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +225	лат.	муфт.	авт.	1,6	15	55	0,23	2
						20	65	0,3	
						25	80	0,5	
						32	95	0,68	

16кч9п

Клапан обратный подъемный, фланцевый, чугунный

Устанавливается для предотвращения обратного потока рабочей среды в системах трубопроводов воды и пара.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Направление потока рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1443-87



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +225	ковк. чуг.	фланц.	авт.	2,5	32	180	6,2	7,30
						40	200	8,4	
						50	230	11,2	
						65	290	19,8	
						80	310	24,7	



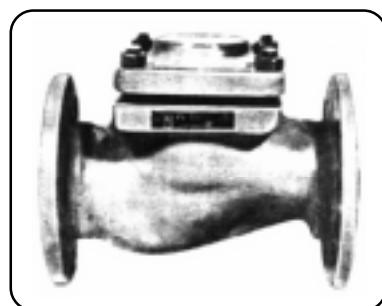
16кч9п1

Клапан обратный подъемный, фланцевый, чугунный

6

Устанавливается для предотвращения обратного потока жидкого и газообразного аммиака в системах трубопроводов.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1443-87.



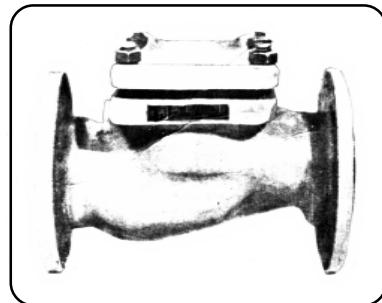
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам	от -30 до +150	ковк. чуг.	фланц.	авт.	2,5	25	120	3,3	7
						32	180	5,3	
						40	200	7,2	
						65	290	18,9	
						80	310	24,7	

16кч9нж

Клапан обратный подъемный, фланцевый, чугунный

Устанавливается для предотвращения обратного потока рабочей среды в трубопроводах систем пароснабжения.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1443-87



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г	до +300	ковк. чуг.	фланц.	авт.	2,5	32	180	6,2	7,30
						40	200	8,4	
						50	230	11,2	
						65	290	19,8	
						80	310	24,7	

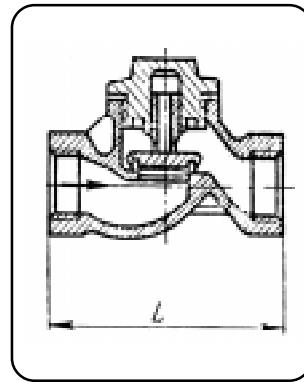


16кч11п, 16кч11р

Клапан обратный подъемный, муфтовый, чугунный

Устанавливается для предотвращения обратного потока рабочей среды в системах трубопроводов, транспортирующих жидкости и газы.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- 16кч11р — для среды температурой до +50 °С;
- 16кч11п — для среды температурой до +225 °С.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1491-89.



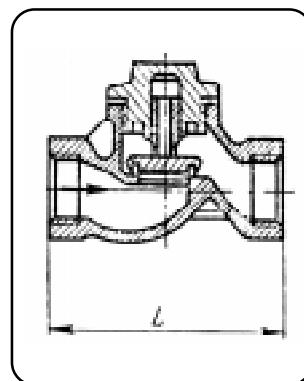
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж,г вд,п	до +50 до +225	ковк. чуг.	муфт.	авт.	1,6	15	90	0,5	11
						20	100	0,8	
						25	120	1,0	
						32	140	1,8	
						40	170	3,0	
						50	200	4,0	

16кч17п, 16кч17р

Клапан обратный подъемный, муфтовый, чугунный

Устанавливается на трубопроводах воды и пара.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- 16кч17п — для среды температурой до +225 °С;
- 16кч17р — для среды температурой до +90 °С.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°С)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п ж,г	до +225 до +100	ковк. чуг.	муфт.	авт.	1,6	15	90	0,5	7
						20	100	0,6	



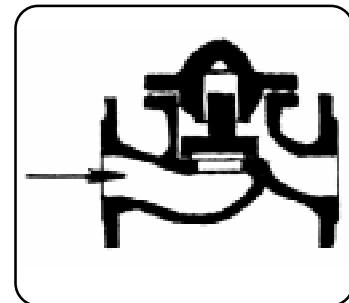
16нж10бк, 16с10нж

Клапан обратный подъемный, фланцевый, нержавеющей и углеродистой стали

6

Устанавливается для предотвращения обратного потока рабочей среды в системах трубопроводов воды, пара и других неагрессивных сред.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Клапан 16нж10бк изготовлен из ст.12Х18Н9ТЛ, клапан 16с10нж изготовлен из стали 25Л.



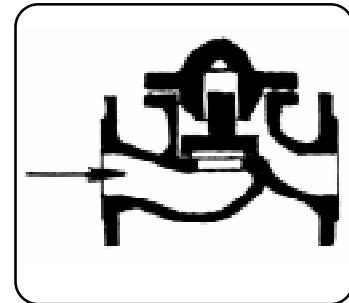
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг. вд,п	до +400 до +600	ст.25Л ст.12Х18Н9ТЛ	фланц.	авт.	1,6	40	200	8,8	2
						50	230	10,3	
						80	310	21,0	
						100	350	33,5	
						150	480	70,0	

16нж13бк

Клапан обратный подъемный, фланцевый, нержавеющей стали

Устанавливается для предотвращения обратного потока агрессивной рабочей среды в системах трубопроводов.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду40, Ду50, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



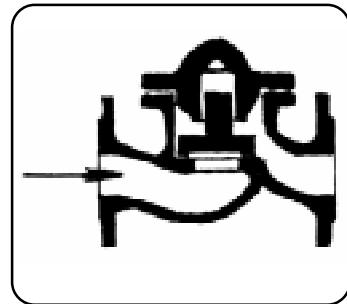
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	до +600	12Х18Н9ТЛ	фланц.	авт.	4,0	40	200	10,5	2
						50	230	12,8	
						80	320	27,3	
						100	350	37,1	

16с13нж

Клапан обратный подъемный, фланцевый, стальной

Устанавливается для предотвращения обратного потока рабочей среды в системах трубопроводов воды и пара.

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду40, Ду50, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



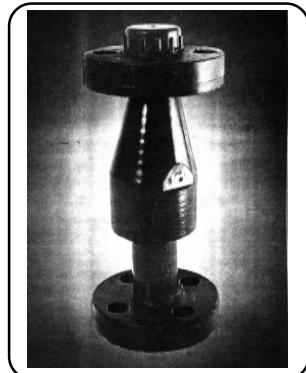
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
вд,п	до +420	ст.25Л	фланц.	авт.	4,0	40	200	10,5	2	
						50	230	12,8		
						80	320	27,3		
						100	350	37,1		

16с21нж

Клапан обратный подъемный, стальной

Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих азотно-водородно-аммиачную смесь, в целях предотвращения обратного потока среды условным давлением Ру32,0 МПа.

- Установочное положение — на горизонтальных и вертикальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — снизу вверх или под подпружиненный золотник.
- Типоразмеры: Ду32.
- Условное давление: Ру32,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз,ам	до +200	ст.20Х	фланц.	авт.	32,0	32	300	—	10

Допускается использование клапана на других средах, неагрессивных по отношению к материалу корпуса.



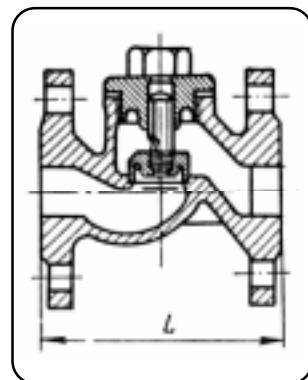
16Ч3п, 16Ч6п, 16Ч3р, 16Ч6р

Клапан обратный подъемный, фланцевый, чугунный

6

Устанавливается для предотвращения обратного потока среды в системах трубопроводов, транспортирующих воду, пар температурой до +225 °C (16Ч3п, 16Ч6п) и воду температурой до +80 °C (16Ч3р, 16Ч6р).

- Установочное положение — только на горизонтальных трубопроводах.
- Подача рабочей среды — под золотник (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду25, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-1463-88.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Мате-риал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п вд	до +225 до +80	сер.чуг.	фланц.	авт.	1,6	25	120	3,3	11
						40	170	7,0	
						50	200	9,4	
						65	290	18,0	
						80	310	23,5	
						100	350	33,5	

7. КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

17Б56к

Клапан предохранительный угловой, латунный

Устанавливается на трубопроводах воды, пара, неагрессивных жидкостей и газов в качестве средства защиты оборудования от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Установочное положение — строго вертикальное.
- Подача рабочей среды — в нижний патрубок.
- Пределы настройки давления срабатывания обусловлены жесткостью пружины.
- Типоразмеры: Ду25
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.

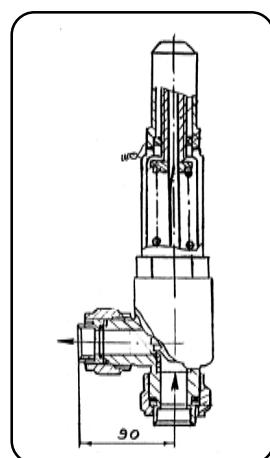
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,вп наг.ж, г	до +225	лат	штуц.	авт.	1,6	25	50	3,2	1

17с11нж

Клапан предохранительный малоподъемный, пружинный, угловой, стальной

Применяется на емкостях, трубопроводах для аммиака, хладона и других жидких и газообразных сред с целью защиты от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Установочное положение клапана — строго вертикальное.
- Подача рабочей среды — в нижний патрубок.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Клапан снабжен рукояткой для принудительного подрыва.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ГОСТ 9789-75



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам,хд, ж,г	от -40 до +225	ст.3	штуц.	авт.	1,6	25	90	5,1	15



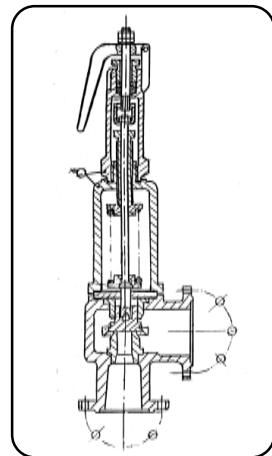
17с17нж

Клапан предохранительный полноподъемный пружинный, фланцевый, угловой, стальной

7

Применяется на резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред с целью защиты от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Установочное положение клапана — строго вертикальное.
- Подача рабочей среды — в нижний фланец.
- Клапан имеет рукоятку для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ГОСТ 9789-75.



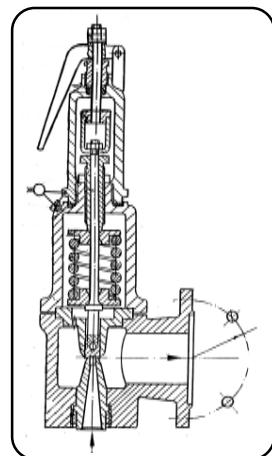
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.нп ж,г	от -40 до +450	ст.25Л	фланц.	авт.	1,6	50	150	48,0	15
						80	200	74,0	

17с52п

Клапан предохранительный малоподъемный пружинный, фланцевый, угловой, стальной

Применяется на трубопроводах или резервуарах для жидких и газообразных неагрессивных сред в качестве средства защиты от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Установочное положение — строго вертикальное.
- Подача рабочей среды — в нижний патрубок.
- Клапан снабжен рукояткой для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 32,0 МПа.
- Изготавливается по ГОСТ 9789-75.



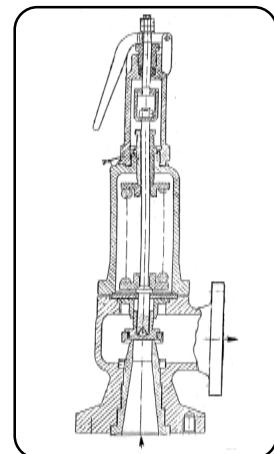
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж,г	от -30 до +120	ст.25Л	вх.-муфт. вых.-фланц.	авт.	32,0	25	155	40	15

17с89нж

Клапан предохранительный полноподъемный пружинный, фланцевый, угловой, стальной

Применяется на аппаратах, резервуарах или трубопроводах для жидкых и газообразных неагрессивных сред с целью их защиты от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Подача рабочей среды — в нижний фланец.
- Установочное положение — строго вертикальное.
- Клапан имеет рукоятку для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 6,4 МПа.
- Изготавливается по ГОСТ 12532-79.



7

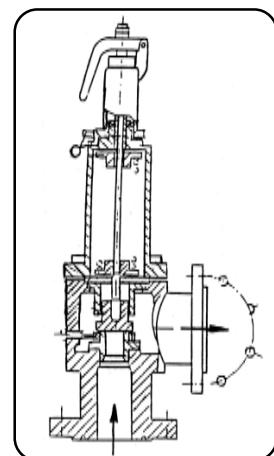
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж,г	до +450	ст.25Л	фланц.	авт.	6,4	50 80	145 165	45,0 55,0	15

17с90нж

Клапан предохранительный полноподъемный, фланцевый, угловой, стальной

Устанавливается на трубопроводах и технологическом оборудовании с неагрессивными жидкостями и газами с целью их предохранения от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Подача рабочей среды — в нижний фланец.
- Установочное положение — строго вертикальное.
- Клапан снабжен рукояткой для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.г,ж.	до +450	ст.20	фланц.	авт.	16,0	50 80	145 165	60,0 68,0	15

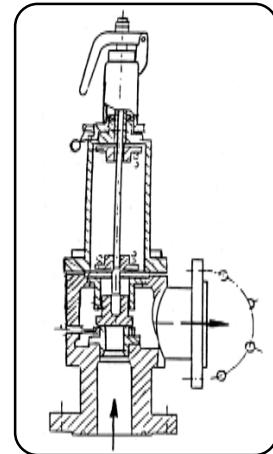
ППК 4-40

7

Клапан предохранительный полноподъемный пружинный, фланцевый, угловой, стальной

Применяется на котлах, емкостях, резервуарах, трубопроводах жидких и газообразных неагрессивных сред в качестве устройства, предохраняющего от превышения давления. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Устанавливается строго вертикально.
- Подача рабочей среды в нижний патрубок.
- Клапан имеет рукоятку для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду25.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж,г	до +450	ст.20	фланц.	авт.	4,0	25	100	21,0	15

Р 53047-00.010

Клапан предохранительный угловой, легированной стали

Применяется для защиты трубопроводов сжатого воздуха и азота от превышения давления сверх установленного. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Установочное положение — строго вертикальное.
- Имеется рукоятка для принудительного подрыва.
- Пределы настройки клапана обусловлены жесткостью рабочей пружины.
- Типоразмеры: Ду10.
- Условное давление: Ру 22,5 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вз,аз	от -50 до +50	легир.ст.	цапф.	авт.	22,5	10	—	4,7	1

**Клапан предохранительный угловой, нержавеющей стали**

Применяется для защиты трубопроводов агрессивных сред от превышения давления сверх установленного. Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: от Ру 0,8 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -50 до +50	нерж.ст.	муфт.	авт.	0,8	15	65	0,25	1

СК 55001-050**Клапан предохранительный угловой, стальной**

Обеспечивает защиту трубопроводов воды и пара, автоклавов, энергетических агрегатов от превышения давления.

Отвод сбрасываемой среды -- в специальный дренажный трубопровод.

- Имеется устройство принудительного открытия и продувки.
- Установочное положение — строго вертикальное.
- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: от Ру 0,4 МПа.
- Изготавливается по ТУ У. 3. 0727-005-94.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +130	ст.20	фланц.	авт.	0,4	50	115	20,0	1



8. ЗАТВОРЫ (КЛАПАНЫ) ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ

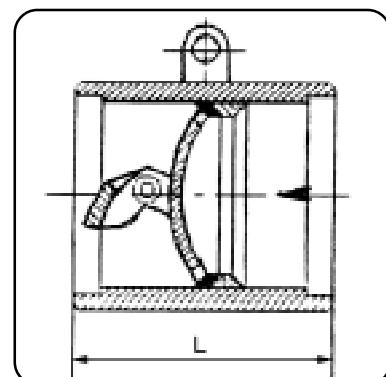
19лс71нж

8

Затвор (клапан) обратный поворотный, легированной стали

Устанавливается для предотвращения обратного потока среды в трубопроводах природного газа и его продуктов.

- Подача рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки расположить строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду 300, Ду400.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.



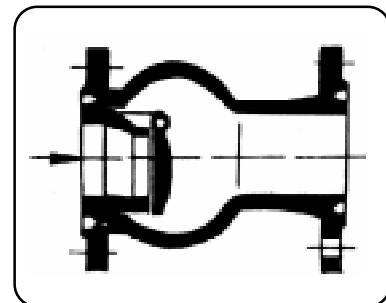
Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг	от -40 до +200	ст.09Г2С	прив.	авт.	16,0	300	350	90,0	8
						400	400	190,0	

19нж10бк, 19нж10бк1

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах для предотвращения обратного потока нефтепродуктов.

- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе расположить ось поворотной створки строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Корпус из стали — 12Х18Н9ТЛ (19нж10бк1); 12Х18Н12М3ТЛ (19нж10бк1).
- Изготавливается по ТУ 26-07-1423-87.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Услов-ное давле-ние Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	от -100 до +600	12Х18Н9ТЛ 12Х18Н12М3ТЛ	фланц.	авт.	1,6	50	300	22,0	2
						80	380	41,0	
						100	430	64,0	
						150	550	143,0	

19нж47нж

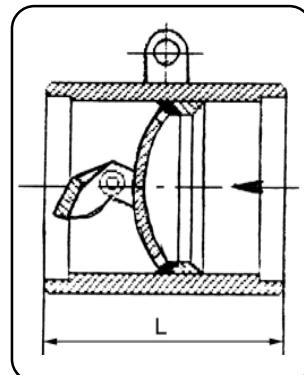


8

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах для предотвращения обратного потока агрессивных сред.

- Направление потока — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе расположить ось поворотной створки строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду200, Ду300, Ду400, Ду600.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



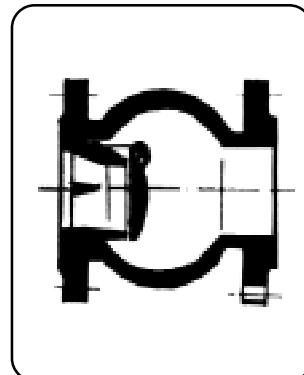
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	до +425	12Х18Н9ТЛ	прив.	авт.	4,0	200	250	22,0	8
						300	450	75,0	
						400	500	120,0	
						600	650	340,0	

19нж63бк, 19нж63бк1

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах для предотвращения обратного потока нефтепродуктов.

- Направление движения потока среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки должна быть горизонтальной и расположена выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Корпус затвора 19нж63бк выполняется из стали — 12Х18Н9ТЛ.
- Корпус затвора 19нж63бк1 выполняется из стали — 12Х18Н12М3ТЛ.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1361-84



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	от -100 до +600	12Х18Н9ТЛ 12Х18Н12М3ТЛ	фланц.	авт.	4,0	50	150	8,0	2
						80	190	15,0	
						100	215	24,0	
						150	275	56,0	
						200	375	105,0	



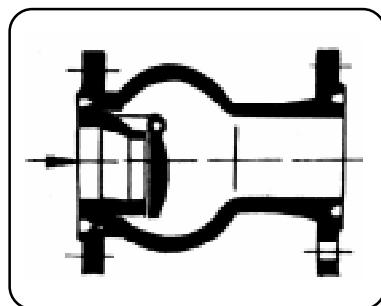
19нж68бк, 19нж68бк1

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

8

Устанавливается на трубопроводах для предотвращения обратного потока рабочей среды — нефтепродуктов, природного газа.

- Направление движения потока среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной заслонки должна быть строго горизонтальной и расположена выше продольной оси трубопровода.
- Корпус затвора 19нж68бк изготавливается из стали 12Х18Н9ТЛ.
- Корпус затвора 19нж68бк1 изготавливается из стали 12Х18Н12М3ТЛ.
- Типоразмеры: Ду200, Ду250.
- Условное давление: Ру 6,3 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1525-90.



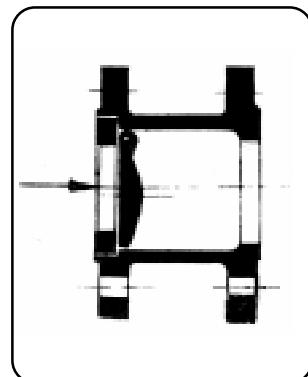
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп,нг	от -100 до +600	12Х18Н9ТЛ 12Х18Н12М3ТЛ	фланц.	авт.	6,3	200	650	220,0	2
						250	775	290,0	

19нж68бк

Затвор (клапан) обратный поворотный (укороченный вариант), нержавеющей стали

Устанавливается на трубопроводах для предотвращения обратного потока нефтепродуктов.

- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- При установке на горизонтальном трубопроводе ось поворотной заслонки должна быть расположена выше продольной оси трубопровода и строго горизонтальна.
- Типоразмеры: Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду300.
- Условное давление: Ру 6,3 МПа.



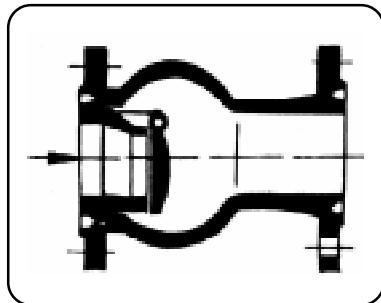
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	от -100 до +600	12Х18Н9ТЛ	фланц.	авт.	6,3	40		61	2
						50		7,0	
						80		13,9	
						100		22,0	
						150		49,0	
						200	250	75,0	
						300	315	125,0	

19нж69бк, 19нж69бк1

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

Предназначен для предотвращения обратного потока нефтепродуктов и природного газа в трубопроводе.

- Направление потока среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки расположить строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Корпус затвора 19нж69бк изготавливается из стали 12Х18Н9ТЛ.
Корпус затвора 19нж69бк1 изготавливается из стали 12Х18Н12М3ТЛ.
- Типоразмеры: Ду200, Ду250.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1525-90

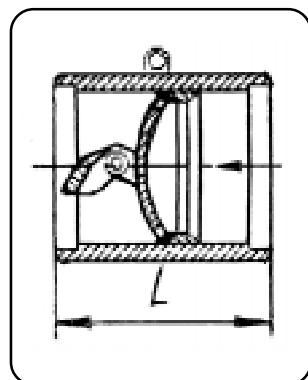


Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп,нг	до +600	12Х18Н9ТЛ 12Х18Н12М3ТЛ	фланц.	авт.	10,0	200	650	240,0	2
						250	775	335,0	

19нж72нж

Затвор (клапан) обратный поворотный, нержавеющей стали

Устанавливается в качестве устройства, предотвращающего обратный поток среды в трубопроводах, транспортирующих нефть, газ, пластовую воду.



- Направление движения рабочей среды по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки должна располагаться выше продольной оси трубопровода и строго горизонтально.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп,нг вд	от -40 до +200	12Х18Н9ТЛ	прив.	авт.	10,0	300	350	90,0	8
						400	400	190,0	



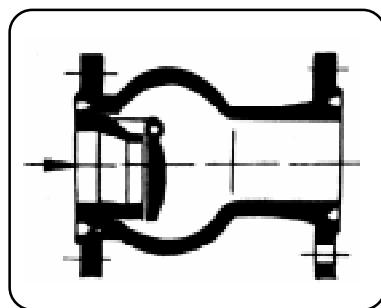
19с10нж

Затвор (клапан) обратный поворотный, стальной

8

Предназначен для предотвращения обратного потока среды на трубопроводах воды, пара, жидких и газообразных нефтепродуктов.

- Направление движения среды — по стрелке на корпусе.
- При установке на горизонтальных трубопроводах располагать ось поворотной створки строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1423-87.



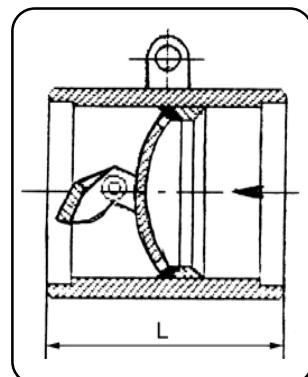
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, нп, п, ж, г	от -40 до +450	ст.25Л	фланц.	авт.	16,0	50	300	22,0	2
						80	380	41,0	
						100	430	64,0	
						150	550	143,0	

19с47нж

Затвор (клапан) обратный поворотный, стальной

Используется в качестве запорного устройства для предотвращения обратного потока среды на трубопроводах воды и пара.

- Направление движения среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки должна быть расположена строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду200, Ду300, Ду400, Ду600.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	до +450	ст.20	прив.	авт.	4,0	200	250	22,0	8
						300	450	75,0	
						400	500	120,0	
						600	650	340,0	



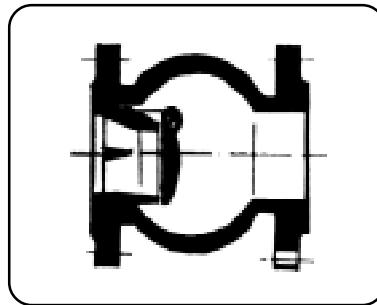
8

19с63нж

Затвор (клапан) обратный поворотный, стальной

Устанавливается на трубопроводах воды, пара, жидких и газообразных нефтепродуктов для предотвращения обратного потока рабочей среды.

- Направление потока среды — по стрелке на корпусе затвора.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки расположить строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1361-84



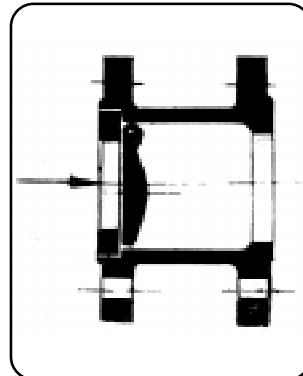
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, нп, п	от -40 до +425	ст.25Л	фланц.	авт.	4,0	50	150	8,0	2
						80	190	15,0	
						100	215	24,0	
						150	275	56,0	
						200	375	105,0	

19с68нж

Затвор (клапан) обратный поворотный (укороченный вариант), стальной

Предназначен для предотвращения обратного потока рабочей среды — неагрессивных жидкостей и нефтепродуктов.

- Направление движения среды — по стрелке на корпусе.
- При установке затвора на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки должна располагаться строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду200, Ду300.
- Условное давление: Ру 6,3 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, нп	от -40 до +450	ст.25Л	фланц.	авт.	6,3	200	250	75,0	2
						300	315	125,0	



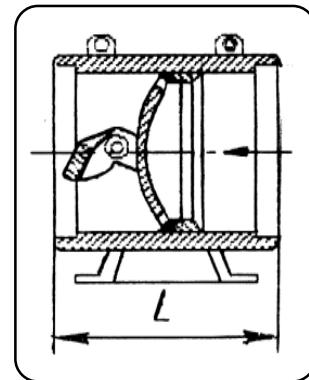
19с70нж

Затвор (клапан) обратный поворотный, стальной

8

Устанавливается для предотвращения обратного потока среды в трубопроводах воды и пара.

- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- При установке на горизонтальном трубопроводе ось поворотной створки должна располагаться строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Типоразмеры: Ду800, Ду1000.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



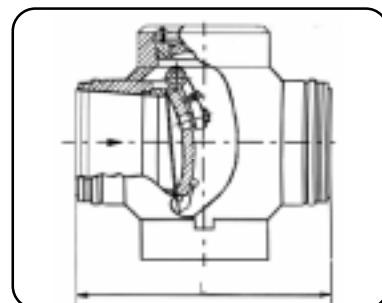
Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +250	ст.20	прив.	авт.	2,5	800	750	738,0	8
						1000	1000	1300,0	

ТУ 3.20-05747991-026-95

ТУ 26-07-1346-84

Затвор (клапан) обратный поворотный с демпфером, стальной

Предназначен для предотвращения обратного потока транспортируемой среды и устанавливается на трубопроводах неагрессивного природного газа. Имеет демпфирующее устройство.



- Устанавливается как на вертикальных, так и на горизонтальных трубопроводах. В последнем случае ось поворотной тарелки должна быть расположена строго горизонтально и выше продольной оси трубопровода.
- Направление потока рабочей среды — под поворотную тарелку (по стрелке на корпусе).
- Типоразмеры: Ду400, Ду500, Ду700, Ду1000.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ У 3.20-05747991-026-95 (Ду400, Ду500) и ТУ 26-07-1346-84 (Ду700, Ду1000)

Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	от -60 до +80	ст.20	прив.	авт.	8,0	400	850	850,0	26
						500	1100	1352,0	
						700	1550	3100,0	
						1000	1730	6000,0	

9. РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ



9

21Б4бк

Регулятор давления прямого действия «после себя», латунный

Предназначен для автоматического поддержания давления в трубопроводах водяного пара, воды, воздуха.

- Типоразмеры: Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1309-82.

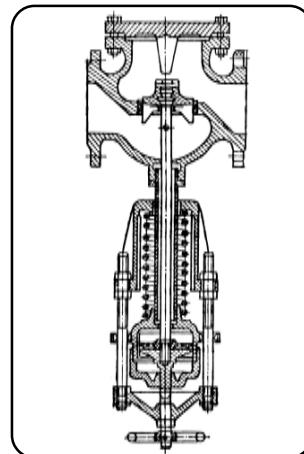
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п вд,вз	до +225 до +100	лат	фланц.	авт.	1,6	25 50	160 230	6,0 12,3	1

21Ч5бк, 21Ч5бк1

Регулятор давления прямого действия, чугунный

Используется в качестве средства понижения давления водяного пара или сжатого воздуха.

- Настроенным средством является пружина.
- Устанавливается на трубопроводе настроенной пружиной вниз.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1309-83.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,вз	до +225	сер.чуг.	фланц.	авт.	1,6	50 100 150	230 350 480	34,4 59,0 115,0	11



10. КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) ОТСЕЧНЫЕ

22Б16П

10

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, проходной, латунный

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидкого и газообразного хладона с маслами в аппаратах холодильных машин.

- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду6, Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1351-84.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,мс	от -40 до +120	лат	цапф.	ручн.	2,5	6	90	1,23	1
						10	100	1,52	
						15	110	1,9	

22Б17П

Клапан (вентиль) отсечной для фреона угловой, латунный

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах жидкого и газообразного хладона с маслами в холодильных установках.

- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду 6, Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1351-84.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,мс	от -40 до +120	лат.	цапф.	ручн.	2,5	6	45	1,1	1
						10	50	1,38	
						15	58	1,6	

22Б603р

Клапан (вентиль) отсечной с пневмоприводом, латунный

Применяется в прачечных на трубопроводах воды, мыльного раствора, растворов крахмала и кальцинированной соды.

10

- Установочное положение — приводом вверх.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ-07-1131-76.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,шe	от +10 до +100	лат.	фланц.	ППр	0,5	25 50	314 395	2,3 5,95	1

22Б604р

Клапан (вентиль) отсечной муфтовый с пневмоприводом, латунный

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах подачи пара к стиральным машинам стационарного типа.

- Монтажное положение — приводом вверх, направление рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15, Ду25, Ду40.
- Условное давление: Ру 0,8 МПа.
- Изготавливается по ТУ-07-1071-73.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п	от +80 до +175	лат.	цапф.	ППр	0,8	15 25 40	55 80 110	2,7 4,6 8,8	1



22Б607р

Клапан (вентиль) отсечной с сильфонным пневмоприводом, латунный

10

Предназначен для поддержания температуры конденсата путем регулирования количества воды.

- Устанавливается на трубопроводах технической воды.
- Установочное положение — приводом вверх.
- Подача среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1126-76.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +45	лат.	цапф.	ППр	0,6	15	75	1,5	1

22Б815р

Клапан (вентиль) отсечной электромагнитный, вакуумный, фланцевый, с выпрямительным устройством, латунный

Устанавливается на трубопроводах воздуха и неагрессивных газов к вакуумным системам электропечей и другому технологическому оборудованию.

- Установочное положение — приводом вверх.
- Подача среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: Ру 0,000008 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1305-82.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вз,н.г	от +10 до +40	лат.	фланц.	ЭМПр	0,000008	50	120	13,5	1

22Б821р

Клапан (вентиль) отсечной электромагнитный, с дистанционным управлением, латунный

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воздуха, воды, нейтральных газов.

10

- Монтажное положение — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду10.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1460-88.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,вз, н.г	от -40 до +45	лат.	цапф.	ЭМПр	1,6	10	55	0,55	1

22Б828р

Клапан (вентиль) отсечной электромагнитный, с дистанционным управлением, латунный

Устанавливается на трубопроводах жидкого и газообразного хладона, пресной воды, воздуха, нейтральных газов.

- Устанавливается магнитной катушкой вверх.
- Направление движения рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду10.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1561-91.

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,вд вз,г	от -40 до +45	лат.	цапф.	ЭМПр	4,0	10	80	1,75	1



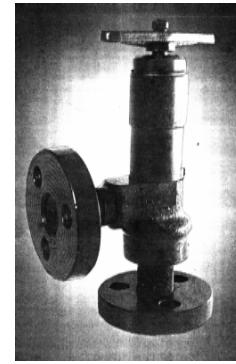
22лс69нж, 22лс70нж

Клапан (вентиль) отсечной угловой, запорный и регулирующий, легированной стали

10

Предназначен для разового или периодического перекрытия и (или) регулирования потока рабочей среды — слабоагрессивных и агрессивных жидкостей и газов.

- Управление ручное.
- Клапаны могут работать в районах с умеренным, холодным и тропическим климатом.
- Фланцы на клапане фиксируются на резьбе.
- Установочное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду6, Ду10, Ду15, Ду25, Ду32, Ду40.
- Условное давление: Ру 40,0 МПа.



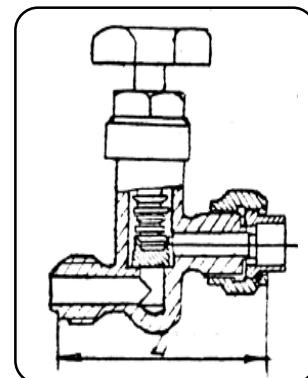
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж, г, аг, наг	от -60 до +250	18ХГ 12Х12Н10Т 10Х17Н13М3Т	фланц. прив.	ручн.	40,0	6	80	3,3	10
						10	85	4,9	
						15	95	5,8	
						25	110	14,8	
						32	120	18,3	
						40	150	24,2	

22лс86п

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, легированной стали

Предназначен для работы в качестве запорного устройства на трубопроводах холодильных машин, транспортирующих жидкий и газообразный хладон, аммиак с примесями масел.

- Управление ручное.
- Установочное положение — любое, удобное для монтажа и эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1502-89.



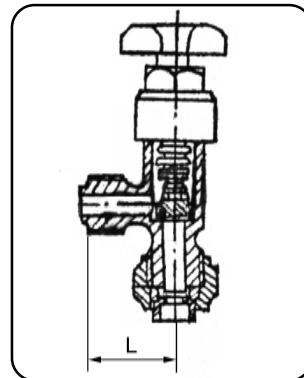
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд, ам	от -45 до +150	ст. 09Г2С	штуц.	ручн.	2,5	10	100	2,1	24
						15	116		

22лс87п

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, угловой, легированной стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах хладона и аммиака в холодильных машинах.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Установочное положение — любое, удобное для монтажа и эксплуатации.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



10

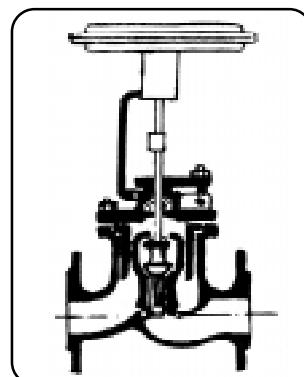
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,ам	от -45 до +150	ст.09Г2С	цапф.	ручн.	2,5	10 15	50 55	2,05 2,1	24

22нж38нж

Клапан (вентиль) отсечной с МИМ, нержавеющей стали

Используется в качестве автоматического запорного устройства с мембранным исполнительным механизмом на трубопроводах дизельного топлива, керосина, нефтепродуктов с содержанием сероводорода.

- Управляется мембранным исполнительным механизмом.
- Движение рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Установочное положение — приводом вверх.
- Типоразмеры: Ду100.
- Условное давление: Ру 10,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1234-79.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп,с	от -20 до +200	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	10,0	100	430	325,0	2

637



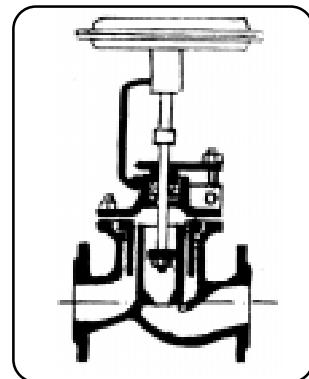
22нж40п

Клапан (вентиль) отсечной с МИМ, нержавеющей стали

10

Используется в качестве автоматического запорного устройства с мембранным исполнительным механизмом на трубопроводах кислорода, азота, аргона.

- Установочное положение — приводом вверх.
- Направление рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду250, Ду350.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1240-79.



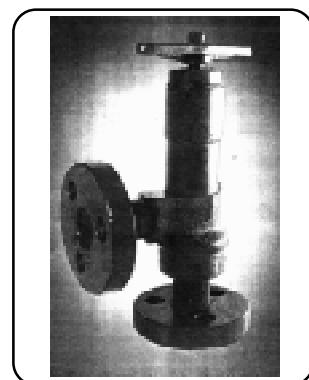
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд,аз, наг.г	от -40 до +50	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	4,0	50	230	78,0	2
						80			
						100			
						150	480	302,0	
						250	730	612,0	
						350	1070	1125,0	

Примечание: клапаны Ду80 и Ду100 находятся в стадии освоения производства.

22нж82бк, 22нж82нж, 22нж82нж3

Клапан (вентиль) отсечной и регулирующий, угловой, нержавеющей стали

Предназначен для перекрытия и регулирования потока концентрированной азотной кислоты, газообразного кислорода и нитрозных газов.



- Управление ручное.
- Клапаны работоспособны в условиях умеренного, холодного и тропического климата.
- Фланцы на клапане свободно фиксируются на резьбе, выпускается приварная модификация клапана.
- Установочное положение — любое.
- Типоразмеры: Ду6, Ду10, Ду15, Ду25, Ду32, Ду40.
- Условное давление: Ру20,0 МПа.

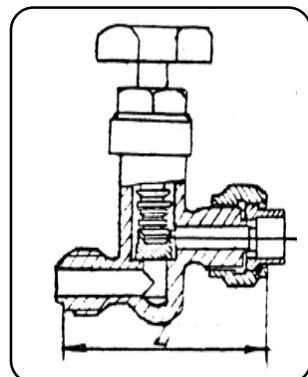
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд,ки	от -60 до +250	18ХГ 12Х18Н10Т 15Х18Н12СЧТЮ 10Х17Н13М3Т	фланц. прив.	ручн.	20,0	6	80	2,8	10
						10	85	4,2	
						15	95	5,2	
						25	110	13,7	
						32	120	16,9	
						40	150	22,3	

22нж86п

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, проходной, нержавеющей стали

Предназначен для использования в качестве запорного устройства на трубопроводах аммиака и хладона в аппаратах холодильных машин.

- Привод — ручной.
- Установочное положение — любое, удобное для монтажа и обслуживания.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1502-89.



10

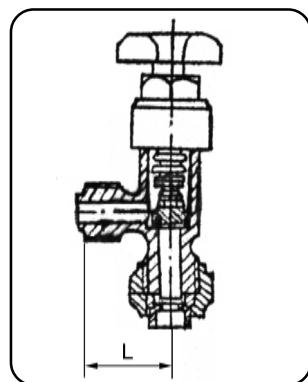
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,ам	от -100 до +150	12Х18Н10Т	штуц.	ручн.	2,5	15	116	2,1	24

22нж87п

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный угловой, нержавеющей стали

Предназначен для работы в качестве запорного устройства на трубопроводах аммиака и хладона в аппаратах холодильных машин.

- Управление — ручное.
- Установочное положение — любое, удобное для монтажа и обслуживания.
- Подача рабочей среды — в нижний штуцер.
- Типоразмеры: Ду15.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1502-89.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд,ам	от -100 до +150	12Х18Н10Т	цапф.	ручн.	2,5	15	55	2,1	24



E 29130-00.10

8

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, нержавеющей стали

Применяется на трубопроводах с агрессивными средами в качестве запорного устройства.

- Управление ручное.
- Типоразмеры: Ду10.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -80 до +140	12Х18Н10Т	цапф.	ручн.	2,5	10	48	3,0	1

P 96389-00.032

Клапан (вентиль) отсечной без сигнализатора, нержавеющей стали

Применяется на трубопроводах агрессивных сред в качестве запорного устройства.

- Управление ручное.
- Типоразмеры: Ду32.
- Условное давление: Ру 1,2 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -40 до +5	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	1,2	32	130	25,0	1

СК 26016-020,025

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, нержавеющей стали

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах химических производств, транспортирующих высокотемпературный органический теплоноситель, жидкий и газообразный динил.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — под золотник.
- Комплектуется ответными фланцами.
- Типоразмеры: Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,4 МПа.

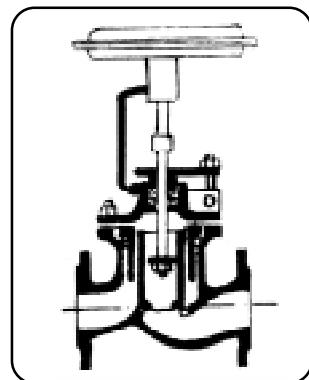
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вит.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	до +300	12Х18Н10Т	фланц.	ручн.	1,4	20 25	180	8,9	1

22с40п

Клапан (вентиль) отсечной с МИМ, стальной

Используется в качестве автоматического запорного устройства с мембранным исполнительным механизмом на трубопроводах кислорода, аргона, азота.

- Устанавливается приводом вверх.
- Направление движения среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду250, Ду350.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливаются по ТУ 26-07-1240-79.



10

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд,аз,Г	от -40 до +50	ст.25Л	фланц.	МИМ	4,0	50	230	78,0	2
						80			
						100			
						150	480	302,0	
						250	730	612,0	
						350	1070	1125,0	

Примечание: клапаны Ду80 и Ду100 находятся в стадии освоения производства.

СК 26015-20,25

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный (с ответными фланцами), стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах химических производств, транспортирующих высокотемпературный органический теплоноситель, жидкий и газообразный динил.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,2 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
спец.	до +340	ст.20	фланц.	ручн.	1,2	20 25	180	8,9	1

СК 26020-050

Клапан (вентиль) отсечной сильфонный, стальной

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах сухого и жидкого хлора.

- Управление — ручное.
- Типоразмеры: Ду50.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хр	от -50 до +50	ст.20	фланц.	ручн.	1,6	50	230	20,0	1



11. КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ

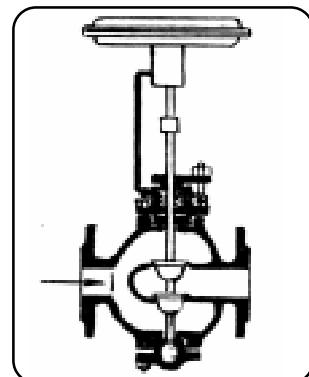
25нж6бр

11

Клапан регулирующий с МИМ, нержавеющей стали

Используется в качестве регулирующего органа на трубопроводах кислорода, азота, аргона. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Монтажное положение — мембранным исполнительным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1115-75.



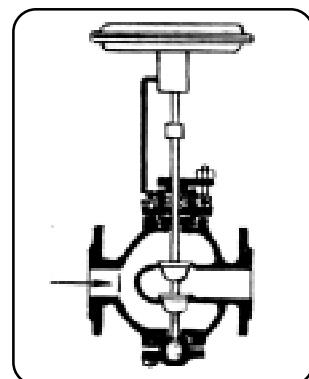
Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз,кд, г	от -40 до +50	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	4,0	300	850	800,0	2

25нж28бр

Клапан регулирующий с МИМ, нержавеющей стали

Используется в качестве регулирующего устройства на трубопроводах кислорода, азота, аргона. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Положение клапана — мембранным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду150, Ду250.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1115-75.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-единение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз,кд, г	от -40 до +50	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	4,0	50	230	56,0	2
						150	480	217,0	
						250	730	550,0	

25нж37нж "НЗ", 25нж39нж "НО"

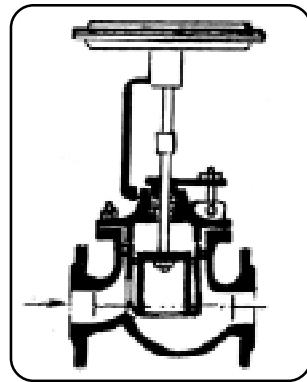


11

Клапан регулирующий с МИМ, нержавеющей стали

Предназначен для автоматического регулирования расхода природного газа, газового конденсата с механическими примесями размером до 0,2 мм. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Клапан устанавливается в положение мембранным исполнительным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Путем перестановки расположения клапанов относительно седел клапан может быть переоборудован из положения "НЗ" (нормально закрытое) в положение "НО" (нормально открытое).
- Типоразмеры: Ду80, Ду150.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1297-84.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг, нф-нг	от -55 до +220	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	16,0	80 150	410 550	240,0 403,0	2

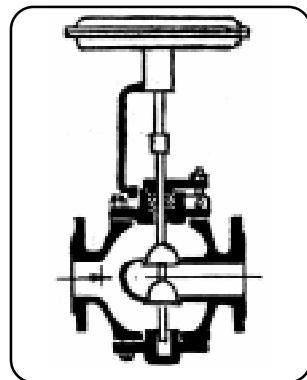
25нж40нж "НО", 25нж42нж "НЗ"

Клапан регулирующий с МИМ, нержавеющей стали

Используется в качестве регулирующего устройства на системах трубопроводов жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам, из которых изготовлен клапан.

Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Монтажное положение — приводом вверх.
- Направление движения среды — по стрелке на корпусе.
- Клапан из положения "НО" (нормально открытое) может быть легко переоборудован в клапан положения "НЗ" (нормально закрытое) путем изменения расположения клапанов "на седла" в положение "под седла".
- Типоразмеры: Ду80, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-208-77.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.г, ж	до +220	12Х18Н9ТЛ	фланц.	МИМ	4,0	80 250 300	310 730 850	82,0 743,0 1021,0	2



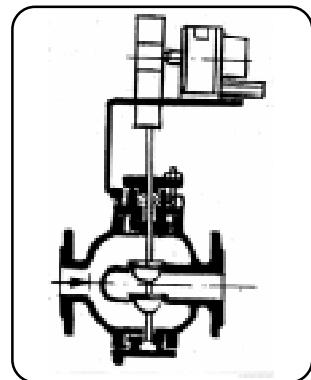
25нж903бр

Клапан регулирующий с электроприводом, нержавеющей стали

11

Используется в качестве регулирующего устройства на трубопроводах кислорода, азота, аргона. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Монтажное положение — электроприводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду 50, Ду150, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1289-81.



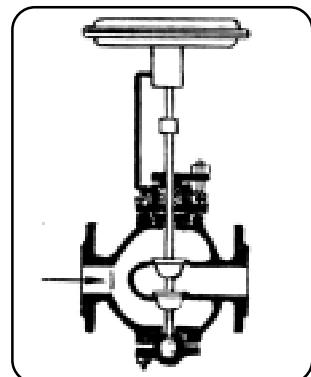
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз, кд, г	от -40 до +50	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ЭПр	4,0	50	230	80,0	2
						150	480	220,0	
						250	730	735,0	
						300	850	968,0	

25с5бр

Клапан регулирующий с МИМ, стальной

Используется в качестве регулирующего органа на трубопроводах кислорода, азота, аргона. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Устанавливается мембранным исполнительным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1115-75.



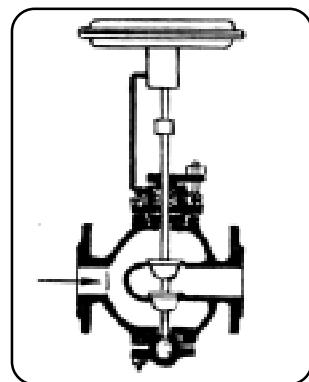
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд,аз, г	от -40 до +50	ст.25Л	фланц.	МИМ	4,0	300	850	800,0	2



Клапан регулирующий с МИМ, стальной

Используется в качестве регулирующего устройства на трубопроводах кислорода, азота, аргона. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Положение клапана — мембранным исполнительным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду150, Ду250.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1115-75



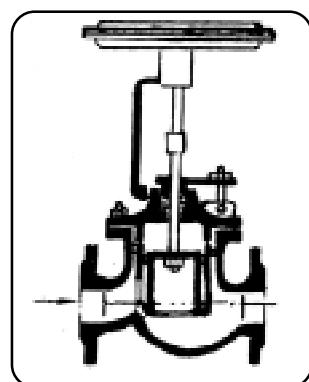
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
кд,аз Г	от -40 до +50	ст.25Л	фланц.	МИМ	4,0	50	230	56,0	2
						150	480	217,0	
						250	730	550,0	

25с37нж “Н3”, 25с39нж “НО”

Клапан регулирующий с МИМ, стальной

Предназначен для автоматического регулирования расхода природного газа, газового конденсата с механическими примесями размером до 0,2 мм. Конструкция клапана -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Клапан устанавливается в положение мембранным исполнительным механизмом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Клапан из положения “Н3” (нормально закрытое) можно переоборудовать в положение “НО” (нормально открытое) путем изменения расположения клапанов типа “на седла” в положение “под седла”.
- Типоразмеры: Ду40, Ду80, Ду150.
- Условное давление: Ру 16,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1297-84.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нг, нф-нг	от -40 до +220	ст.25Л	фланц.	МИМ	16,0	40	260	90,0	1
						80	410	240,0	2
						150	550	403,0	



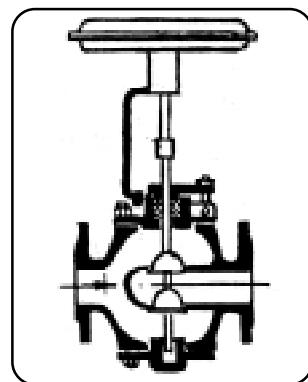
25с40нж “НО”, 25с42нж “НЗ”

Клапан регулирующий с МИМ, стальной

11

Используется в качестве регулирующего устройства в системах трубопроводов жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам, из которых изготовлен клапан. Конструкция -- двухседельная.

- Привод — мембранный исполнительный механизм.
- Монтажное положение — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Клапан из положения “НО” (нормально открытое) может быть легко переоборудован в клапан положения “НЗ” (нормально закрытое) путем изменения расположения клапанов “на седла” в расположение “под седла”.
- Типоразмеры: Ду80, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-208-77.

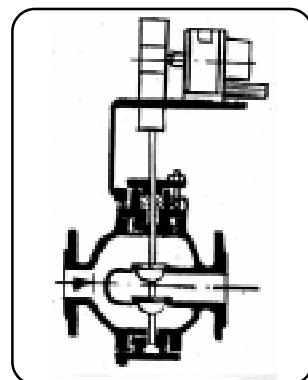


Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж., г	до +220	ст.25Л	фланц.	МИМ	4,0	80	310	82,0	2
						250	730	743,0	
						300	850	1021,0	

25с903бр

Клапан регулирующий с электроприводом, стальной

Устанавливается в качестве регулирующего устройства на трубопроводах кислорода, аргона, азота. Конструкция клапана -- двухседельная.



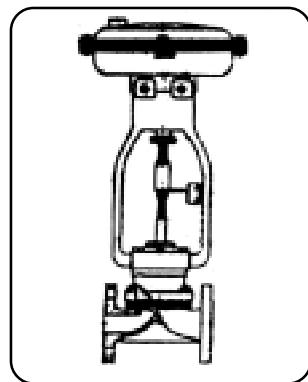
- Монтажное положение клапана — электроприводом вверх.
- Движение рабочей среды — по стрелке на корпусе.
- Типоразмеры: Ду50, Ду150, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1289-81.

Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аз.кд, г	от -40 до +50	ст.25Л	фланц.	ЭПр	4,0	50	230	80,0	2
						150	480	220,0	
						250	730	735,0	
						300	850	968,0	

Клапан регулирующий диафрагмовый, эмалированный, чугунный

Используется в качестве регулятора давления на трубопроводах, транспортирующих агрессивные среды.

- Исполнительный механизм — мембранный, с внешним импульсом и настроечной пружиной.
- Уплотнение золотника — фторопластовое (25Ч35ЭМ) или резиновое (25Ч36ЭМ).
- Монтажное положение клапана — приводом вверх.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50, Ду65, Ду80, Ду100.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа, Ру 0,6 МПа, Ру 0,4 МПа, Ру 0,3 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1073-78.



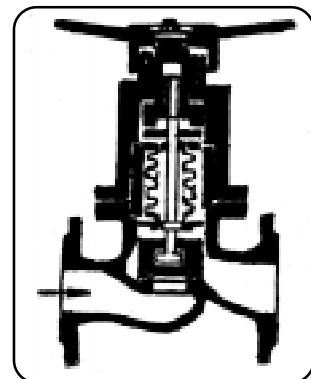
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг	от -15 до +120	чуг	фланц.	авт.	0,3 0,4 0,6 1,0	15	130	13,1	11
						20	150	23,5	
						25	160	24,5	
						32	180	37,5	
						40	200	38,0	
						50	230	58,4	
						65	290	61,4	
						80	310	70,4	
						100	350	74,4	

26С8П

Клапан запорно-регулирующий сильфонный, стальной

Используется в качестве запорного органа на трубопроводах газообразного и жидкого аммиака.

- Управление клапаном — ручное.
- Направление движения среды — под золотник.
- Монтажное положение — между «маховиком вверх» и «шток в горизонтальной плоскости».
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ам	от -40 до +150	ст.25Л	фланц.	ручн.	2,5	32	180	18,3	2
						40	200	23,5	
						50	230	29,7	



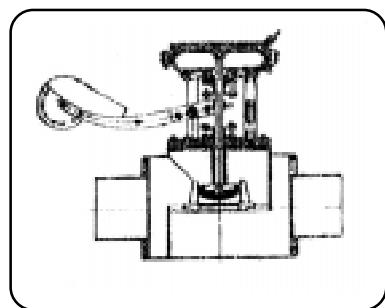
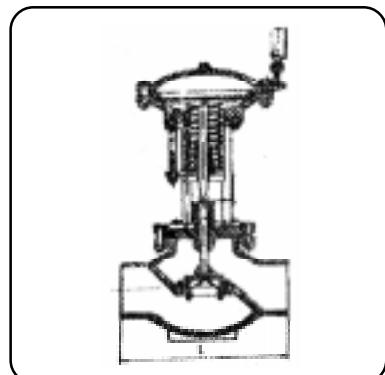
РК-1

Клапан регулирующий с мембранным исполнительным механизмом, стальной

11

Клапан является исполнительным органом гидравлических и автоматических регуляторов. В комплекте с регулирующим прибором типа РД-ЗМ или ТРД обеспечивает поддержание заданных параметров (давление, перепад давлений, расход, уровень и температура) неагрессивных жидкых и газообразных сред на энергетических и тепловых объектах, а также защиту этих объектов от нарушения заданного гидравлического режима.

- Типоразмеры: Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500, Ду600, Ду700.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа.
- Рабочий агент (среда) — вода или неагрессивный газ, взятые из регулируемого объекта или постороннего источника. Температура рабочего агента — до +90 °С
- Конструкция корпуса : Ду150, Ду200, Ду250, Ду300 — литая; Ду400, Ду500, Ду600, Ду700 — сварная.
- Клапаны Ду150, Ду200, Ду250, Ду300 — с мембранным гидравлическим приводом и настроечной пружиной.
- Клапаны Ду400, Ду500, Ду600, Ду700 — с мембранным гидравлическим приводом и рычагом с настроечными грузами.
- Основная схема сборки дроссельной части клапана — “нормально открыто”.
- Клапаны Ду150; Ду200; Ду250 по заказу могут быть собраны по схеме “нормально закрыто” и “нормально открыто”.
- Клапаны Ду300 и выше собираются только по схеме “нормально открыто”.



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг,ж, г вд,п	до +230	ст.20	прив.	МИМ	1,6	150	440	179,0	19
						200	590	271,0	
						250	680	304,0	
						300	900	519,0	
						400	930	1142,0	
						500	1020	1144,0	
						600	1240	1963,0	
						700	1450	2284,0	
						700	1450	2650,0	

**Клапан регулирующий электромагнитный, стальной**

Применяется в качестве запорного устройства на дренажных трубопроводах стирально-отжимных машин средней мощности.

- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 0,4 МПа.
- Изготавливается по ТУ 3 0727-15-95

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ж	до +95	ст.20	цапф.	ЭМПр	0,4	15	70	1,4	1
						20	96	2,1	
						25	102	2,4	



12. ЗАДВИЖКИ

30Б5бк, 30Б5бк1

12

Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем, латунная

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, пара, сжатого воздуха.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.

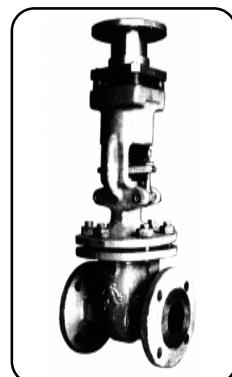
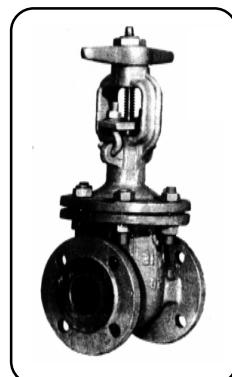
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вз,вд, п	до +70	лат.	муфт.	ручн.	1,0	15		0,39	
						20			
						25			11

30с41нж, 30с941нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, с ручным или электрическим приводом, стальная

Применяется в качестве герметического запорного устройства на трубопроводах жидких и газообразных нефтепродуктов, а также для воды и пара.

- Управление ручное (30с41нж) или электроприводом (30с941нж).
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п, нп	до +420	ст.20 ст.25Л	фланц.	ручн. ЭПр	1,6	50	180	25,0	
						80	210	38,0	23,18
						100	230	55,0	
						150	280	100,0	
						200	330	140,0	23
						250	450	290,0	

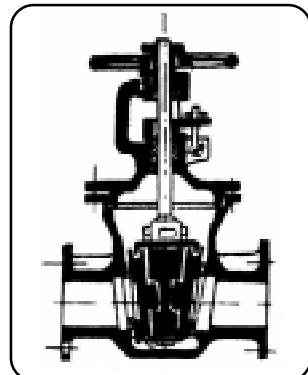
Примечание: с электроприводом выпускаются задвижки Ду80, Ду150, Ду200, Ду250 предприятием "23".

30с99нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и газов.

- Привод — ручной.
- Движение рабочей среды — в любую сторону.
- Типоразмеры: Ду200.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



12

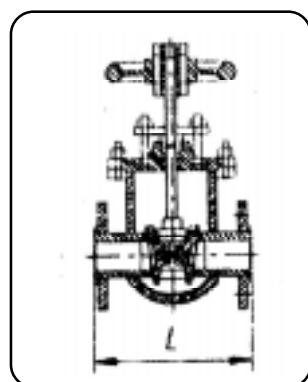
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1 наг.ж,г	2 до +300	3 ст.25Л	4 фланц.	5 ручн.	6 2,5	7 200	8 400	9 230,0	10 28

ЕУРИ 491625-002,-003,-005,-006

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, сварная, фланцевая, углеродистой и нержавеющей стали

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды, пара, жидких и газообразных неагрессивных нефтепродуктов.

- Управление задвижкой — ручное.
- Отдельный ряд задвижек из коррозионностойкой стали применяется для жидких и газообразных агрессивных сред.
- Направление движения рабочей среды — любое.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа, Ру 4,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1 вд,п, ж,г, нп	2 до +425	3 ст.20	4 фланц.	5 ручн.	6 4,0	50 80 100 150 2,5 200 250 200 250 4,0 50 80 100	250 280 300 450 550 650 550 650 250 280 300	35,0 56,0 75,0 211,0 280,0 341,0 280,0 341,0 35,0 56,0 75,0	8
ж,аг, нп	от -40 до +200	12Х18Н9ТЛ							



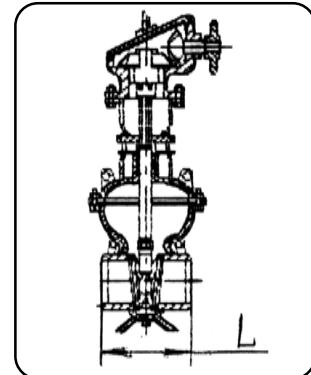
30с507нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая, под приварку, стальная

12

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара и нефтепродуктов.

- Привод ручной через конусный редуктор.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду400, Ду500, Ду600.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



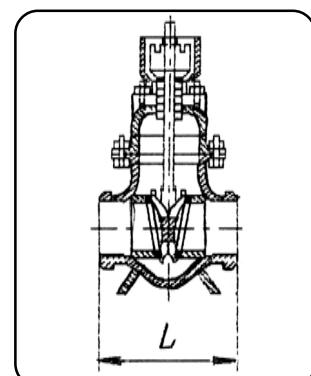
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, нп,п	до +300	ст.20	фланц. прив.	ручн. конусн. ред.	2,5	400	600	545,0	8
						500	700	1060,0	
						600	800	1330,0	

30с511нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая или под приварку, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара и нефтепродуктов.

- Шток задвижки оборудован шлицевой полумуфтой для подсоединения ручного конусного редуктора.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Установочное положение задвижки — приводом вверх или в сторону.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.



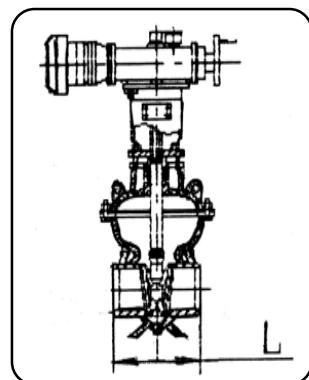
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, нп,п	до +425	ст.20	фланц. прив.	ручн. конусн. ред.	8,0	300	700	700,0	8

30с907нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая или под приварку, с электроприводом, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара и нефтепродуктов.

- Установка задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Электропривод задвижки снабжен ручным дублером.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду400, Ду500, Ду600, Ду800, Ду1000.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, нп,п	до +300	ст.20	фланц. прив.	ЭПр	2,5	400	600	630,0	8
						500	700	1105,0	
						600	800	1620,0	
						800	1000	2653,0	
						1000	1450	5120,0	

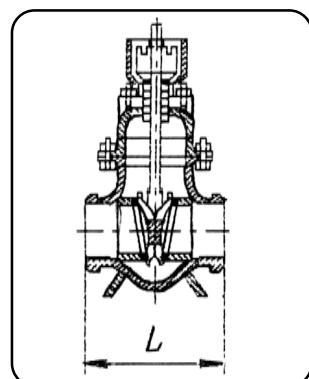
Типы электроприводов: для Ду 400 — Н-В25У2, В.10У2; для Ду 500 — Н-Г06У2, Г.10У2;
для Ду 600 — Н-Г06У2, Г.10У2; для Ду 800 — Н-Г06У2, В.Г0У32;
для Ду 1000 — Д-06У2.

30с911нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая или под приварку, с электроприводом, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара и нефтепродуктов.

- Шток задвижки оборудован шлицевой полумуфтой для установки электропривода.
- Тип электропривода — В-10У2 или Н-В19У2.
- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру 8,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, нп,п	до +425	ст.20	фланц. прив.	ЭПр	8,0	300	700	750,0	8





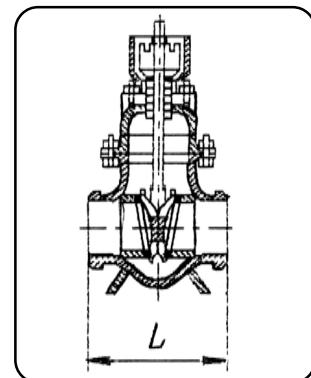
30с911нж6

12

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая или под приварку, с электроприводом, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара и нефтепродуктов.

- Шток задвижки оборудован шлицевой полумуфтой для установки электропривода.
- Тип электропривода — Н-Г03У2 или Г.13У2
- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду500.
- Условное давление: Ру8,0 МПа.



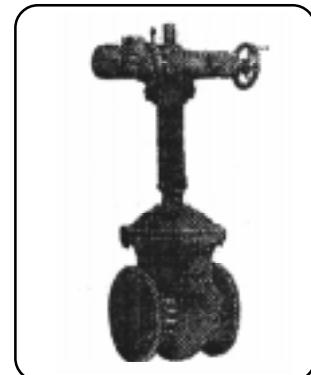
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, нп,п	до +425	ст.20	фланц. прив.	ЭПр	8,0	500	1150	2640,0	8

30с972нж

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, с электроприводом, стальная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру2,5 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, п	до +300	ст.25Л	фланц.	ЭПр	2,5	300	500	550,0	28



Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду200.
- Условное давление: Ру2,5 МПа.

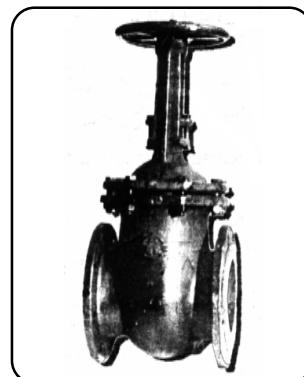
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж, п	до +300	ст.25Л	фланц.	ЭПр	2,5	200	400	278,0	28

30ч6бр

Задвижка параллельная двухдисковая, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и пара.

- Управление — ручное.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа
- Изготавливается по ТУ У.3-22-03326877-021-96



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,наг. ж	до +225	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	50	140	18,0	5,20,18
						80	210	28,0	5,20,18
						100	230	39,3	20,18
						150	280	74,0	6,18
						200	330	120,0	28,18
						250	450	168,0	18
						300	500	242,0	4,6,28, 18
						400	600	445,0	18
						500	700	804,0	18



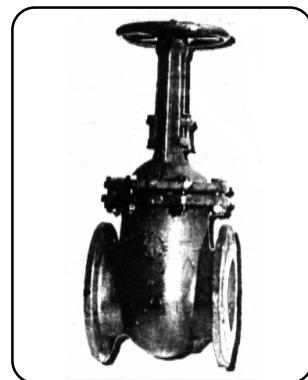
30ч6бк

12

Задвижка параллельная двухдисковая, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих нефть и нефтепродукты.

- Управление — ручное.
- Движение рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ У.3-03326877-021-96



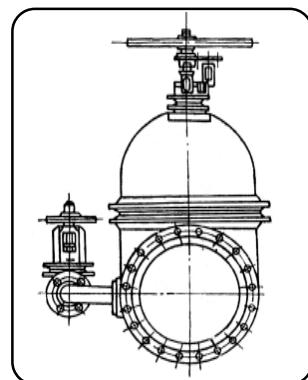
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	до +90	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	50	140	18,0	18
						80	210	28,0	
						100	230	39,0	
						150	280	74,0	
						200	330	120,0	
						250	450	168,0	
						300	500	242,0	
						400	600	445,0	
						500	700	804,0	

30ч37бр

Задвижка параллельная с невыдвижным шпинделем, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей.

- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Привод — ручной.
- Задвижка имеет указатель положения затвора.
- Задвижка снабжена разгрузочной линией с уравнивающей арматурой Ду50.
- Типоразмеры: Ду500.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



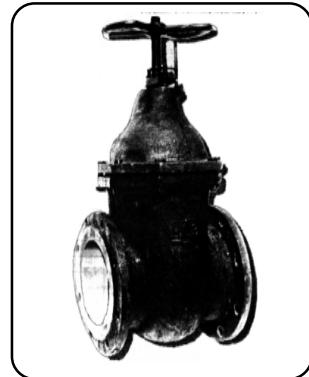
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вил.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж	до +120	сер.чуг	фланц.	ручн.	1,0	500	700	840,0	25

30ч47бр

Задвижка клиновая с невыдвинутым шпинделем, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей, пара.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Задвижка снабжена указателем положения затвора.
- Типоразмеры: Ду400.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



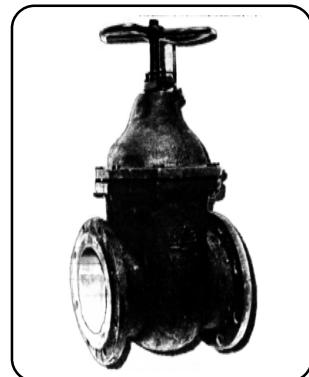
Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж	до +225	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	400	600	431,0	28

30ч47бк4

Задвижка клиновая с невыдвинутым шпинделем, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивного газа.

- Управление — ручное.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Задвижка снабжена указателем положения затвора.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа.
- Изготавливается по ТУ 204 Украина 008-93



Рабо- чая среда	Темпе- ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо- едине- ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов- ный проход Ду (мм)	Рабо- чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото- вите-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.г	до +100	чуг.	фланц.	ручн.	0,6	50	180	18,8	18
						80	210	33,2	
						100	230	42,9	
						150	280	76,0	



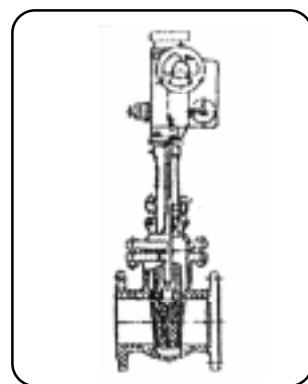
30Ч906бр

12

Задвижка параллельная двухдисковая с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ У.3-22-03326877-021-96.



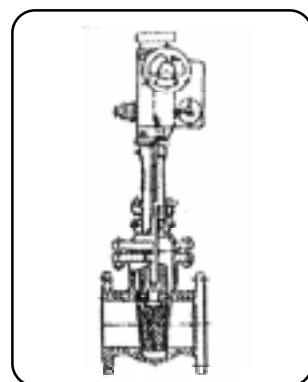
Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,наг. ж	до +225	серый чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	50			18
						80			
						100	230	65,0	
						150	280	98,0	
						200	330	165,0	
						250	450	212,0	
						300	500	287,0	
						400	600	492,0	
						500	700	804,0	6,18,28

30Ч906бк

Задвижка параллельная двухдисковая с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах нефти и нефтепродуктов.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ У.3-22-03326877-021-96.



Рабо-чая среда	Темпера-турата рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп	до +90	чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	50			18
						80			
						100	230	65,0	
						150	280	98,0	
						200	330	165,0	
						250	450	212,0	
						300	500	287,0	
						400	600	492,0	
						500	700	804,0	



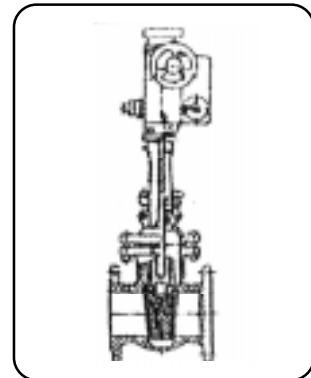
12

30Ч915бр

Задвижка параллельная с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду500.
- Условное давление: Ру1,0 МПа.



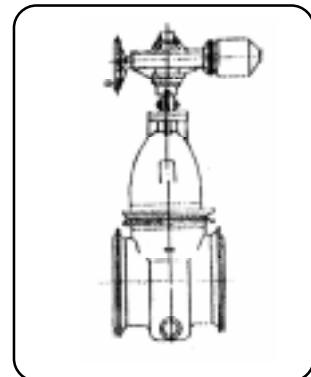
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,наг. ж	до +100	чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	500	700	909,5	28

30Ч937бр

Задвижка параллельная с невыдвижным шпинделем с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах неагрессивных жидкостей.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Задвижка Ду800 снабжена разгрузочной линией с арматурой Ду50.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду600, Ду800.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вят.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж	до +120	чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	600 800	800 1000	1320,0 2930,0	25



30Ч947бр

12

Задвижка параллельная с невыдвижным шпинделем с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду400.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.

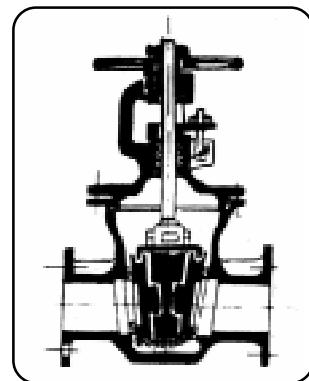
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +100	чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	400	600	475,0	28

31НЖ38НЖ

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, нержавеющей стали

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах сред слабой агрессивности.

- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Монтажное положение от “маховиком вверх”, до положения “шток в горизонтальной плоскости”.
- Типоразмеры: Ду100, Ду200.
- Условное давление: Ру1,6 МПа, Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-532-95



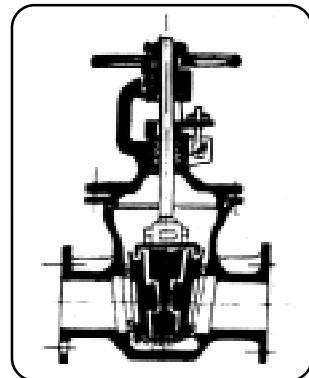
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
аг ж,г	до +350	12Х18Н9ТЛ	фланц.	ручн.	1,6 2,5	100 200	230 400	54,0 118,0	2

31с38нж, 31с38п

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, стальная

Устанавливается на трубопроводах воды и пара (31с38нж), природного газа (31с38п).

- Управление ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Монтажное положение — от “штурвалом вверх” до “штурвал в горизонтальной плоскости”.
- Типоразмеры: Ду100, Ду200.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа, Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-532-95



12

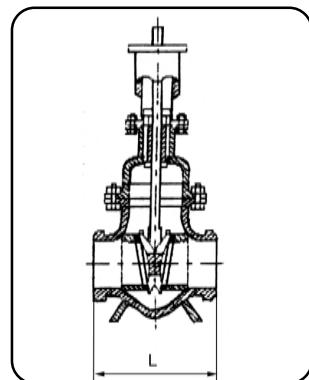
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изго-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	до +350	ст.25Л	фланц.	ручн.	1,6	100	230	54,0	2
нг	до +50				1,6	100	230	54,0	
вд,п	до +350				2,5	200	400	118,0	

31с587нж

Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем, стальная

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих воду, пар, жидкые и газообразные неагрессивные нефтепродукты.

- Управление — ручное, через конусный редуктор.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Подсоединение к трубопроводу — на сварке или фланцевое.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изго-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п,ж, г,наг. нп	до +300	ст.20	фланц. прив.	ручн. конусн. ред.	2,5	300	700	740,0	8
						400	700	760,0	



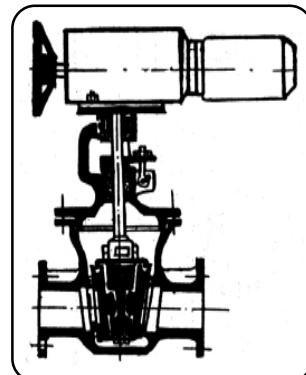
31с938нж

12

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем с электроприводом, стальная

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах с неагрессивными и малоагрессивными средами.

- Направление движения рабочей среды — любое.
- Установочное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Электропривод задвижки оборудован ручным дублером.
- Типоразмеры: Ду200, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.



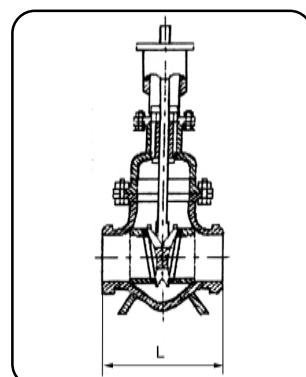
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
наг.ж,г	до +350	ст.25Л	фланц.	ЭПр	2,5	200	400	176,0	
						250	450	206,0	
						300	500	232,0	2

31с987нж

Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем, с электроприводом, стальная

Используется в качестве запорного устройства на трубопроводах, транспортирующих воду, пар, жидкые и газообразные неагрессивные нефтепродукты.

- Управление задвижкой — электропривод.
- Подсоединение к трубопроводу — на сварке или фланцевое.
- Подача рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300, Ду400.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа, Ру 2,5 МПа, Ру 4,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п,наг ж,г, нп	до +300	ст.20	фланц. прив.	ЭПр	1,6	300	700	740,0	
					2,5	300	700	740,0	
					4,0	300	700	680,0	
					2,5	400	700	760,0	8

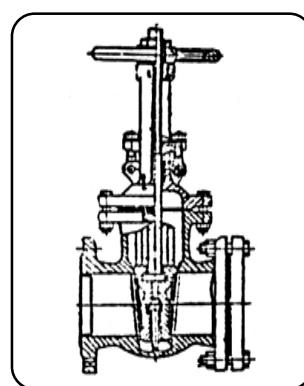
Типы электроприводов: Ду 300 Ру1,6 МПа — В08У2;
Ду 300 Ру2,5 МПа — В08У2;
Ду 300 Ру4,0 МПа — В10У2;
Ду 400 Ру2,5 МПа — В08У2.

31Ч6Бк, 31Ч6Бк1

Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах нефтепродуктов и масел (31Ч6Бк), горючих газов (31Ч6Бк1).

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду300.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа (для 31Ч6Бк); Ру 0,63 МПа (для 31Ч6Бк1).



12

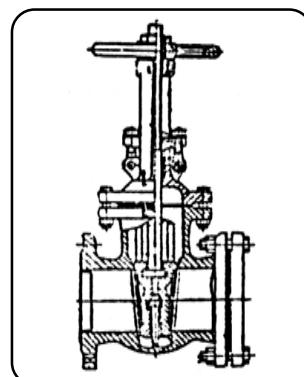
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нп, мс нг	до +90 до +100	чуг.	фланц.	ручн.	0,63; 1,0	50	180	18,0	6
						80	210	29,0	
						100	230	38,0	
						150	267	76,8	
						200	330	99,6	
						300	500	231,5	

31Ч6Бр

Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем, чугунная

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах для перекрытия потока воды и пара.

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду300.
- Условное давление: Ру1,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	от +5 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	50	180	18,0	6
						80	210	29,0	
						100	230	38,0	
						150	280	72,3	
						200	330	99,6	
						300	500	228,3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	до +225	чуг.	фланц.	ручн.	1,0	50	180	15,9	28
						80	210	26,6	
						100	230	36,9	

663



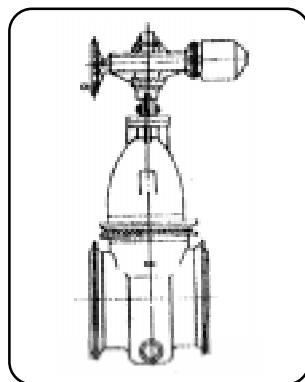
31Ч47Бр, 31Ч47Бк, 31Ч47Бк1

12

Задвижка клиновая двухдисковая с невыдвижным шпинделем, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара (31Ч47Бр), нефтепродуктов и масел (31Ч47Бк), горючих газов (31Ч47Бк1).

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду200.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа (для 31Ч47Бр, 31Ч47Бк); Ру 0,63 МПа (для 31Ч47Бк1).



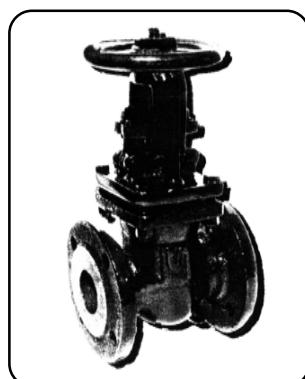
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	от +5 до +120	чуг.	фланц.	ручн.	0,63 1,0	200	330	101,6	6
нп, мс	от +5 до +90								
нг	от -10 до +100								

КА 11005, КА 11006

Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара (КА 11005), горючих газов (КА 11006).

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру1,0 МПа (КА 11005); Ру 0,6 МПа (КА 11006).
- Изготавливается по ТУ У 3.05.05749429-006-93 (КА 11005) и ТУ У 3.22.05749429-006-94 (КА 11006)



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд, п	до +225	ковк.чуг.	фланц.	ручн.	1,0	50	180	18,0	11
нг	до +50				0,6	80	210	32,0	

31Ч906бр

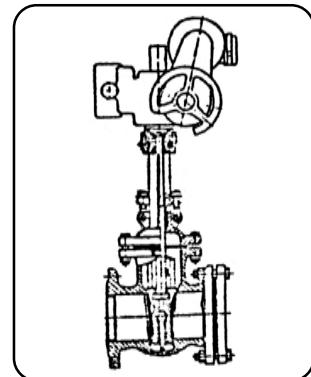


12

Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем, с электроприводом, чугунная

Устанавливается в качестве запорного устройства на трубопроводах воды и пара.

- Монтажное положение задвижки на трубопроводе — приводом вверх.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Типоразмеры: Ду300.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изго-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд,п	от +5 до +120	чуг.	фланц.	ЭПр	1,0	300	500	227,2	6



13. ЗАТВОРЫ ДИСКОВЫЕ

32Б604нж

13

Затвор шиберный проходной с пневмоприводом муфтовый латунный

Устанавливается в качестве запорного устройства в гидравлических системах машин химической чистки на трубопроводах перхлорэтилена и трихлорэтилена.

- Управление затвором — пневмопривод с ручным дублером.
- Типоразмеры: Ду20, Ду25, Ду40, Ду65.
- Условное давление: Ру 0,35 МПа
- Изготавливается по ТУ 26-07-1194-78

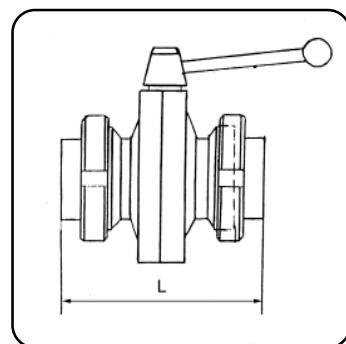
Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
спец	от +3 до +40	лат.	муфт.	ППр	0,35	20	70	1,5	1
						25	70	1,8	
						40	80	3,3	
						65	72	7,9	

32нж36р (А3Д)

Затвор дисковый нержавеющей стали

Применяется в качестве запорного органа на трубопроводах предприятий молочной, спиртовой и других отраслей пищевой, биохимической, фармацевтической и химической промышленности.

- Управление — ручное.
- Направление движения рабочей среды — с любой стороны.
- Присоединение к трубопроводу — на сварке или цапфовое.
- Типоразмеры: Ду40, Ду50, Ду80.
- Условное давление: Ру 1,0 МПа.



Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
пищ	от +20 до +132	нерж.ст.	цапф. прив.	ручн.	1,0	40	68	3,2	3,11
						50	68	4,4	
						80	106	6,9	

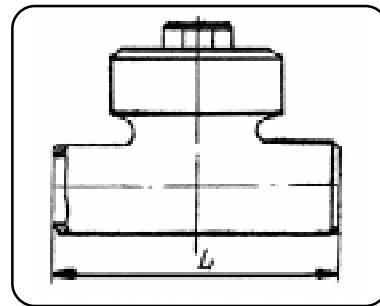
14. КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

45нж13нж, 45с13нж

Конденсатоотводчик термодинамический, нержавеющей стали

Применяется на паропроводах и пароприемниках для автоматического отвода конденсата.

- Давление пара на входе конденсатоотводчика не менее 0,1 МПа.
- Устанавливается только в горизонтальном положении крышкой вверх.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Конденсатоотводчики Ду10 выполняются только маркой 45с13нж.
- Условное давление: Ру4,0 МПа.
- 45с13нж — корпус из стали ст.20.
- 45нж13нж — корпус из стали ст.12Х18Н9Т.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1138-76



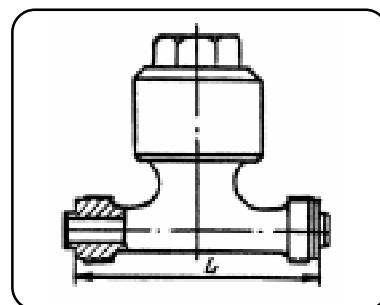
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,вд	до +300	ст.20 ст.12Х18Н9Т	прив.	авт.	4,0	10	80	0,8	24
						15	90	1,0	
						25	120	1,7	
						32	140	2,8	
						40	170	4,0	
						50	200	6,0	

45нж16нж, 45с16нж

Конденсатоотводчик термодинамический, нержавеющей и углеродистой стали

Применяется на паропроводах и пароприемниках для автоматического отвода конденсата при давлении на входе в конденсатоотводчик не менее 0,1 МПа.

- Устанавливается строго горизонтально, крышкой вверх.
- Типоразмеры: Ду10, Ду15, Ду25, Ду32.
- Условное давление: Ру 4,0 МПа.
- 45с16нж — имеет корпус из стали ст.20.
- 45нж16нж — имеет корпус из стали ст.12Х18Н9Т.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1138-76



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,вд	до +250	ст.20 ст.12Х18Н9Т	штуц.	авт.	4,0	10	100	1,0	24
						15	119	1,5	
						25	144	2,4	
						32	170	4,1	



14



КА 72298

Конденсатоотводчик поплавковый, нержавеющей стали

14

Предназначен для отвода конденсата из паропроводов, пароприемников, трубопроводов и технологического оборудования, использующих и транспортирующих сжатый воздух и сжатые газы.

- Устанавливается в строго горизонтальном положении.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.
- ТУ 3.021833-298-92.

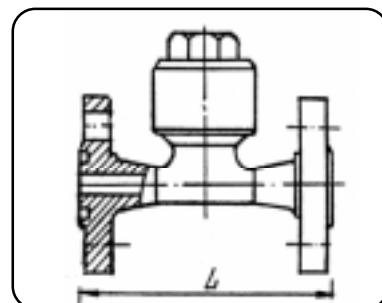
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,вд	до +300	ст.12Х18Н9Т	фланц.	авт.	1,6	15	90	11,0	11
						20	110	11,5	
						25	120	12,0	
						50	200	28,0	

45с22нж

Конденсатоотводчик термодинамический, стальной

Используется на паропроводах и пароприемниках для автоматического отвода конденсата.

- Устанавливается строго горизонтально, крышкой вверх.
- Типоразмеры: Ду25, Ду50.
- Условное давление: Ру10,0 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1138-76



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п,вд	до +300	ст.20	фланц.	авт.	10,0	25	200	7,4	24
						50	250	19,3	

15. РАЗНОЕ



15

28с9п

Клапан предохранительный, стальной

Устанавливается на трубопроводах хладона и амиака холодильных машин с целью защиты их от превышения давления.

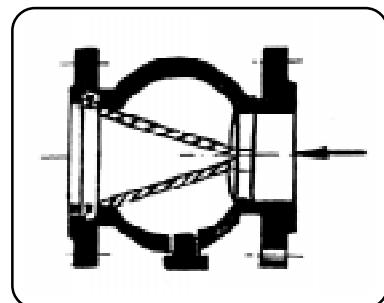
- Типоразмеры: Ду15, Ду25.
- Условное давление: Ру 2,5 МПа.
- Изготавливается по ТУ 26-07-1568-91

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хд	от -40 до +150	ст.20	штуц.	авт.	2,5	15	240	2,0	1
						25	285	3,0	

М3 08001

Фильтр углеродистой, легированной, нержавеющей стали

Используется для очистки от механических примесей сухого и жидкого хлора, жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам основных деталей фильтра.



- Устанавливается только на горизонтальных участках трубопроводов с соблюдением направления потока рабочей среды по стрелке на корпусе.
- Фильтрующий конусный вкладыш изготавливается из нержавеющей сетки на каркасе.
- Вместо дренажной пробки рекомендуется установка шарового крана диаметром не менее 15мм.
- Очистка фильтрующего элемента требует демонтажа всего фильтра.
- Возможна промывка фильтрующей вставки обратным потоком рабочей среды.
- Типоразмеры: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа; Ру 2,5 МПа; Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается в соответствии с ТУ У.00218325-010-97

Рабо-чая среда	Темпе-ратура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присо-едине-ние	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Услов-ный проход Ду (мм)	Рабо-чая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото-вите.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хр;наг, аг.ж,г	*	*	фланц.	—	1,6 2,5 4,0	50	150	7,0	2
						80	190	13,0	
						100	215	21,0	
						150	275	50,0	
						200	375	97,0	
						250	280	91,0	
						300	315	107,0	

* фильтры изготавливаются из следующих материалов: ст.25Л (для рабочих сред температурой от -40 °C до +150 °C), ст.10Г2СЛ (для сред температурой от -70 °C до +150 °C), ст.12Х18Н9ТЛ (для сред температурой от +150 °C до +300 °C).



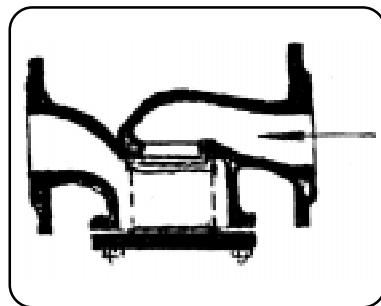
M3 08002

Фильтр углеродистой, легированной, нержавеющей стали

15

Используется для очистки от механических примесей сухого и жидкого хлора, жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к основным материалам фильтров.

- Устанавливается только на горизонтальных участках трубопроводов грязевой съемной крышкой вниз с обязательным соблюдением направления потока среды по стрелке на корпусе.
- Фильтрующий элемент изготавливается из нержавеющей металлической сетки на каркасе.
- Грязь из фильтра удаляется через съемную крышку. Таким же образом извлекается для тщательной очистки и фильтрующий элемент.
- Типоразмеры: Ду32, Ду40, Ду50, Ду80, Ду100, Ду150.
- Условное давление: Ру 1,6 МПа, Ру 2,5 МПа, Ру 4,0 МПа.
- Изготавливается в соответствии с ТУ У.00218325-010-097.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хр, наг., аг.ж, г	*	*	фланц.	—	1,6 2,5 4,0	32	180	4,5	2
						40	200	6,8	
						50	230	7,8	
						80	310	15,7	
						100	350	24,7	
						150	480	50,5	

* фильтры изготавливаются из следующих материалов: ст.25Л (для рабочих сред температурой от -40 °C до +150 °C), ст.10Г2СЛ (для рабочих сред температурой от -70 °C до +150 °C), ст.12Х18Н9ТЛ (для рабочих сред температурой от +150 °C до +300 °C).

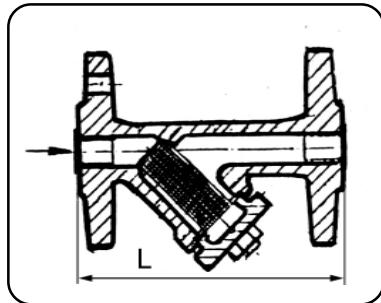


15

Фильтр фланцевый, чугунный

Применяется для очистки воды от механических примесей.

- Устанавливается на горизонтальных участках трубопроводов съемной крышкой книзу.
- Направление движения воды — по стрелке на корпусе.
- Фильтровальный патрон — из нержавеющей сетки на каркасе — извлекается для очистки через съемную крышку.
- Периодическая промывка фильтра производится через гнездо с болтовой заглушкой. Взамен болтовой заглушки рекомендуется установка пробкового сальникового или шарового крана Ду15.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20, Ду25, Ду32, Ду40, Ду50.
- Условное давление: Ру 0,6 МПа, Ру 1,6 МПа.



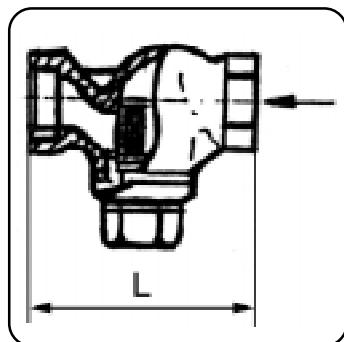
Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +130	ковк.чуг	фланц.	--	0,6	15	130	2,4	7
					1,6	15	130	2,8	
					0,6	20	150	3,2	
					1,6	20	150	3,5	
					0,6	25	160	4,5	
					1,6	25	160	4,9	
					0,6	32	180	5,1	
					1,6	32	180	5,6	
					0,6	40	200	6,7	
					1,6	40	200	7,2	
					0,6	50	230	8,9	
					1,6	50	230	9,4	

16кчФ1р

Клапан муфтовый с фильтрующим элементом, чугунный

Устанавливается на трубопроводах, транспортирующих неагрессивные жидкости для их очистки от механических примесей.

- Устанавливается на горизонтальных трубопроводах дренажной заглушкой вниз.
- Фильтрующий элемент — из нержавеющей сетки.
- Типоразмеры: Ду15, Ду20.
- Условное давление: Ру1,6 МПа.



Рабочая среда	Температура рабочей среды (°C)	Материал корпуса	Присоединение	Привод	Условное давление Ру (МПа)	Условный проход Ду (мм)	Рабочая длина L (мм)	Масса (кг)	Завод изгото витель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вд	до +130	ковк.чуг.	муфт.	—	1,6	15	90	0,35	7
						20	100	0,54	