

**15ч8п; 15ч8п1; 15ч8р**

**Клапан (вентиль) запорный муфтовый из серого чугуна**



### **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Клапаны (вентили) запорные муфтовые из серого чугуна с крышкой на резьбе, с ручным управлением предназначены для установки на трубопроводах в качестве запорных устройств: 15ч8п; 15ч8п1 – при транспортировке воды и пара с рабочей температурой до +225°C; 15ч8р – при транспортировке воды с рабочей температурой до +50°C.

Рабочее положение затвора – любое.

Направление подачи среды – под клапан.

Использование клапанов (вентилей) в качестве регулирующих не допускается.

При вращении маховика резьбовая втулка преобразует вращательное движение в поступательное движение шпинделя, который, перемещаясь, поднимает или опускает узел клапана, обеспечивая тем самым полное открытие или закрытие проходного отверстия клапана (вентиля).

### **УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Климатические условия эксплуатации и места установки У1 по ГОСТ 15150-69.

Клапаны (вентили) обеспечивают герметичность по классу «D» ГОСТ 9544-75.

Клапаны (вентили) сохраняют герметичность по отношению к внешней среде при любом положении затвора.

Общие требования безопасности – по ГОСТ 12.2.063-81.

Условия транспортировки и хранения – по ГОСТ 15150-69.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев. Исчисление гарантийного срока начинается со дня ввода клапанов (вентилей) в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев для действующих предприятий, 9 месяцев для строящихся предприятий и 12 месяцев для предприятий с сезонным характером работ со дня отгрузки продукции потребителю.

Срок консервации – 3 года. По истечении срока консервации клапаны (вентили) должны быть переконсервированы потребителем согласно ГОСТ 9.014-78.

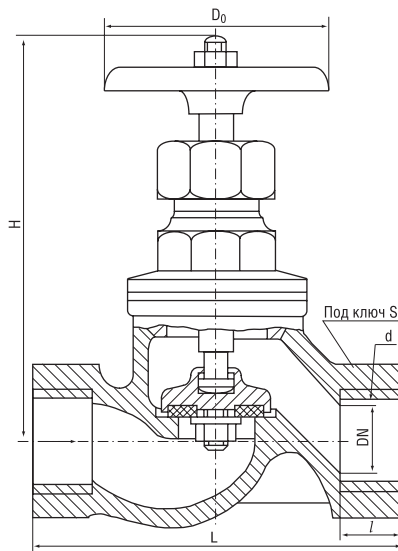
### **МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ**

Наименование детали	Марка материала
Корпус	чугун СЧ 15
Крышка	чугун СЧ 15
Шпиндель	сталь 20Х13
Сальниковая набивка	АП по ГОСТ 5152-84
Прокладка	паранит

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Показатель
Давление номинальное, PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,6 (16)
Диаметр номинальный, DN, мм	15; 20; 25; 32; 40; 50
Рабочая среда	вода, пар
Температура рабочей среды, t°С	до +225
Температура окружающей среды, t°С	от -14 до +40
Присоединение к трубопроводу	муфтовое
Тип привода	ручной
Масса, кг, не более	0,75; 1,0; 1,7; 2,15; 3,5; 4,9
Изготовление и поставка	ГОСТ 18722-73; ТУ РБ 05894964.035-96

## ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Обозначение	DN, мм	d, мм	L, мм	l, мм	H, мм	S, мм	D <sub>0</sub> , мм
15ч8п 15ч8п1 15ч8р	15	G 1/2	90	14	110	30	65
	20	G 3/4	100	16	110	36	65
	25	G 1	120	18	127	46	80
	32	G 1 1/4	140	20	132	55	80
	40	G 1 1/2	170	22	165	60	120
	50	G 2	200	24	165	75	120
15ч8п1 15ч8р	65	G 2 1/2	260	26	245	90	140
	80	G 3	310	30	245	105	140