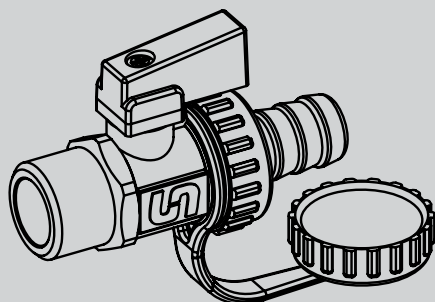


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

LI-fitt

**Кран шаровой со штуцером
и заглушкой**

© LUNDA



1. Назначение и область применения

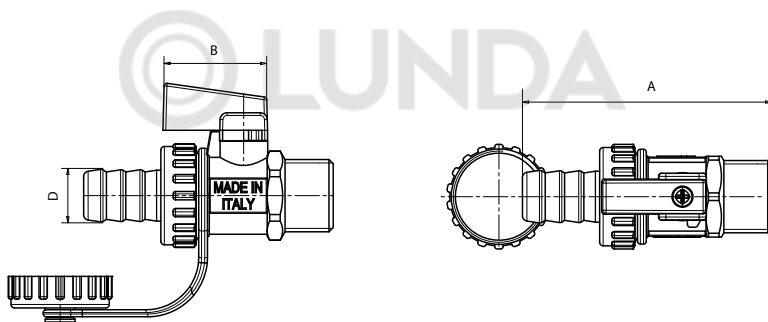
Краны шаровые со штуцером и заглушкой относятся к запорной и водоразборной арматуре. Могут использоваться для слива воды из гидравлических систем или для подключения эластичных напорных (садовых) шлангов для хозяйственно-бытовых нужд.

Параметры эксплуатации указаны в разделе 2.

2. Технические характеристики и конструкция

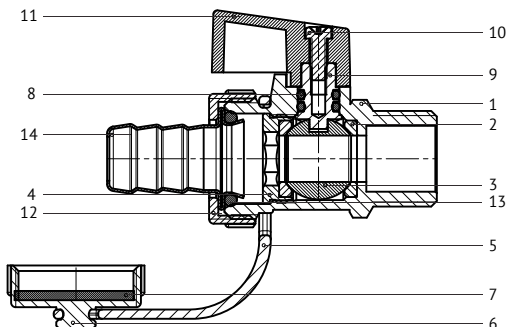
Характеристика	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	5 – 90
Максимальное рабочее давление, бар	10

Размеры



∅	DN	A, мм	B, мм	D, мм
3/8" x 3/4"	10 x 20	71	30	15
1/2" x 3/4"	15 x 20	71	30	15

Конструкция



Позиция	Наименование детали	Материал
1	Корпус	Латунь CW 617N
2	Уплотнение	P.T.F.E.
3	Шар	Латунь CW 614N
4	Гайка шара	Латунь CW 614N
5	Поводок заглушки	ПВХ
6	Заглушка	Латунь CW 617N
7	Прокладка заглушки	SBR (Styrene Butadiene Rubber)
8	Прокладка	EPDM
9	Шток	Латунь CW 614N
10	Винт	Латунь CW 614N
11	Рукоятка	Алюминий
12	Гайка штуцера	Латунь CW 617N
13	Прокладка штуцера	NBR 70
14	Штуцер	Латунь CW 614N

3. Номенклатура

Артикул	Наименование
126G1000	Кран шаровой НН 3/8" x 3/4" сливной со штуцером и заглушкой, флажок красный металл
126N1000	Кран шаровой НН 3/8" x 3/4" сливной со штуцером и заглушкой, флажок красный металл, никелированный
126G2000	Кран шаровой НН 1/2" x 3/4" сливной со штуцером и заглушкой, флажок красный металл, латунный
126N2000	Кран шаровой НН 1/2" x 3/4" сливной со штуцером и заглушкой, флажок красный металл, никелированный

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 может устанавливаться в любом положении. Муфтовые соединения должны выполняться с использованием уплотнительных материалов. Крепление эластичных шлангов на штуцер следует производить с помощью стандартных винтовых хомутов. Использование для крепления шлангов проволочных скруток не допускается.

Накидная гайка штуцера закручивается от руки. Использование ключей не допускается. Перед установкой кранов трубопровод должен быть очищен от окалины и ржавчины.

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 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. В этом случае необходимо снять рукоятку и использовать рожковый ключ.

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

При необходимости от крана можно отсоединить штуцер (в том числе и вместе с эластичным шлангом), и заглушить выпуск заглушкой, входящей в комплект крана. Заглушка снабжена плоской прокладкой, поэтому дополнительная герметизация данного резьбового соединения не требуется.

Категорически запрещается допускать замерзание воды внутри крана. При осушении системы в зимний период кран должен быть оставлен полуоткрытым, чтобы вода не осталась в полостях за затвором.

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 шаровых кранов Uni-Fitt 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.

