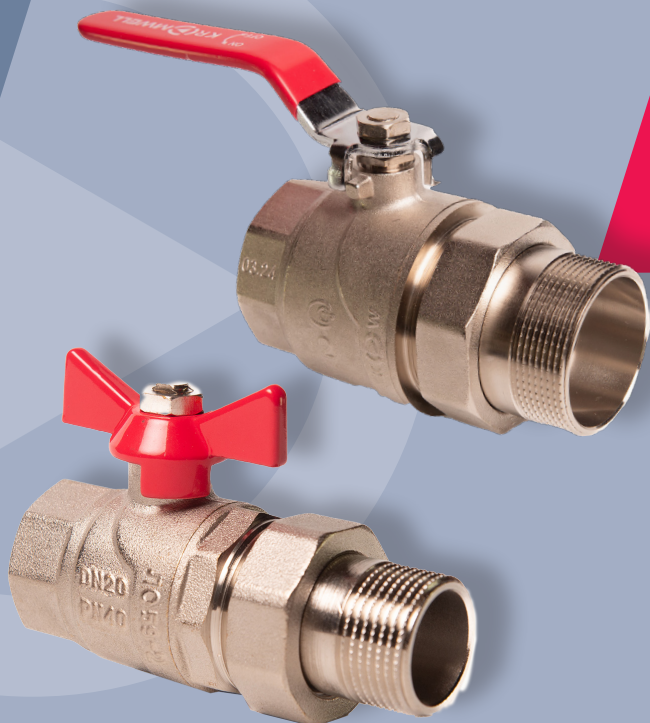


Шаровые краны Kromwell по ГОСТ 59553-2021

Представляем вам новую конструкцию шаровых кранов Kromwell – серия KW

Прочный и надежный шаровой кран Kromwell серии KW, отвечающий всем требованиям новой редакции ГОСТ 59553-2021



Все краны Kromwell серии KW испытываются по следующим параметрам:

- Герметичность и работоспособность
- Плотность и прочность материалов
- Прочность на растяжение и скручивание
- Геометрия (толщина стенки) и вес
- Прочность внешнего покрытия корпуса и шара
- Ресурс крана на открытие и закрытие

Достоинства новой серии шаровых кранов Kromwell серии KW:

- Снижен уровень гидравлических потерь
- Повышенная надежность при монтаже
- Повышенная долговечность при эксплуатации
- Понятная и информативная маркировка на шаровом кране



Полное соответствие

ГОСТ 59553

Материал корпуса

ЛС 59-2

Размерный ряд

1/2" - 2"

Температура рабочей среды

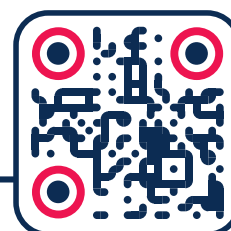
20÷130 °C

Номинальное давление

25-40 бар

Класс герметичности

«А»

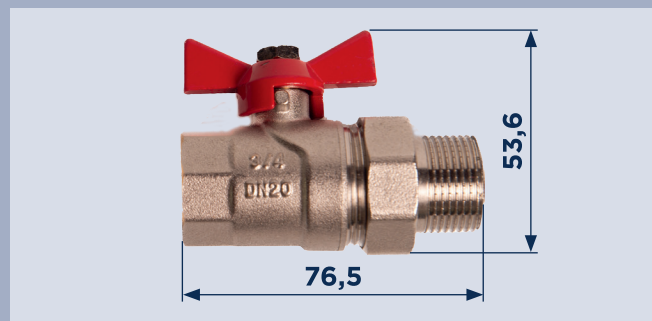


ШАРОВЫЕ КРАНЫ: конструктивные особенности



Изменения геометрии крана на примере шарового крана с полусгоном (ручка-бабочка)

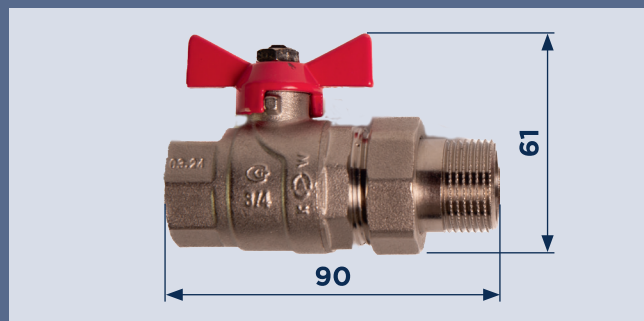
БЫЛО



СЕРИЯ EU.YT1287

Размер	Толщина стенки, мм	Вес, г
1/2	1,4	175
3/4	1,5	276
1	1,6	411,6
1 1/4	1,7	658

СТАЛО



СЕРИЯ KW.185

Размер	Толщина стенки, мм	Вес, г	Увеличение веса, %
1/2	1,75	227,2	30
3/4	1,75	358,6	30
1	1,8	571,5	38
1 1/4	2	814,6	24

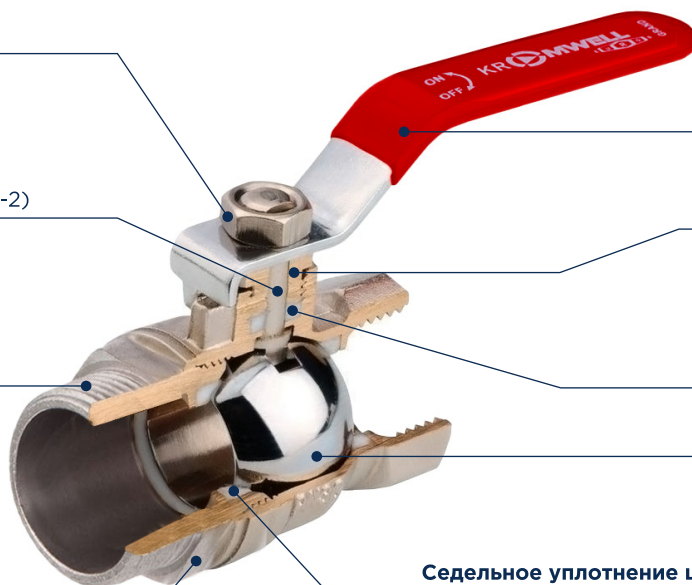
КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Фиксирующая гайка
сталь

Шток крана
высокоточная обработка и полировка штока (латунь ЛС 59-2)

Насечки на наружной резьбе
улучшенное сцепление с уплотнительным материалом

Корпус крана усиленной конструкции
гарантия высочайшей прочности в зоне основной нагрузки (латунь ЛС 59-2)



Ручка
бабочка — алюминий, рычаг — сталь с антискользящим покрытием из ПВХ

Прижимная гайка
латунь ЛС 59-2

Уплотнение штока
эластичный тефлон повышенной температурной стойкости

Шар хромированный
Зеркальная полировка сферы (латунь ЛС 59-2)

Седельное уплотнение шара
эластичный тефлон повышенной температурной стойкости

