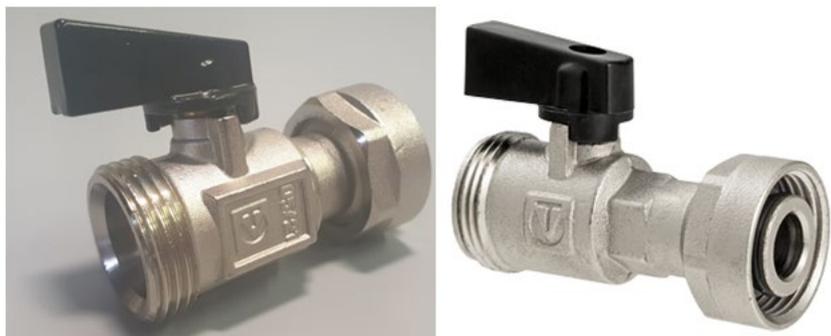


ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Произведено по технологии: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY
Изготовитель 1: TAIZHOU JIAHENG VALVES CO.,LTD, Huxin Village, Chumen Town,
Yuhuan County, China
Изготовитель 2: IVAR S.p.A., Via IV Novembre, 181, 25080, Prevalle (BS), ITALY



исполнение "NE"

исполнение "NEI"

КРАН ШАРОВОЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ

Модель: **VTc. 720**



ПС - 47017

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Назначение и область применения

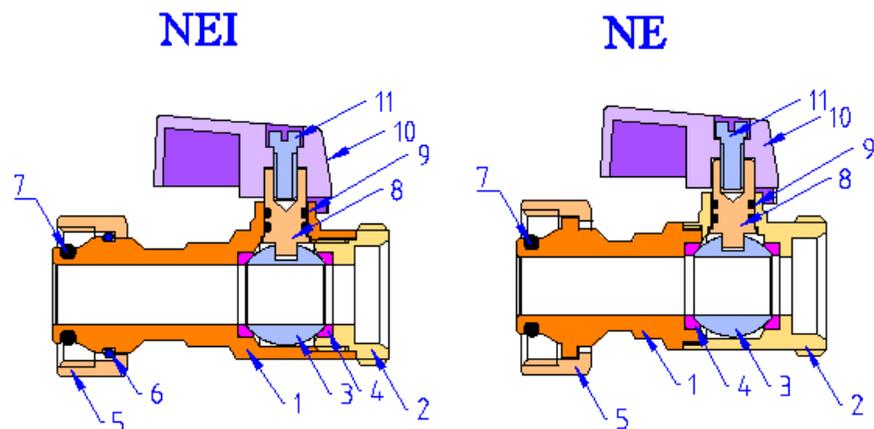
- 1.1. Коллекторный кран предназначен для перекрытия потока теплоносителя в отдельных коллекторных петлях.
- 1.2. Кран может использоваться совместно с коллекторами, имеющими выходные патрубки стандарта «евроконус» (VTc.594EMNX, VTc.596EMNX, VTc.500.NE ; VTc.560.NE и т.п..).
- 1.3. Кран может устанавливаться как на подающий, так и на обратный коллектор.
- 1.4. Кран может использоваться в прочих системах трубопроводов, транспортирующих рабочую среду, неагрессивную к материалам крана и имеющую параметры, не превышающие указанные в таблице технических характеристик.
- 1.5. Регулирование расхода шаровым краном не допускается.

2. Технические характеристики

№	Характеристика	Ед.изм.	Значение
1	Температура рабочей среды	°С	110
2	Рабочее давление	МПа	1,0
3	Пробное давление	МПа	1,5
4	Класс герметичности затвора		«А»
5	Средний полный срок службы	лет	20
6	Средний полный ресурс	циклы	10000
7	Средняя наработка на отказ	циклы	10000
8	Ремонтопригодность		не ремонтопригоден
9	Максимальная температура воздуха, окружающего кран	°С	50
10	Максимальный вращающий момент закручивания накидной гайки	Нм	30
11	Пропускная способность, Kv	м ³ /час	5,6
12	Акустическая группа		III
13	Вес	г	161

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3. Конструкция и материалы

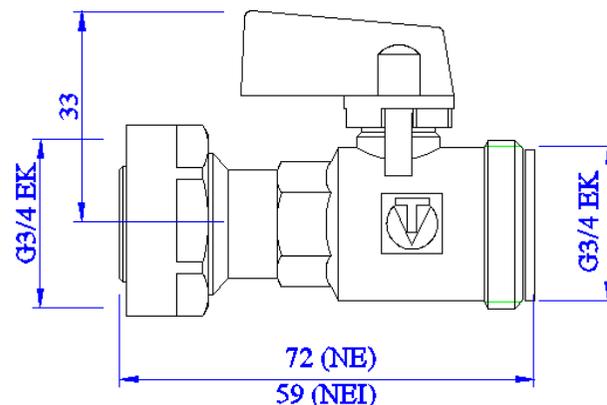


Поз.	Наименование	Материал	Марка
1	Большой полукорпус	Латунь никелированная	CW617N
2	Малый полукорпус		
3	Затвор шаровой	Латунь хромированная по медной подложке	
4	Кольцо седельное	Тефлон	PTFE
5	Гайка накидная	Латунь никелированная	CW617N
6	Стопорное кольцо	Сталь н/ж	AISI304
7	Уплотнительное кольцо	Эластомер	EPDM
8	Шток	Латунь	CW614N
9	Сальниковые кольца	Эластомер	EPDM
10	Ручка (NE)	Силумин	AK-12
10	Ручка (NEI)	Нейлон	PA-6
11	Винт крепления ручки	Сталь оцинкованная	

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. Габаритные размеры



5. Указания по монтажу

5.1. Кран может устанавливаться в любом монтажном положении.

5.2. Для присоединения трубопровода к крану рекомендуется использовать следующие марки соединителей:

- VT.4410 – для пластиковых труб;
- VT.4420 и VTc.712NE – для металлополимерных труб;
- VT.4430 – для медных труб;
- VTр.708E – для полипропиленовых труб.

5.3. При выполнении соединений стандарта «евроконус» использование дополнительных уплотнительных материалов не требуется.

5.4. Для монтажа крана следует пользоваться только рожковым ключом соответствующего размера. Использование разводных или рычажных ключей для монтажа крана не допускается.

5.5. Не допускается устанавливать кран на стальные трубопроводы.

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

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

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.2. Не допускается эксплуатация крана без винта крепления ручки или с ослабленным винтом.

6.3. Не допускается замерзание рабочей среды внутри крана.

6.4. Для предотвращения «прикипания» шарового затвора к седельным кольцам, рекомендуется 1 раз в 6 месяцев производить принудительный цикл закрытия/открытия крана.

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 исполнение указанных законов.

7.2. Содержание благородных металлов: *нет*.

8. Условия хранения и транспортировки

8.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

8.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

9. Гарантийные обязательства

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

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО 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;
- 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. 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%.

10. Условия гарантийного обслуживания

10.1. Претензии к качеству товара 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 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 сервисного центра.

10.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

результатам экспертного заключения, в том случае, если товар признан ненадлежащего качества.

10.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара 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 КОЛЛЕКТОРНЫЙ

№	Модель	Размер	Количество
1	<i>VTc.720</i>		
2			

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торговой организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - Десять лет (сто двадцать месяцев) 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 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 законность приобретения изделия.
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____