ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



КРАН ШАРОВОЙ УГЛОВОЙ УДЛИНЕННЫЙ

VF.393.N.012

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА ГАРАНТИЯ

ПКУ 004

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

1. Назначение и применение

1.1. Краны шаровые промышленные VALFEX применяются в качестве запорной арматуры на технологических трубопроводах промышленных объектов и емкостей.

1.2. В качестве рабочей среды могут использоваться жидкости, не агрессивные к материалам крана.

1.3. Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается.

1.4. Изделие рассчитано на работу при максимальном давлении 10 бар и температуре рабочей среды от +5° до +95 °С.

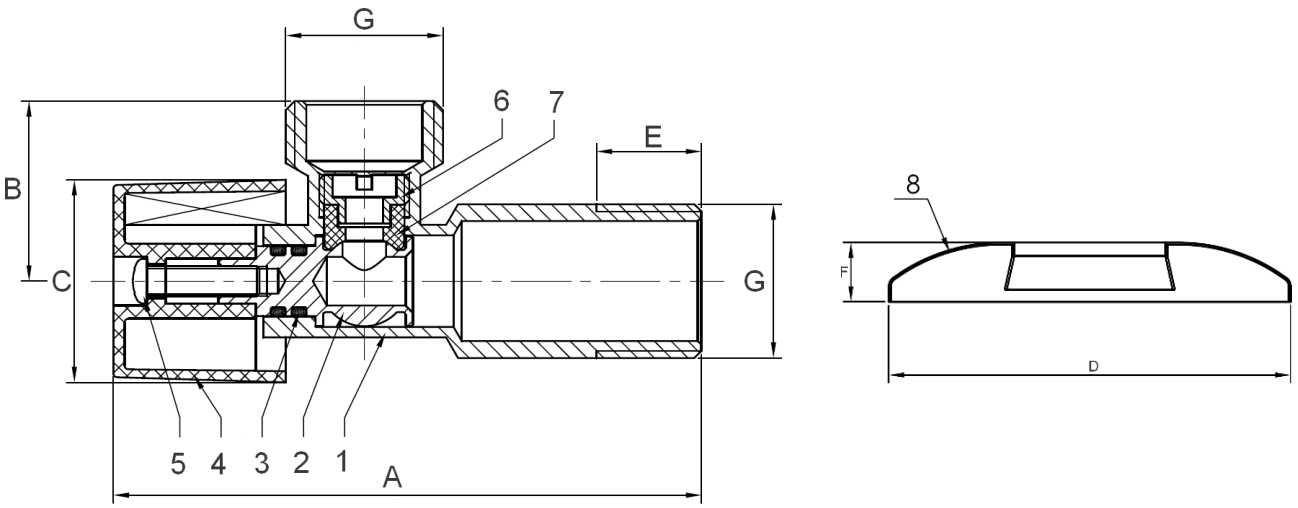
1.5. Краны соответствуют требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

2. Технические характеристики

Наименование	Ед.изм	Значение
Номинальный размер	DN	15x15
	G	1/2"x1/2"
Максимальное рабочее давление	бар	10
Температура рабочей среды	°С	от +5°С до + 95°С
Максимальная температура окружающей среды	°С	50°С
Средний срок службы	лет	15

3. Конструкция и габаритные размеры

3.1. Описание и материалы



№	Наименование	Материал
1	Корпус	Латунь
2	Шток	Латунь
3	Уплотнительные кольца	Эластомер
4	Ручка	Пластик
5	Стопорный винт	Углеродистая сталь
6	Втулка	Латунь
7	Уплотнитель затвора	Пластик
8	Отражатель	Нержавеющая сталь

3.2. Габаритные размеры

Размер	G, дюйм	A, мм	B, мм	C, мм	E, мм	D, мм	F, мм	Вес, гр
Значение	1/2	78	23,5	27	13	52	7	80

3.3. Описание конструктива

Запорным элементом крана служит шток (2) с утолщением в форме шара. Шток вставлен изнутри корпуса (1) и имеет ограничительный буртик. Герметичность затвора обеспечивается с помощью уплотнителя (7), плотно прижимаемого к шаровому утолщению штока втулкой (6). Уплотнительные кольца (3) предотвращают течь рабочей жидкости по штоку, из-под ручки крана. На выступающем конце штока с помощью стопорного винта (5) закреплена ручка (4).
Все трубные цилиндрические резьбы соответствуют ГОСТ 6357-81.

Кран дополнительно комплектуется декоративным отражателем (8).

4. Монтаж

4.1. Перед установкой изделия трубопровод должен быть очищен от ржавчины, грязи, окалины, песка и других посторонних частиц, влияющих на работоспособность крана.

4.2. Кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа).

4.3. При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на изделие от трубопровода (ГОСТ Р 53672-2009). Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине до 1 м плюс 1 мм на каждый последующий метр (СНиП 3.05.01-85, п.2.8).

5. Эксплуатация и техническое обслуживание

5.1. Кран должен эксплуатироваться без превышения давления и температуры, приведённых в таблице технических характеристик.

5.2. Установка и демонтаж изделия, а также любые операции по ремонту должны производиться при отсутствии давления в системе. Дайте оборудованию остыть до температуры окружающего воздуха.

5.3. Не рекомендуется использование крана для работы в средах, содержащих абразивные компоненты. В этом случае срок службы может быть сокращен. Поэтому, при использовании крана в системах по перемещению среды с высоким содержанием механических примесей, необходима установка дополнительного фильтрующего оборудования на входе.

5.4. Для нормального функционирования изделия в течение продолжительного времени рекомендуется профилактически открывать/закрывать кран один раз в месяц. Не допускается эксплуатация крана с ослабленным винтом крепления ручки.

6. Хранение и транспортировка

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

6.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

7. Утилизация

7.1. 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 использование указанных законов.

7.2. Содержание благородных металлов: нет

8. Гарантийные обязательства

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

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

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

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

8.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте,

более, чем на 10%.

9. Условия гарантийного обслуживания

9.1. Гарантийный срок эксплуатации крана шарового углового 2 года со дня продажи конечному потребителю.

9.2. Гарантийные обязательства выполняются при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, монтажа и правильно заполненного гарантийного талона. Изготовитель не несет ответственность за ущерб, причиненный покупателю в результате неправильного монтажа и эксплуатации изделия.

9.3. Претензии не принимаются во всех случаях, указанных в гарантийном талоне, при отсутствии даты продажи и штампа магазина (подписи продавца) в данном руководстве по эксплуатации, отсутствии гарантийного талона.

9.4. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

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

9.6. В случае, если отказ в работе изделия произошёл не по причине заводского брака, затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Потребителю не возмещаются.

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

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

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №_____

Наименование товара Кран шаровой угловой удлиненный ТМ VALFEX

№	Артикул	Модель	Кол-во, шт.
1			
2			
3			
4			
5			

Название и адрес торгующей организации:

_____

_____

Дата продажи

Подпись продавца

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

Покупатель_____(подпись/расшифровка)

Гарантия 24 месяца со дня продажи изделия.
По вопросам гарантийного характера, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу:
600027, Владимирская обл., г. Владимир, Суздальский пр-т, д. 47, корп. 1. Тел. +7 (4922) 40-05-35.
E-mail: pretenz@valfex.ru
При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
   - название организации или Ф.И.О. покупателя;
   - фактический адрес;
   - контактные телефоны;
   - название и адрес организации продавца;
   - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:
Дата «_____»_____20_____г. Подпись _____

Изготовитель: ZHEJIANG XINFAN HVAC INTELLIGENT CONTROL CO., LTD.
Адрес изготовителя: Industrial Cluster Area of Qinggang Town, Yuhuan City, China.
Произведено по заказу: ООО «Валфекс-Трейд»
Юридический адрес: 129164, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Алексеевский, б-р Ракетный, д. 16