

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Производитель: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



### КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХПРИБОРОВ



Модель: **VT. 392**

ПС - 46043

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### 1. Назначение и область применения

Угловой кран предназначен для подключения к водопроводной сети санитарных приборов (сmyвных бачков, стиральных и посудомоечных машин и пр.) с помощью гибких соединителей с накидной гайкой. Кран позволяет перекрывать подачу воды к конкретному потребителю.

Кран может использоваться для транспортировки сред, не агрессивных к материалам его элементов.

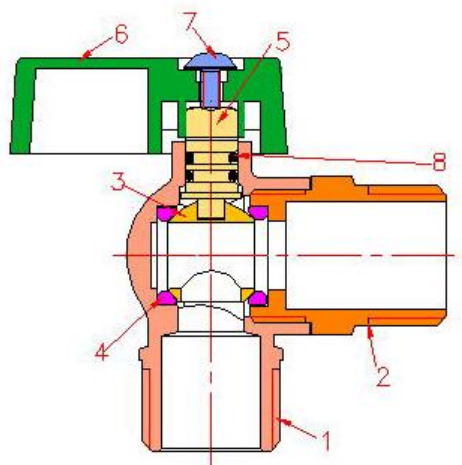
Краны выпускаются со штуцерным концом под накидную гайку 1/2" и 3/4".

### 2. Технические характеристики

№	Характеристика	Ед.изм	Значение для типоразмера	
			1/2x1/2	1/2x3/4
1	Класс герметичности затвора		A	A
2	Средний полный срок службы	лет	15	15
3	Средний полный ресурс	циклы	4000	4000
4	Средняя наработка на отказ	циклы	4000	4000
5	Номинальные диаметры	дюймы	1/2	1/2
6	Ремонтопригодность		нет	нет
7	Номинальное давление, РН	МПа	1,0	1,0
8	Пробное давление	МПа	1,5	1,5
9	Температура рабочей среды	°C	-10...+90	-10...+90
10	Пропускная способность, Kv	м3/час	1,9	1,9
11	Резьба присоединения к трубопроводу		G1/2H	G1/2H
12	Резьба выходного патрубка под накидную гайку		G1/2H	G3/4H
13	Расход воды при минимальном рабочем давлении (0,05 МПа)	л/с	>0,2	>0,2
14	Расход воды при давлении 0,3 МПа	л/с	>0,5	>0,5
15	Акустическая группа		III	III
16	Масса	г	125	127
17	Максимальная температура окружающей среды	°C	55	55
18	Максимальная влажность окружающей среды	%	60	60

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

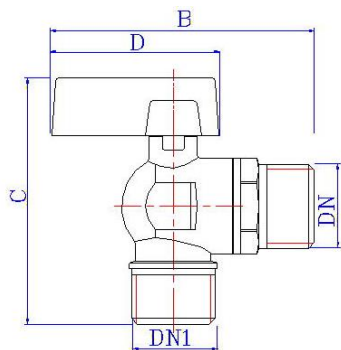


### 3. Устройство и принцип работы

Корпус крана выполнен из двух латунных (CW617N) деталей (1,2), соединенных между собой на резьбе с проклейкой анаэробным клеем Loctite (допущен для контакта с пищевыми жидкостями). Запорный орган крана представляет из себя латунный (CW617N) шар (3) с хромым гальванопокрытием, приводимый в движение латунным (CW614N) штоком (5). В качестве седельных уплотнений использованы тефлоновые (PTFE) кольца (4). Шток уплотнен двумя кольцами из EPDM (8). Нейлоновая никелированная (PA-6) ручка (6)

крепится к штоку при помощи стального винта (7). Перекрытие потока осуществляется поворотом ручки на 90°.

### 4. Габаритные размеры



Типоразмер	DN	DN1	B, мм	C, мм	D, мм
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"	67	60	40
1/2" x 3/4"	1/2"	3/4"	67	60	40

### 5. Указания по монтажу

5.1. Кран может монтироваться в любом монтажном положении.

5.2. В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п.3.10, кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа).

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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

5.4. Использование разводных или рычажных ключей для монтажа крана не допускается.

5.5. При монтаже накидной гайки гибкой подводки следует использовать прокладки, прилагаемые к подводке. Дополнительного уплотнения такое соединение не требует.

### 6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

6.1. Краны должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.

6.2. Не допускается эксплуатировать кран с ослабленным винтом крепления рукоятки, так как это может привести к поломке рукоятки.

6.3. Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри крана. При осушении системы в зимний период кран должен быть оставлен полуоткрытым, чтобы рабочая среда не осталась в полостях за затвором.

### 7. Условия хранения и транспортировки

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

7.2. Транспортировка кранов должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

### 8. Утилизация

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8.2. Содержание благородных металлов: *нет*

### 9. Гарантийные обязательства

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601