

 **TEMPER**

Латунные краны и фильтры



Полностью российское производство

[латунныекраны.рф](http://латунныекраны.рф)



## СОДЕРЖАНИЕ

Преимущества, материалы, условные обозначения.....	1
Кран шаровой латунный водная и газовая серии (внутренняя / внутренняя резьба).....	2
Кран шаровой латунный водная и газовая серии (внутренняя / наружная резьба).....	3
Кран шаровой латунный водной серии (внутренняя резьба / гайка накидная (американка) .....	4
Кран шаровой латунный водная и газовая серии (наружная / наружная резьба), фильтр латунный сетчатый (внутренняя / внутренняя резьба).....	5
Меры безопасности, тех. обслуживание, страховка, разрешительные документы и сертификаты.....	6

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Используются только российские материалы, металл от заводов Урала
- ✓ Входят в реестр Минпромторга РФ №10457890
- ✓ Имеют сертификат ГОСТ Р 59553-2021: улучшены прочностные характеристики химсостава и конструктива кранов.
- ✓ 5 лет гарантии на наши изделия
- ✓ Продукция застрахована на 10 млн. рублей
- ✓ Срок службы не менее 30 лет (при соблюдении правил эксплуатации, требований к составу рабочих сред)
- ✓ Герметичность класса «А»
- ✓ Всегда в наличии на наших складах в гг. Курган, Москва, Санкт-Петербург и Хабаровск.
- ✓ Широкая дилерская сеть в России. Поставки в 20 стран мира

### Сергей Доронин, директор ООО «Темпер»:

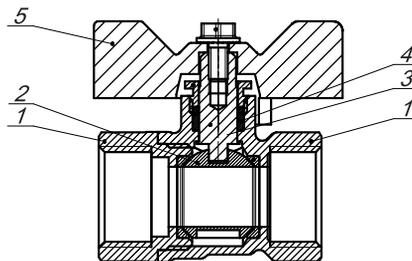
«Материал для латунных кранов TEMPER отливается в более узком диапазоне, чем указано в ГОСТе. Это дает улучшенные прочностные характеристики и стабильное качество продукции».

## МАТЕРИАЛЫ

- 1. Корпус и гайка корпуса:** Латунь штампованная ЛС59-1В улучшенных прочностных характеристик, никелированное покрытие дополнительно защищает от коррозии;
- 2. Шаровая пробка:** Латунь штампованная ЛС59-1В улучшенных прочностных характеристик с никелированным покрытием для дополнительной защиты от коррозии, полированная для наилучшей герметизации;
- 3. Шпindelъ:** латунь ЛС59-1В взрывобезопасная улучшенных прочностных характеристик;
- 4. Уплотнение горловины и шара:** фторопласт Ф4 обеспечивает надежную герметизацию в течение всего срока эксплуатации;
- 5. Рукоятка:** легкий и прочный алюминиевый сплав (АК7 ГОСТ 1583-93 / АК9М2) с покрытием порошковой эпоксиполиэфирной композицией темно-красного цвета для жидких сред, желтого цвета для газовых сред.

## ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ЛАТУННОГО ШАРОВОГО КРАНА TEMPER

- 88 15 ВВ Б 12 40 GAS** Газовая серия
- 88 — Номинальное давление
  - 15 — Резьба трубная цилиндрическая
  - ВВ — Форма рукоятки (Бабочка / Рычаг)
  - Б — Тип присоединения:  
ВВ внутренняя / внутренняя  
ВН внутренняя / наружная  
НН наружная / наружная  
ВА внутренняя резьба / гайка  
накидная (американка)
  - 12 — Номинальный диаметр
  - 40 — Серия: 88 водная / 83 газовая
  - GAS — Газовая серия



	Водная серия	Газовая серия
Рабочие среды	Холодное (в том числе питьевое), горячее водоснабжение, отопление, водяной пар, ГСМ, нефтепродукты, жидкие углеводороды и другие жидкости, не агрессивные к материалам крана	Природный газ, сжиженный углеводородный газ, и другие газообразные среды, неагрессивные для материалов деталей крана
Температура рабочей среды	от -20°C до +150°C	от -60°C до +80°C
Ресурс	DN 15-25 - не менее 10 000 циклов, DN 32-50 – не менее 4 000 циклов	
Полный срок службы	Не менее 30 лет	
Гарантийный срок	5 лет	

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

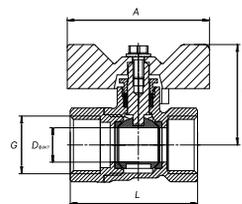
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / ВНУТРЕННЯЯ**

Управление

**БАБОЧКА**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	B	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/внутренняя, бабочка	8815BBB1240/ 8315BBB1240	40	49	52	37,5	12,5	1/2	146	30
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/внутренняя, бабочка	8820BBB3440/ 8320BBB3440	40	52,5	52	39,5	15	3/4	201	22
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/внутренняя, бабочка	8825BBB140/ 8325BBB140	40	60	52	43	20	1	311	12
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/внутренняя, бабочка	8832BBB11425/ 8332BBB11425	25	69	65	49,5	25	1 1/4	555	8

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

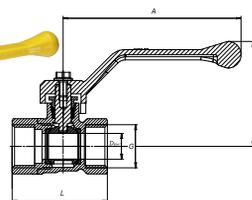
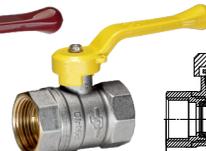
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / ВНУТРЕННЯЯ**

Управление

**РЫЧАГ**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	E	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/внутренняя, рычаг	8815BBP1240/ 8315BBP1240	40	49	75	45	12,5	1/2	154	18
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/внутренняя, рычаг	8820BBP3440/ 8320BBP3440	40	52,5	75	47	15	3/4	210	12
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/внутренняя, рычаг	8825BBP140/ 8325BBP140	40	60	75	50	20	1	313	8
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/внутренняя, рычаг	8832BBP11425/ 8332BBP11425	25	69	98,5	57,5	25	1 1/4	572	4
40	Кран шаровый латунный Temper DN40 (1 1/2") PN25, внутренняя/внутренняя, рычаг	8840BBP11225/ 8340BBP11225	25	82,5	98,5	63	32	1 1/2	981	3
50	Кран шаровый латунный Temper DN50 (2") PN25, внутренняя/внутренняя, рычаг	8850BBP225/ 8350BBP225	25	89,5	155	85	40	2	1441	2

**Примечание:**

- Поставка кратна коробке.
- Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

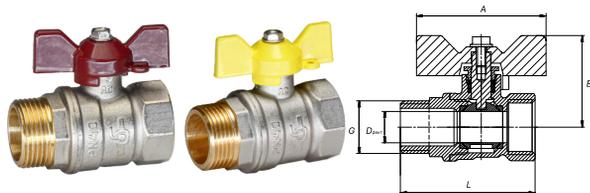
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / НАРУЖНАЯ**

Управление

**БАБОЧКА**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	B	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/наружная, бабочка	8815ВНБ1240/ 8315ВНБ1240	40	56,5	52	37,5	12,5	1/2	150	30
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/наружная, бабочка	8820ВНБ3440/ 8320ВНБ3440	40	59	52	39,5	15	3/4	209	22
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/наружная, бабочка	8825ВНБ140/ 8325ВНБ140	40	68	52	43	20	1	332	12
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/наружная, бабочка	8832ВНБ11425/ 8332ВНБ11425	25	76,5	65	49,5	25	1 1/4	614	6

**Антон Ефимов, технолог ООО «Темпер»:** «Мы изменили габариты шарового крана, уменьшили его металлоемкость. При этом сохранили достаточную толщину стенок корпуса, особенно в «проблемных» местах конструкции, там, где чаще всего может произойти его разрушение. Это позволило добиться высокой надежности продукта».

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

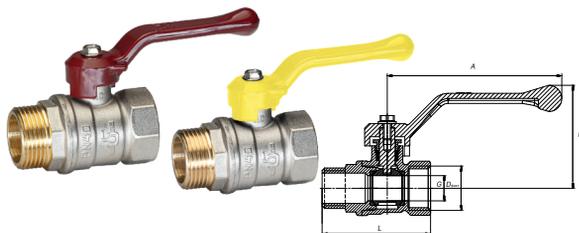
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / НАРУЖНАЯ**

Управление

**РЫЧАГ**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	E	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/наружная, рычаг	8815ВНР1240/ 8315ВНР1240	40	56,5	75	45	12,5	1/2	161	17
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/наружная, рычаг	8820ВНР3440/ 8320ВНР3440	40	59	75	47	15	3/4	216	12
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/наружная, рычаг	8825ВНР140/ 8325ВНР140	40	68	75	50	20	1	323	6
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/наружная, рычаг	8832ВНР11425/ 8332ВНР11425	25	76,5	98,5	57,5	25	1 1/4	640	4
40	Кран шаровый латунный Temper DN40 (1 1/2") PN25, внутренняя/наружная, рычаг	8840ВНР11225/ 8340ВНР11225	25	92,5	98,5	63	32	1 1/2	957	3
50	Кран шаровый латунный Temper DN50 (2") PN25, внутренняя/наружная, рычаг	8850ВНР225/ 8350ВНР225	25	100,5	155	85	40	2	1540	2

**Примечание:**

- Поставка кратна коробке.
- Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

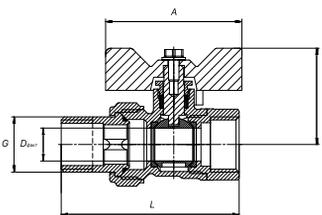
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / ГАЙКА НАКИДНАЯ  
(АМЕРИКАНКА)**

Управление

**БАБОЧКА**

Серии

**ВОДНАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	B	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/наружная американка, бабочка	8815BAБ1240	40	71	52	37	12,5	1/2	199	20
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/наружная американка, бабочка	8820BAБ3440	40	80	52	39	15	3/4	274	16
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/наружная американка, бабочка	8825BAБ140	40	87	52	42	20	1	448	6
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/наружная американка, бабочка	8832BAБ11425	25	104	65	51	25	1 1/4	785	4

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

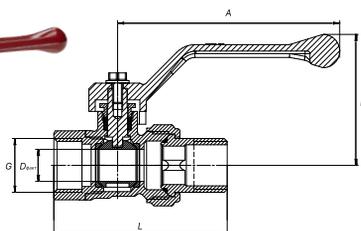
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / ГАЙКА НАКИДНАЯ  
(АМЕРИКАНКА)**

Управление

**РЫЧАГ**

Серии

**ВОДНАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	E	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, внутренняя/наружная американка, рычаг	8815BAР1240	40	71	75	44	12,5	1/2	195	10
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, внутренняя/наружная американка, рычаг	8820BAР3440	40	80	75	46	15	3/4	278	10
25	Кран шаровый латунный Temper DN25 (1") PN40, внутренняя/наружная американка, рычаг	8825BAР140	40	87	75	49	20	1	461	6
32	Кран шаровый латунный Temper DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя/ наружная американка, рычаг	8832BAР11425	25	104	98,5	59	25	1 1/4	810	3

**Примечание:**

- Поставка кратна коробке.
- Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

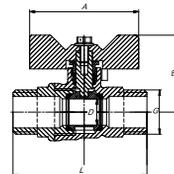
**РЕЗЬБА НАРУЖНАЯ / НАРУЖНАЯ**

Управление

**БАБОЧКА**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	B	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, наружная/наружная, бабочка	8815ННБ1240/ 8315ННБ1240	40	56,5	52	37,5	12,5	1/2	162	25
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, наружная/наружная, бабочка	88120ННБ3440/ 8320ННБ3440	40	59	52	39,5	15	3/4	217	18

## КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ

Присоединение

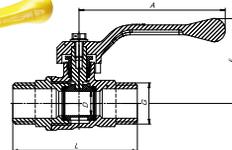
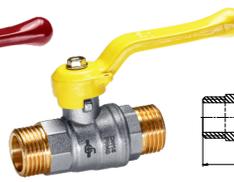
**РЕЗЬБА НАРУЖНАЯ / НАРУЖНАЯ**

Управление

**РЫЧАГ**

Серии

**ВОДНАЯ / ГАЗОВАЯ**



DN	Наименование изделия	Артикул	PN	L	A	E	D	G	Масса, г	Коробка / шт
15	Кран шаровый латунный Temper DN15 (1/2") PN40, наружная/наружная, рычаг	8815ННР1240/ 8315ННР1240	40	56,5	75	45	12,5	1/2	170	20
20	Кран шаровый латунный Temper DN20 (3/4") PN40, наружная/наружная, рычаг	88120ННР3440/ 8320ННР3440	40	59	75	47	15	3/4	225	12

## ФИЛЬТР ЛАТУННЫЙ СЕТЧАТЫЙ

Присоединение

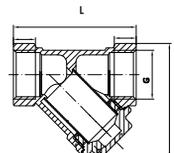
**РЕЗЬБА ВНУТРЕННЯЯ / ВНУТРЕННЯЯ**

Размер ячейки сетки

**500 мкм**

Серии

**ВОДНАЯ**



Устанавливаются на трубопроводы для предварительной очистки воды

DN	Наименование изделия	PN	Артикул	G	H	L	Масса, г	Коробка / шт
15	Фильтр сетчатый Temper для воды DN15 (1/2") PN40, внутренняя / внутренняя	40	F2215BB1240	1/2	49	53	129	20
20	Фильтр сетчатый Temper для воды DN20 (3/4") PN40, внутренняя / внутренняя	40	F2220BB3440	3/4	60,5	64	207	12
25	Фильтр сетчатый Temper для воды DN25 (1") PN40, внутренняя / внутренняя	40	F2225BB140	1	73	72	292	8
32	Фильтр сетчатый Temper для воды DN32 (1 1/4") PN25, внутренняя / внутренняя	25	F2232BB11425	1 1/4	87,7	85	427	5
40	Фильтр сетчатый Temper для воды DN40 (1 1/2") PN25, внутренняя / внутренняя	25	F2240BB11225	1 1/2	100	98	598	3
50	Фильтр сетчатый Temper для воды DN50 (2") PN25, внутренняя / внутренняя	25	F2250BB225	2	118,6	113	947	2

Примечание:

- Поставка кратна коробке.
- Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



1. К установке в трубопровод и обслуживанию крана допускается только квалифицированный рабочий персонал, прошедший обучение по обслуживанию трубопроводной арматуры.
2. Недопустимо использование шаровых латунных кранов TEMPER в качестве регулирующего элемента

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Шаровая запорная арматура компании TEMPER специального обслуживания не требует.
2. Ревизия запорных шаровых кранов TEMPER производится 2 раза в год. Проверяется подвижность ходовых частей путем совершения 2-3 циклов полного закрытия и открытия крана. Для рабочей среды ГАЗ - путем поворота рукоятки крана в положения «открыто-закрыто» на 10°- 15° не менее 2-3 циклов. При необходимости производится подтяжка прижимной гайки.

## СТРАХОВКА

Продукция застрахована согласно договору страхования ответственности производителя за качество продукции № Д-54550010-5.0-1-000004-25 от 21.01.2025 г.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Латунные краны TEMPER имеют сертификат соответствия ГОСТ Р 59553-2021.

Шаровые краны TEMPER включены Минпромторгом России в реестр промышленной продукции, произведенной на территории Российской Федерации. Запись №10457890

### Продукция соответствует требованиям:

ТР ТС 010/2011, № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.97266/25 от 2025-02-14

ТР ТС 032/2013, № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.93650/25 от 2025-02-13



**СЕРТИФИКАТЫ И ПАТЕНТЫ**



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
И МОНТАЖУ ЛАТУННЫХ КРАНОВ**



Россия, 640027, г. Курган, ул. Щорса, д. 93А  
+7 (3522) 22-88-88



**Ваш региональный дилер:**



**Получить прайс:**



[brass.temper.ru](http://brass.temper.ru)