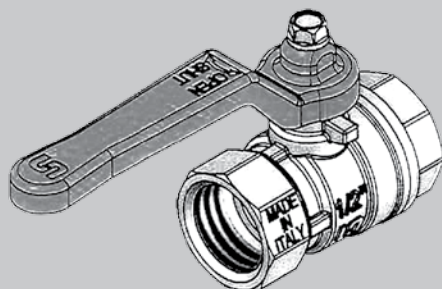


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

uni-fitt

**Кран шаровой
стандартнопроходной VIVO
UNI-FITT**



1. Назначение и область применения

Краны шаровые стандартнопроходные Uni-Fitt VIVO относятся к запорной арматуре и не предназначены для регулирования потока. Предназначены для быстрого перекрытия потока на трубопроводах бытового использования систем горячего и холодного водоснабжения, отопления. Практически не создают сопротивления потоку. Параметры эксплуатации указаны в разделе 2.

2. Технические характеристики и конструкция

Характеристика	Значение		
Диаметр (DN)	1/2"	3/4"	1"
Максимальная рабочая температура (без пара), °C	150		
Минимальная рабочая температура (без льда), °C	-20		
Максимальное рабочее давление, бар	см. диаграмму давления		
Kv, м³/ч	14,65	23,46	38,67

Гидравлическая характеристика

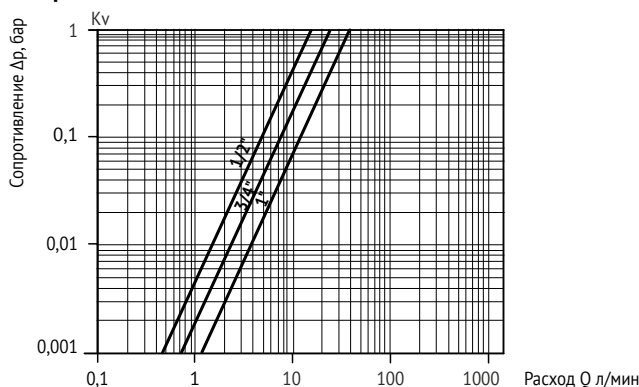
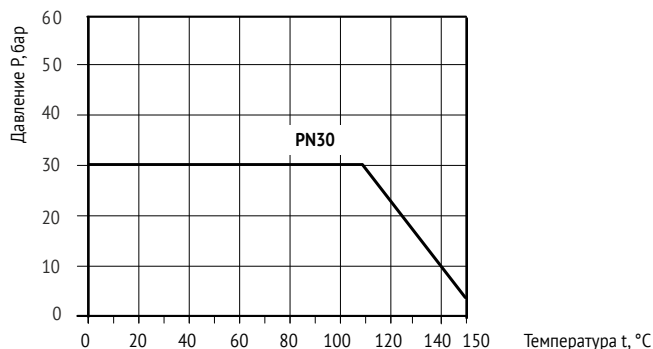
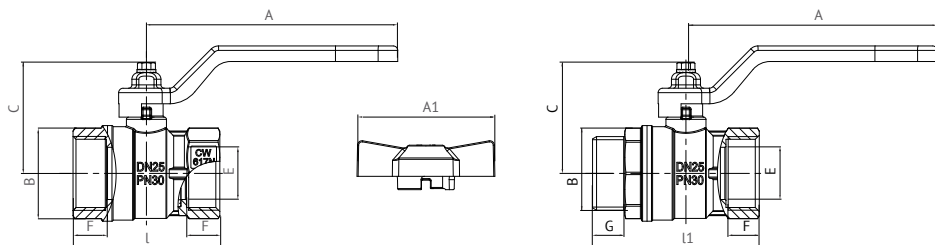


Диаграмма давления



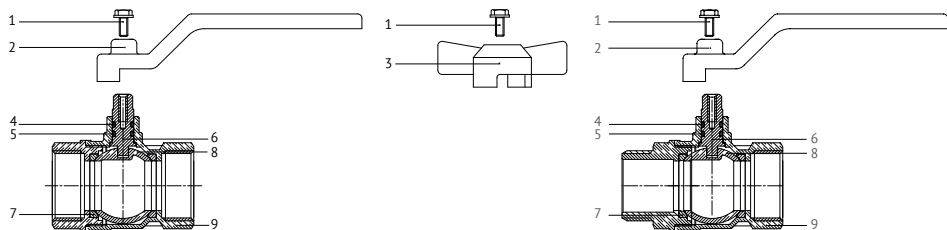
Размеры

Кран шаровой стандартнопроходной



N	Ø DN	A, мм	A1, мм	B, мм	C, мм	E, мм	F, мм	G, мм	L, мм	L1, мм
1/2"	15	80	47	29	40	14	12	11,5	48	58
3/4"	20	113	54	36	54	18,5	12	12,5	53,5	62,5
1"	25	113	62	43	57	23,5	15	14,5	66	75

Конструкция



№	Наименование детали	Материал
1	Винт	Оцинкованная сталь
2	Рукоятка	Сталь оцинкованная и окрашенная
3	Ручка бабочка	Алюминий
4	Уплотнительное кольцо	VITON ®
5	Уплотнительное кольцо	NBR
6	Шток	Латунь CW614N
7	Уплотнения шара	Тефлон
8	Шар	Хромированная латунь CW617N
9	Корпус	Никелированная латунь CW617N

3. Номенклатура

Кран шаровой ВВ, ручка

Артикул	Размер	Вес, гр
100L2000	1/2"	0,147
100L3000	3/4"	0,256
100L4000	1"	0,350

Кран шаровой НВ, ручка

Артикул	Размер	Вес, гр
101L2000	1/2"	0,168
101L3000	3/4"	0,283
101L4000	1"	0,388

Кран шаровой ВВ, бабочка

Артикул	Размер	Вес, гр
100T2000	1/2"	0,135
100T3000	3/4"	0,220
100T4000	1"	0,314

Кран шаровой НВ, бабочка

Артикул	Размер	Вес, гр
101T2000	1/2"	0,155
101T3000	3/4"	0,245
101T4000	1"	0,356

4. Указания по монтажу

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 кран от трубопровода. Кран не имеет направления потока. Может устанавливаться в любом положении, но в видимом, доступном месте для обеспечения их полного и лёгкого открытия/закрытия. Муфтовые соединения должны выполняться с использованием уплотнительных материалов. Сила затяжки должна обеспечивать герметичность системы, но не допускать повреждений крана или фитингов. Перед установкой кранов трубопровод должен быть очищен от окалины и ржавчины. Системы отопления и водоснабжения по окончании их монтажа должны быть промыты водой до выхода ее без механических взвесей (СНиП 03.05.01).

Кран должен быть надежно закреплен на трубопроводе, подтекание рабочей жидкости по резьбовой части не допускается. Согласно пункту 4.1 СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» после монтажа обязательно проводится манометрическое испытание герметичности системы и оформляется в соответствии с Приложением № 3 к СНиПу. Данное испытание позволяет обезопасить от протечек и ущерба, связанного с ними.

5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Краны шаровые стандартнопроходные Uni-Fitt VIVO должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик (раздел 2).

Регулировка расхода потока шаровыми кранами не допускается. При установке рукоятки (шара) в промежуточном положении возможно повреждение уплотнений крана. Для полного перекрытия потока достаточно повернуть рукоятку крана по часовой стрелке на 90° (до упора); для открытия крана – повернуть рукоятку против часовой стрелки на 90° (до упора).

Если клапан не использовался в течение длительного времени, то его открытие/закрытие может быть затруднено, и в этом случае необходимо приложить дополнительное усилие; возможно, понадобится снять рукоятку-бабочку и использовать ручку.

Для исключения «закисания» крана рекомендуется 1-2 раза в год открыть/закрыть его.

6. Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия–изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

7. 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 исполнение указанных законов.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие кранов шаровых стандартнопроходных Uni-Fitt VIVO требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. 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 покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия в системе;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Представители Гарантийной организации могут запросить дополнительные документы для определения причин аварии и размеров ущерба.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Краны шаровые стандартнопроходные VIVO

№	Артикул	Количество
1		
2		
3		
4		

Гарантийный срок – 36 месяцев со дня продажи.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель _____
(подпись)

Продавец _____
(подпись) Печать
торгующей
организации

Дата продажи ____ / ____ / ____

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу:

ООО «ТриД», Вашутинское шоссе, вл. 36

г. Химки, Московская обл., 141400

тел. (495) 787-71-48