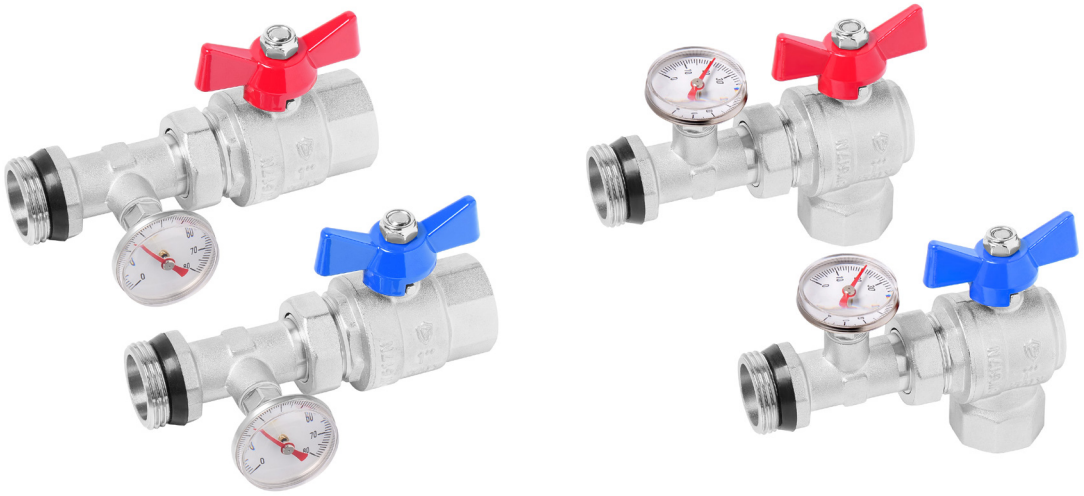
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

VIEIR®

PROFESSIONAL · INNOVATIVE · PRACTICAL



КРАНЫ ШАРОВЫЕ КОЛЛЕКТОРНЫЕ ИЗ ЛАТУНИ НЕПОЛНОПРОХОДНЫЕ, С РЕЗЬБОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ К ТРУБОПРОВОДУ ПРОХОДНЫЕ, ЗАПОРНЫЕ, С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ. НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ DN 20, 25 ММ

НАДЁЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ VIEIR GROUP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Краны шаровые коллекторные применяются в качестве запорной арматуры, которая предназначена для быстрого перекрытия потока на трубопроводах систем горячего и холодного водоснабжения, отопления. Основное рабочее положение "открыто" или "закрыто" т.к. шаровые краны не предназначены для регулирования потока.

Краны шаровые с разъёмным соединением (типа американка) позволяют подключать к системе устройства, требующие периодической профилактики, ремонта/замены.

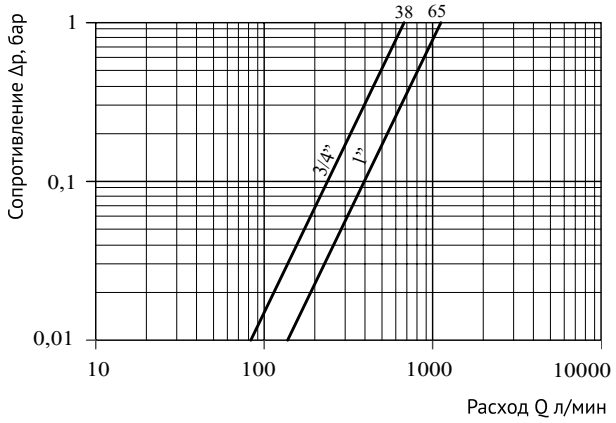
Краны шаровые могут применять на тех трубороводах где транспортируемая среда не агрессивна к материалам крана.

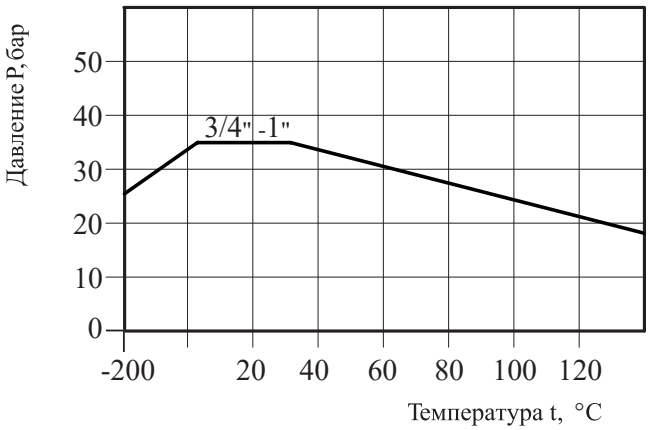
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристика	Значение	
Диаметр (DN)	3/4"(20)	1"(25)
Максимальная рабочая температура (без пара), °С	+120	
Минимальная рабочая температура (без льда), °С	-20	
Класс по эффективному диаметру	неполнопроходной	
Класс герметичности затвора	«А» по ГОСТ 9544	
Максимальное рабочее давление, бар	40	16
Направление потока рабочей среды	Проходной / Угловой	
Kv, м^3/ч	38	65

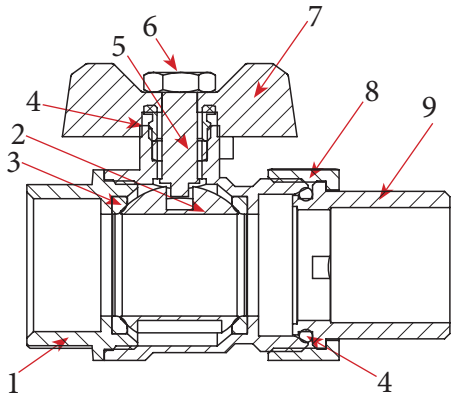
*не использовать для сжиженных газов группы 1 в соответствии с нормами 97/23/EG (напр., токсичные или горючие газы) и кислорода.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.





КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ.



1 - Корпус Латунь
2 - Шар Латунь
3 - Уплотнение шара Тефлон
4 - Уплотнительные кольца Каучук
5 - Шток Латунь
6 - Гайка Сталь
7- Ручка (бабочка) Алюминий
8 - Накидная гайка Латунь
9 - Штуцер Латунь

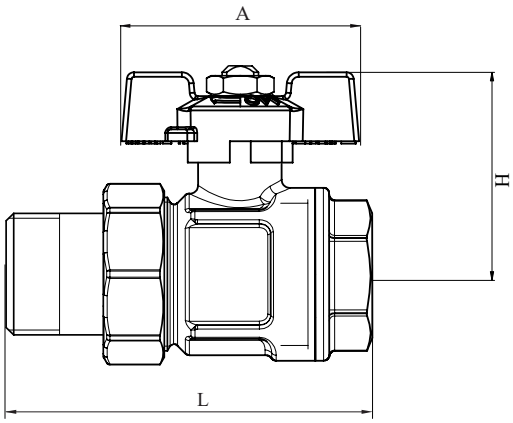
VIEIR®

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ.

Кран шаровой прямой с полусгоном

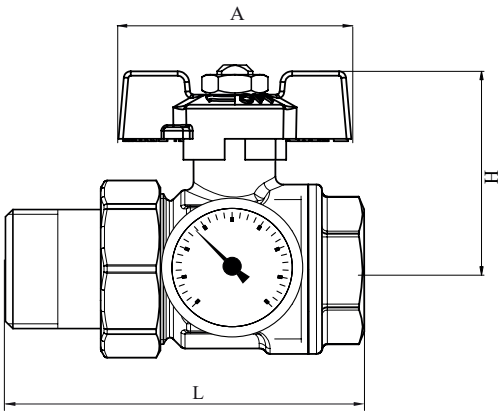
Артикул	Размер D, дюйм	L,мм	H,мм	A,мм	Вес, гр
VR1106	3/4"	90	40	50	380
VR1102A	1"	100	55	62	560





Кран шаровой прямой с полусгоном и термометром

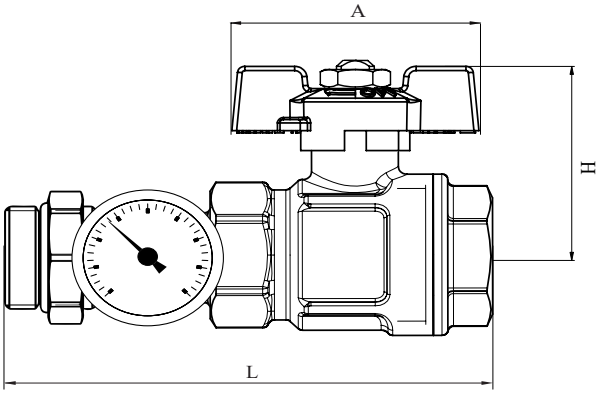
Артикул	Размер D, дюйм	L,мм	H,мм	A,мм	Вес, гр
VR1102	1"	100	55	62	590





Кран шаровой прямой с тройником-полусгоном и термометром

Артикул	Размер D, дюйм	L,мм	H,мм	A,мм	Вес, гр
VR1102B	1"	140	55	62	680

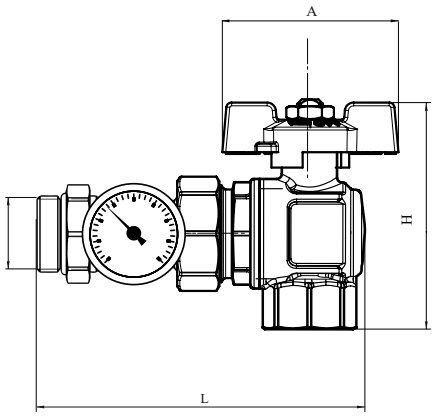




ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Кран шаровой угловой с полусгоном и термометром

Артикул	Размер D, дюйм	L,мм	H,мм	A,мм	Вес, гр
VR1105	1"	130	100	62	703





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 его полного и лёгкого открытия/закрытия.

Герметизация муфтовых соединений должна выполняться с использованием уплотнительных материалов: фум, лен сантехнический, анаэробный герметик, сантехническая нить. Чрезмерное количество уплотнительных материалов и излишние усилия затяжки могут привести к повреждению крана и фитинга.

Кран для коллекторных групп оснащён контргайкой и прокладкой O-ring. Это позволяет установить разъёмное соединение в положении, удобном для наблюдения за показаниями термометра.

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.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

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

Регулировка расхода потока шаровыми кранами не допускается. При установке ручки (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 кран не использовался в течение длительного времени, то его открытие/закрытие может быть затруднено, и в этом случае необходимо приложить дополнительное усилие.

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

Внимание: Не допускать образования льда. Это может повредить трубопровод и арматуру.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия–изготовителя по условиям хранения 3 по

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

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.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Изготовитель гарантирует соответствие кранов шаровых 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.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Изделие	**КРАН ШАРОВОЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ**		
Модель		**Кол-во**	
Торговая организация:			
Дата продажи:_____			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:
ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, г.Москва, ул.Генерала Белова 26, пом. 14/8,
Тел: 8 (800) 775-81-91.

Гарантийный срок -7 лет (восемьдесят четыре месяца) со дня продажи конечному потребителю.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки**:**

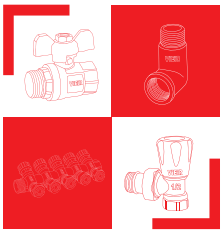
8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени; ВС-выходной.

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя_____

М.П.



ВСЯ ПРОДУКЦИЯ
VIEIR ЗАСТРАХОВАНА

7 ViEiR Group
ЛЕТ ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

EAC