

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Изготовитель: TAIZHOU JIAHENG VALVES CO., LTD, Huxin Village, Chumen Town, Yuhuan County, China



КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХПРИБОРОВ



Модель: **VT. 392**

ПС - 47338

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Назначение и область применения

1.1. Угловой кран служит в качестве запорной арматуры для подключения к сети холодной и горячей воды санитарных приборов (смычных бачков, стиральных и посудомоечных машин и пр.). Кран позволяет перекрывать подачу воды к конкретному потребителю.

1.2. Кран может использоваться на трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана.

1.3. Краны имеют полированное гальванопокрытие из хрома.

1.4. Использование шарового крана в качестве регулирующей арматуры не допускается.

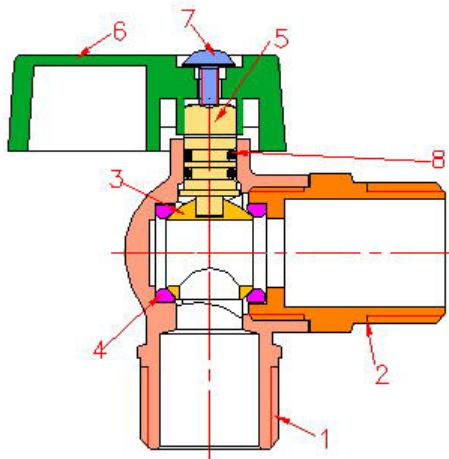
2. Технические характеристики

№	Характеристика	Ед.изм	Значение для типоразмера	
			1/2"x1/2"	1/2"x3/4"
1	Класс герметичности затвора по ГОСТ 9544-2015		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	Ремонтопригодность		нет	нет
6	Номинальное давление, PN	МПа	1,0	1,0
7	Номинальный диаметр, DN	мм	15	15
8	Температура рабочей среды	°C	-10 ... +90	-10...+90
9	Пропускная способность, Kv	м ³ /час	1,9	1,9
10	Расход воды при минимальном рабочем давлении (0,05 МПа)	л/с	>0,2	>0,2
11	Расход воды при давлении	л/с	>0,5	>0,5

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

	0,3МПа			
12	Акустическая группа		III	III
13	Вес	г	125	127
14	Максимальная температура окружающей среды	°С	55	55
15	Максимальная влажность окружающей среды	%	60	60
16	Стандарт присоединительной резьбы		ГОСТ 6357-81	
17	Допустимые моменты затяжки при монтаже	Нм	35	35
18	Допустимый изгибающий момент на корпусе крана	Нм	55	55

3. Конструкция и материалы



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 (CW614N) шар (3) с гальванопокрытием из хрома по медной подложке, приводимый в движение

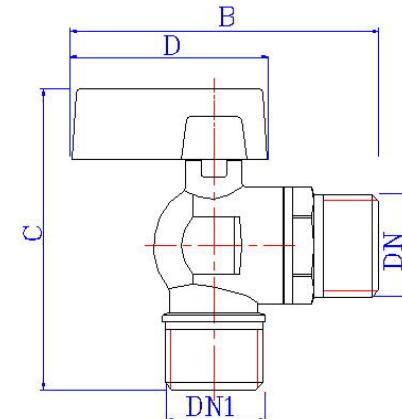
латунным (CW614N) штоком (5). В качестве седельных уплотнений использованы тефлоновые (PTFE) кольца (4). Шток уплотнен двумя сальниковыми кольцами из EPDM (8).

Нейлоновая (РА-6) ручка (6) с покрытием из слоя никеля

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

4. Габаритные размеры



Типоразмер	DN, дюймы	DN1, дюймы	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 12.2.063-2015 п.9.6, кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа).
- 5.3. Муфтовое соединение с подводящим трубопроводом должно выполняться с использованием в качестве уплотнительных материалов ФУМ (фторопластовый уплотнительный материал) или сантехнической полиамидной нити.
- 5.4. Использование рычажных ключей для монтажа крана не допускается.

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.5. При монтаже накидной гайки гибкой подводки следует использовать прокладки, прилагаемые к подводке. Дополнительного уплотнения такое соединение не требует.
- 5.6. Направление потока рабочей среды – любое.
- 5.7. При монтаже крана не допускается превышение предельного момента затяжки, указанного в таблице технических характеристик.
- 5.8. При монтаже изделий следует руководствоваться указаниями СП73.13330.2016.
- 5.9. Перед запуском в эксплуатацию система должна быть подвергнута гидравлическому испытанию статическим давлением, в 1,5 раза превышающим рабочее, но не менее 6 бар. Испытания проводятся в порядке, изложенном в СП73.13330.2016.

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 6.1. Краны должны эксплуатироваться при условиях, 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.
- 6.4. Для предотвращения «прикипания» шарового затвора к седельным кольцам, рекомендуется 1 раз в 6 месяцев производить принудительный цикла закрытия/открытия крана.
- 6.5. Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни. Карбонатный индекс горячей воды, проходящей через корпус изделия, не должен превышать 1,5 (мг-экв./дм³)². Индекс Ланжелье для воды должен быть больше 0.

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7. Условия хранения и транспортировки

- 7.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 7.2. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.
- 7.3. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

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" (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), 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 применения, 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:

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 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.

9.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте, более, чем на 10%.

10.Условия гарантийного обслуживания

10.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

10.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

10.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №_____

Наименование товара

КРАН ШАРОВОЙ УГОЛОВОЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ САНТЕХПРИБОРОВ

№	Модель	Размер	Количество
1	VT.392		

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - Семь лет (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, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

При предъявлении претензий 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 законность приобретения изделия.
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (если оно проводилось)
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: « ____ » 20 ____ г. Подпись

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ