



КРАН ШАРОВЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Артикулы:
RTO 07.023, RTO 07.024, RTO 07.025

Содержание паспорта соответствует техническому описанию производителя.

СЕРТИФИКАЦИЯ

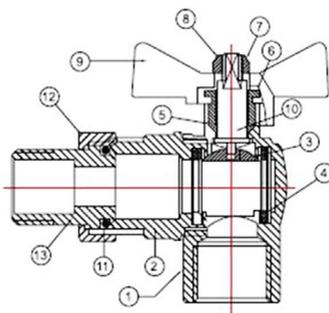
Изделия соответствуют требованиям ГОСТ 21345-2005, ГОСТ P53672-2009, ГОСТ 9544-93 и сертифицирован ГОССТАНДАРТОм России.

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Краны применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйственного назначения, горячего водоснабжения и отопления, жидких углеводородов и сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные арматуры не допускается.

Наличие накидной гайки позволяет монтировать и демонтировать кран без демонтажа трубопровода.

КОНСТРУКЦИЯ



№	Составной элемент	Материал
1	Корпус	Латунь CW617N
2	Шаровый затвор	Латунь CW614N
3	Кольца седельные	Тефлон/PTFE
4	Уплотнитель сальника	Тефлон/PTFE
5	Гайка сальника	Латунь CW614N
6	Гайка крепления ручки	Сталь
7	Ручка-бабочка	Сталь
9	Покрытие ручки	Пластик ABS
10	Кольцо уплотнения НГ	EPDM
11	Накидная гайка	Латунь CW614N

КРАН ШАРОВЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Ед.изм.	Значение
1	Класс герметичности затвора		A
2	Средний полный срок службы	лет	30
3	Средний полный ресурс	циклы	55 000
4	Средняя наработка на отказ	циклы	25 000
5	Номинальные диаметры	дюймы	1/2"-1"
6	Ремонтопригодность		ремонтопригоден
7	Номинальное давление, PN	бар	16
9	Температура рабочей среды	°C	-20...+120
10	Класс по эффективному диаметру		полнопроходной
11	Управление		ручное

Характеристика	Значение по номинальному диаметру		
	1/2"	3/4"	1"
Условная пропускная способность, Kv м ³ /час	17,7	44,4	72,2
Коэффициент местного сопротивления KMS, б/р	0,26	0,13	0,12

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Кран шаровый латунный с накидной гайкой в сборе.

МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Изделие может монтироваться в любом монтажном положении.
- В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п.3.10, изделие не должно испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости предусмотреть опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на изделие от трубопровода.
- Муфтовые соединения должны выполняться с использованием в качестве уплотнительных материалов ФУМ (фторопластовый уплотнительный материал).
- При монтаже изделия не допускается использование газовых ключей более второго номера.
- Изделие должно эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.
- Не допускать эксплуатацию изделия с ослабленной гайкой крепления ручки, так как это приведет к поломке шейки штока.

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 требованиями ГОСТ 6019 и условиями 5 по ГОСТ 15150.



КРАН ШАРОВЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ.

УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999г. № 96-ФЗ «Об охран атмосферного воздуха» (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998г. № 89-ФЗ (в редакции с 01.01.2010г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.
- Содержание благородных металлов: **нет**

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует, что изделие соответствует действующим требованиям безопасности.

Гарантийный срок на кран шаровый угловой с накидной гайкой Royal Thermo составляет 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем или третьих лиц требований к транспортировке, хранению, монтажу и условиям эксплуатации, изложенных в настоящем Паспорте.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-производителя.

Гарантия не распространяется на:

- дефекты, возникшие по вине потребителя или третьих лиц в результате нарушений правил транспортировки, хранения, монтажа и условий эксплуатации.
- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия.
- любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.
- если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом (изготовителем);
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин, и т.д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска в эксплуатацию изделия не уполномоченными на то организациями/лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца (изготовителя) и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности, и т.д.
- неправильного хранения изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.
- Претензии к качеству товара могут быть предъявлены только в течение гарантийного срока.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Артикул	RTO 07.023	RTO 07.024	RTO 07.025
Размер	1/2"	3/4"	1"
Вес в сборе, г	250	415	632
Размеры ,мм.	60-70-20	72-89-40	93-100-50