

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### КРАН НЕЗАМЕРЗАЮЩИЙ ВОДРАЗБОРНЫЙ БЕЗ ШТУЦЕРА



EAC	Сертификат соответствия: ЕАЭС N RU Д-СН.РА07.В.50213/23
	Выдан Испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория" (аттестат аккредитации №РА.РУ.21АИ71)
	Срок действия с 14.09.2023 по 13.09.2028

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Краны незамерзающие водоразборные предназначены для круглогодичного водоснабжения придомовых участков и хозяйственных построек, подачи воды на производствах, фермах, объектах торговли и общественного питания, организации моечных пунктов, полива садов и огородов. Встроенный клапан «антисифон» позволяет сливать воду из подключенного шланга до конца, таким образом достигается дополнительная защита от застоя воды внутри корпуса крана.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

Характеристика	Значение
Номинальный размер	DN15
Подключение на входе	G1/2" наружная резьба
Подключение на выходе (переходник для шланга)	G3/4"
Номинальное давление	1,0 МПа
Рабочая среда	вода
Максимальная температура рабочей среды	до +80°C
Диаметр трубки	22 мм
Температура окружающей среды	от -20°C до +40°C
Тип покрытия	хром

Таблица 2. Наименование деталей крана (см. Рис. 1) и материалы.

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Латунь HPb57-3
2	Трубка	Латунь HPb57-3
3	Фитинг подключения	Латунь HPb57-3
4	Гайка штока	Латунь HPb57-3
5	Кольцо уплотнительное	EPDM
6	Кольцо уплотнительное	EPDM
7	Шток	Латунь HPb57-3
8	Золотник	Латунь HPb57-3
9	Пружина	Нерж. сталь SS 304
10	Кольцо уплотнительное	EPDM
11	Золотник	Латунь HPb57-3
12	Плоская прокладка	Силикон
13	Винт	Нерж. сталь SS 304
14	Прокладка	EPDM
15	Крышка сальника	Латунь HPb57-3
16	Кольцо уплотнительное	EPDM
17	Маховик	Чугун
18	Табличка	Алюминий
19	Винт	Нерж. сталь SS 304
20	Золотник	Нейлон
21	Штуцер	Нейлон
22	Кольцо уплотнительное	EPDM
23	Крышка	ABS-пластик
24	Прокладка	ABS-пластик

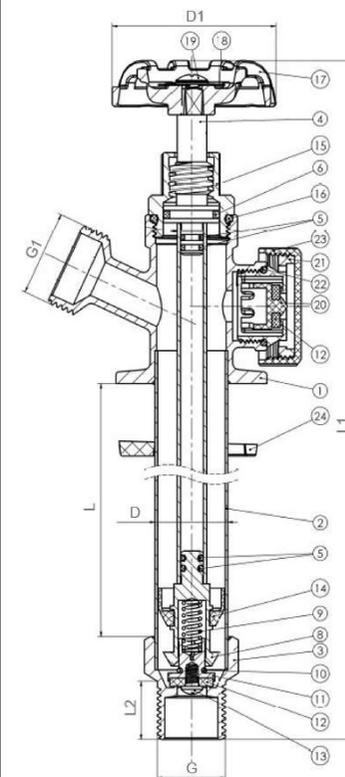


Рис.1

Таблица 3. Габаритные и весовые характеристики (см. Рис. 1).

Н/н	Наименование	G	G1	L, мм	L1, мм	L2, мм	D, мм	D1, мм	Вес, гр.
109-0074	Кран водоразборный незамерзающий Ду15 Ру10 р/р max 250мм	1/2"	3/4"	250	380	18	22	53	530
109-0075	Кран водоразборный незамерзающий Ду15 Ру10 р/р max 350мм	1/2"	3/4"	350	480	18	22	53	595
109-0076	Кран водоразборный незамерзающий Ду15 Ру10 р/р max 450мм	1/2"	3/4"	450	580	18	22	53	660

### 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Корпус крана (1) с маховиком (17) располагаются снаружи помещения, запорный механизм клапанного типа (запирающий элемент перемещается параллельно оси потока воды) находящийся внутри корпуса трубки (2) расположены внутри отапливаемого помещения. Подающий трубопровод подключается к фитингу подключения (3), на изливе крана нарезана резьба для подключения шланга. После перекрытия потока воды ее остатки сливаются из корпуса крана, благодаря чему кран возможно использовать круглогодично, даже при отрицательных температурах наружного воздуха.

### 4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не использовать краны водоразборные незамерзающие в системах с давлением выше 1,0 МПа. Запрещается производить монтажные, демонтажные, профилактические работы при наличии давления в системе.

### 5. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию кранов водоразборных незамерзающих допускается специально обученный персонал, изучивший устройство и правила техники безопасности.

Перед установкой крана водоразборного незамерзающего трубопровод должен быть очищен от окалины и грязи.

Резьба на подводящем трубопроводе и фитинге подключения шланга должна соответствовать ГОСТ 6357-81.

Использование инструмента, оказывающего сжимающее воздействие – запрещено.

Монтаж крана водоразборного незамерзающего производится с проходом через стену. Маховик и излив крана расположены снаружи помещения. Запорный механизм расположенный на конце трубки внутри отапливаемого помещения. Для правильной работы крана морозостойкого водоразборного его необходимо установить под небольшим уклоном (2-5°) вниз к изливу (см. Рис. 2).

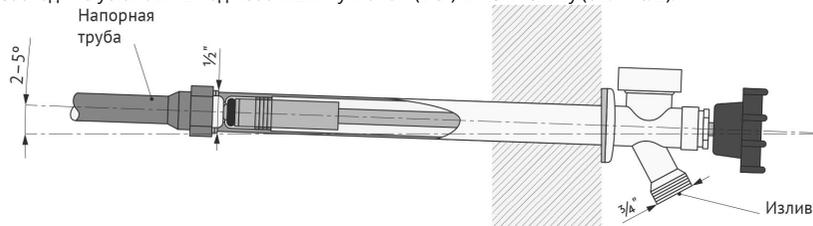


Рис. 2

### 6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Консервация по ВЗ-4, ВУ-0 ГОСТ 9.014-78.

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 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. Содержание благородных металлов: нет.

### 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК —  
1 ГОД С ДАТЫ ПРОДАЖИ  
СРОК СЛУЖБЫ — 1 ГОД**

Количество: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

МЕСТО ДЛЯ ПЕЧАТИ

Подпись: \_\_\_\_\_

Производитель: ZHEJIANG YUQUAN FLUID TECHNOLOGY CO., LTD  
BUILDING 1, NO.35, TIANYOU ROAD, SHAMEN, YUNUAN ZHEJIANG, CHINA