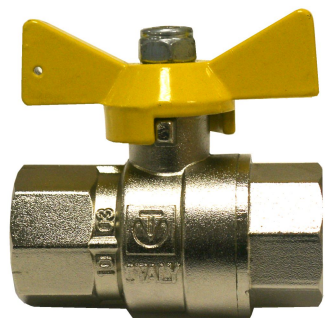


## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Производитель: Valtec s.r.l., Via G. Di Vittorio 9, 25125-Brescia, ITALY



### КРАН ЛАТУННЫЙ ШАРОВОЙ МУФТОВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ ДЛЯ ГАЗА

Артикул **VT 271**  
**VT 272**  
**VT 277**  
**VT 278**

ПС - 400

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

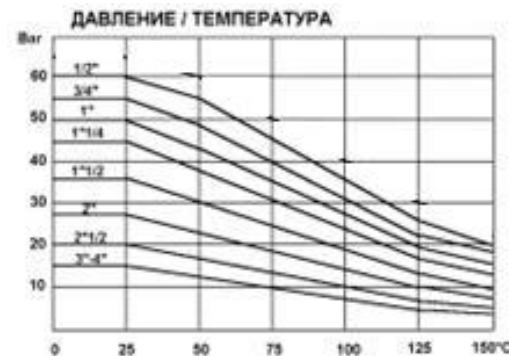
### Назначение и область применения

Кран применяется в качестве запорной арматуры на трубопроводах низкого и среднего давления систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ). Допускается использование крана на трубопроводах холодной и горячей воды, сжатого воздуха, жидких углеводородов.

Краны имеют разрешение Ростехнадзора России № РРС 00-26469 от 12.10.07 г. на их применение для газопроводов низкого и среднего давления.

### Технические характеристики

№	Характеристика	Значение	Обоснование
1	Класс герметичности затвора	«А»	ГОСТ 9544-93
2	Нормативный срок службы	30 лет	ГОСТ 4.114-84
3	Минимальный ресурс	12000 циклов	ГОСТ 4.114-84, ГОСТ 21345-8
4	Наработка на отказ	12000 циклов	ГОСТ 4.114-84, ГОСТ 21345-8
6	Условное нормативное давление, P <sub>y</sub> (PN)	Газ- не более 4,0 МПа Вода –см. график 1;	ГОСТ 26349-84, ГОСТ 356-80
7	Интервал рабочих температур	Газ – от-15до +60°С Вода-от-15до+150°С	ГОСТ 4.114-84

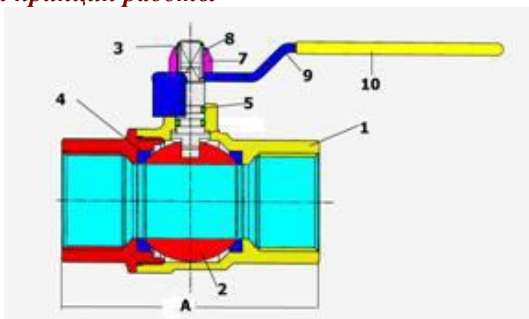


Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



### Устройство и принцип работы



Корпус крана 1 выполнен из двух латунных, никелированных деталей, соединенных между собой на резьбе с прокладкой пропиленакрилатным клеем анаэробного твердения Loctite 620 (допущен для контакта с пищевыми жидкостями). Запорный орган крана представляет из себя латунный хромированный шар 2, приводимый в движение латунным штоком 3. В качестве седельных уплотнений использованы тефлоновые кольца 4. Уплотнение штока выполнено в виде двух колец 5 из витона (FPM). Ручка 9 крепится при помощи гайки 7, имеющей полиэтиленовый вкладыш 8, предотвращающий самопроизвольное ослабление гайки.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### Номенклатура и габаритные размеры

Диаметр условного прохода	Размеры в мм, вес в г					
	VT271		VT272		VT277	VT278
	А	Вес	А	Вес	Вес	Вес
1/2"	65	201	65	215	181	192
3/4"	73,5	341	73,5	371	323	399
1"	86,5	536	86,5	630		
1 1/4"	101,5	1040	101,5	1080		
1 1/2"	111,5	1607	111,5	1654		
2"	132,5	2715	132,5	2745		
2 1/2"	158	3714				
3"	182,5	5794				
4"	219	10850				

### Указания по монтажу

Кран может устанавливаться в любом монтажном положении.

В соответствии с ГОСТ 12.2.063-81 п.3.10, кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода. Несοосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3мм при длине до 1м плюс 1мм на каждый последующий метр (СНиП 3.05.01 п. 2.8.).

Муфтовые соединения должны выполняться с использованием в качестве уплотнительных материалов ФУМ (фторопластовый уплотнительный материал) или льняной пряди.

### Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Кран должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в разделе 2. Не допускается эксплуатировать кран с ослабленной гайкой крепления рукоятки, так как это может привести к поломке шейки штока.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### *Условия хранения и транспортировки*

Краны должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

### *Возможные неисправности и способы их устранения*

таблица 3

<i>Неисправность</i>	<i>Причина</i>	<i>Способ устранения</i>
Негерметичность муфтового соединения	Некачественная герметизация соединения	Разобрать соединение, заменить старый уплотнитель
Негерметичность сальника	Износ витонových колец	Замена крана

### *Утилизация*

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ "Об отходах производства и потребления", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

### *Гарантийные обязательства*

Изготовитель гарантирует соответствие полнопроходной латунный шаровой кран для газа VT 271, VT 272, VT 277 и VT 278 требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### *Условия гарантийного обслуживания*

1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Наименование товара – **КРАН ЛАТУННЫЙ ШАРОВОЙ  
МУФТОВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ ДЛЯ ГАЗА**

Марка, артикул, типоразмер \_\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать \_\_\_\_\_  
торгующей организации

Штамп о приемке

**С условиями гарантии СОГЛАСЕН:**

Valtec s.r.l.  
Amministratore  
Delegato

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ (подпись)

**Гарантийный срок – Восемьдесят четыре месяца с даты  
продажи конечному потребителю**

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11 литер «П», тел/факс (812)3247742, 5674814

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара: \_\_\_\_\_

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ