





СДЕЛАНО В  
РОССИИ

### НАЗНАЧЕНИЕ

Краны шаровые латунные LD Pride (серия 47) предназначены для перекрытия потока рабочей среды на трубопроводах, систем питьевого и хозяйственного питьевого назначения; горячего водоснабжения; отопления; сжатого воздуха; жидких углеводородов, а также на других трубопроводах транспортирующих вещества, не агрессивные к материалам кранов. Шаровые краны LD Pride должны применяться в строгом соответствии с их назначением в части рабочих параметров и условий эксплуатации. В процессе эксплуатации положение запорного органа крана должно быть полностью открытое или полностью закрытое. Климатическое исполнение У, УХЛ, ХЛ, ТВ ГОСТ 15150.

### НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ

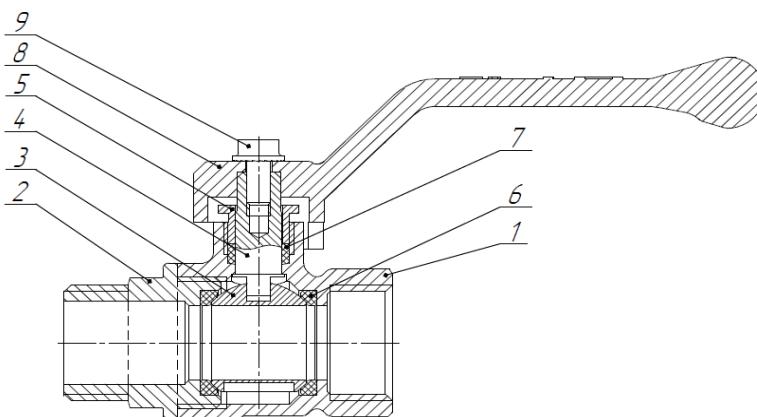
ТУ 3712-004-42473563-2016

ГОСТ Р 59553-2021 №РОСС RU C-RU.AE83.B.00074/23 по 17.09.2028г.

ГОСТ Р 59553-2021 №РОСС RU C-RU.AE83.B.00075/23 по 17.09.2028г.

Декларация о соответствии ТР ТС 010 ЕАЭС: №RU Д-RU.PA08.B.88434/22 от 08.12.2022 г.

Экспертное заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы №16017/2016 от 25.10.2016



### МАТЕРИАЛЫ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ КРАНА

№	Название деталей	Материалы
1	Корпус	Латунь штампованный, никелированный ЛС59-1В
2	Гайка корпуса	Латунь штампованный, никелированный ЛС59-1В
3	Шаровая пробка	Латунь штампованный, никелированный ЛС59-1В
4	Прижимная гайка	Латунь ЛС59-1В
5	Шпиндель	Латунь ЛС59-1В
6	Седло	Фторопласт ф4
7	Уплотнение горловины	Фторопласт ф4
8	Рукоятка	Алюминиевый сплав
9	Винт/гайка	Сталь никелированная

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Условный проход в дюймах					
	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
KMC	0,259	0,13	0,12	0,11	0,103	0,101
Kv, м3/час	17,65	44,38	72,17	123,5	199,4	314,7
KMC - коэффициент местного сопротивления						
Kv - условная пропускная способность м3 / час						

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Значение
1	Рабочая среда	Вода, пар, ГСМ
2	Класс герметичности по ГОСТ 9544	"A"
3	Присоединительная резьба по ГОСТ 6357	1/2"; 3/4"; 1"; 1 1/4"; 1 1/2"; 2"
4	Класс по эффективному диаметру	неполнопроходной
5	Условное номинальное давление PN	DN 15-25: 40 кгс/см <sup>2</sup> ; DN 32-50: 25 кгс/см <sup>2</sup>
6	Температура рабочей среды	от -20°C до +150°C
7	Срок службы	30 лет
8	Средний ресурс	DN 15-25: 10000 циклов; DN 32-50: 4000 циклов
9	Ремонтопригодность	Да
10	Конструкция крана по таблице фигур	11Б27П1

### ЗАВИСИМОСТЬ РАБОЧЕГО ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

T, °C	0	25	50	75	100	125	150
Типоразмер	Pp, МПа						
DN 15-25	4,0	4,0	3,7	3,1	2,5	1,8	1,3
DN 32-50	2,5	2,5	2,5	2,3	1,8	1,3	0,8

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

Гарантия производителя – 10 лет с даты выпуска крана при условии соблюдения требований надлежащего хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в данном паспорте.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН от \_\_\_\_\_

Кран шаровой латунный LD Pride 47. \_\_\_\_ .B – Н. \_\_\_\_ количество \_\_\_\_\_

Наименование торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_  
МП

При предъявлении претензии по качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, с обязательным указанием:
  - названия организации или ФИО покупателя, контактные данные,
  - основные параметры системы, в которой использовалось изделие,
  - краткое описание дефекта
2. Документ, подтверждающий законность приобретения изделия.