



ПАСПОРТ

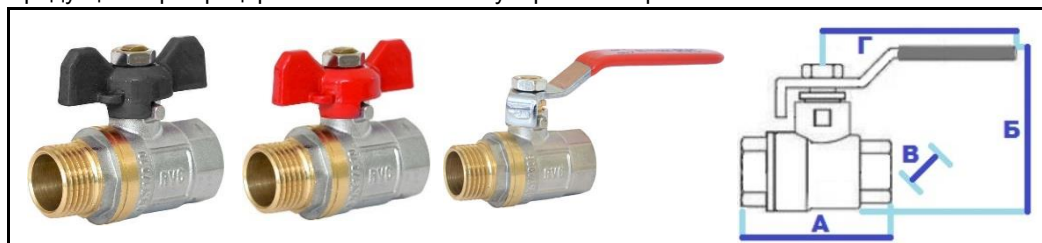
Кран шаровой латунный торговой марки «RVC».

Назначение: применяется в качестве запорной арматуры в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления.

Материалы и рабочие характеристики:

Вид: шаровой.
 Конструктивное исполнение: полнопроходной, ремонтпригодный, взрывобезопасный.
 Тип соединения: резьба трубная цилиндрическая (G), диаметр согласно модели.
 Метод изготовления: горячая ШТАМПОВКА.
 Материал корпуса: латунь марки HPb 59-3 (медь от 59%, свинец до 3%).
 Материал шара (затвор): латунь марки HPb 56-4 (медь от 56%, свинец до 4%).
 Покрытие: корпус – никель, резьбы – без покрытия (желтые); шар (затвор) – хром.
 Материал уплотнения: фторопласт PTFE.
 Материал уплотнения «американки»: синтетический каучук EPDM.
 Рабочая температура: от -20°C до +120°C, недопустимо замораживание системы.
 Рабочее давление (вода): Dn15-50 до 25 Bar; Dn65-100 до 16 Bar. Примечание: в партиях начиная с апреля 2020 года: Dn15-25 до 40 Bar. Уточняйте перед оплатой заказа.
 Рабочая среда: вода, этилен/пропиленгликоль, пар, сжатый воздух.
 Класс герметичности затвора: "А".
 Цвет рычага (ручка, бабочка): красный.
 Цвет рычага (ручка, бабочка): черный. В этих моделях цвет ручки ЧЕРНЫЙ указан в названии

Гарантийный срок: 1 год. Срок службы: 30 лет (20 тыс. циклов).
 Продукция сертифицирована в России. Регулярный контроль качества.



артикул	типоразмер	KV, м3/час	масса, грамм	размеры, мм А/Б/В/Г
рычаг - бабочка				
00227	(15) 1/2" гг	17,3	146	49/53/29/27
10937	(15) 1/2" гг ЧЕРНАЯ	17,3	146	49/53/29/27
00231	(15) 1/2" гш	17,3	149	55/53/29/27
10939	(15) 1/2" гш ЧЕРНАЯ	17,3	149	55/53/29/27
00240	(15) 1/2" шш	17,3	152	58/53/29/27
11711	(15) 1/2" шш ЧЕРНАЯ	17,3	152	58/53/29/27
00228	(20) 3/4" гг	44,2	200	54/60/35/27
10938	(20) 3/4" гг ЧЕРНАЯ	44,2	200	54/60/35/27

00233	(20) 3/4" гш	44,2	224	60/60/35/27
10940	(20) 3/4" гш ЧЕРНАЯ	44,2	224	60/60/35/27
00237	(20) 3/4" шш	44,2	213	60/60/35/27
11714	(20) 3/4" шш ЧЕРНАЯ	44,2	213	60/60/35/27
00229	(25) 1" гг	71,6	320	64/74/42/32
11678	(25) 1" гг ЧЕРНАЯ	71,6	320	64/74/42/32
00234	(25) 1" гш	71,6	351	74/74/42/32
11681	(25) 1" гш ЧЕРНАЯ	71,6	351	74/74/42/32
рычаг - ручка				
00169	(15) 1/2" гг	17,3	162	49/61/29/84
10933	(15) 1/2" гг ЧЕРНАЯ	17,3	162	49/61/29/84
00206	(15) 1/2" гш	17,3	170	55/61/29/84
10935	(15) 1/2" гш ЧЕРНАЯ	17,3	170	55/61/29/84
00191	(20) 3/4" гг	44,2	222	54/74/35/84
10934	(20) 3/4" гг ЧЕРНАЯ	44,2	222	54/74/35/84
00208	(20) 3/4" гш	44,2	246	60/74/35/84
10936	(20) 3/4" гш ЧЕРНАЯ	44,2	246	60/74/35/84
00198	(25) 1" гг	71,6	348	64/85/43/99
11677	(25) 1" гг ЧЕРНАЯ	71,6	348	64/85/43/99
00212	(25) 1" гш	71,6	374	74/85/43/99
11682	(25) 1" гш ЧЕРНАЯ	71,6	374	74/85/43/99
00199	(32) 1 1/4" гг	123,1	561	75/100/53/117
11692	(32) 1 1/4" гг ЧЕРНАЯ	123,1	561	75/100/53/117
00211	(32) 1 1/4" гш	123,1	583	82/100/53/117
11697	(32) 1 1/4" гш ЧЕРНАЯ	123,1	583	82/100/53/117
00201	(40) 1 1/2" гг	199,3	811	82/108/65/117
11698	(40) 1 1/2" гг ЧЕРНАЯ	199,3	811	82/108/65/117
00213	(40) 1 1/2" гш	199,3	833	96/108/65/117
11699	(40) 1 1/2" гш ЧЕРНАЯ	199,3	833	96/108/65/117
00202	(50) 2" гг	314,6	1 282	97/129/80/152
11703	(50) 2" гг ЧЕРНАЯ	314,6	1 282	97/129/80/152
04306	(50) 2" гш	314,6	1 349	118/129/80/152
11704	(50) 2" гш ЧЕРНАЯ	314,6	1 349	118/129/80/152
00203	(65) 2.1/2" гг	533,9	2 745	126/177/104/240
11717	(65) 2.1/2" гг ЧЕРНАЯ	533,9	2 745	126/177/104/240
00204	(80) 3" гг	849,7	3 737	140/200/120/240
11718	(80) 3" гг ЧЕРНАЯ	849,7	3 737	140/200/120/240
00205	(100) 4" гг	1359,6	5 473	167/225/148/240
11705	(100) 4" гг ЧЕРНАЯ	1359,6	5 473	167/225/148/240
с быстроръемным соединением типа "американка"				
00215	(15) 1/2" гш бабочка	17,3	207	70/56/32/27
10941	(15) 1/2" гш бабочка ЧЕРНАЯ	17,3	207	70/56/32/27
02630	(15) 1/2" гш угловой бабочка	17,3	240	72/70/32/27
11710	(15) 1/2" гш угловой бабочка ЧЕРНАЯ	17,3	240	72/70/32/27
00225	(20) 3/4" гш бабочка	44,2	300	80/62/39/27

10942	(20) 3/4" гш бабочка ЧЕРНАЯ	44,2	300	80/62/39/27
02631	(20) 3/4" гш угловой бабочка	44,2	397	87/79/39/27
11713	(20) 3/4" гш угловой бабочка ЧЕРНАЯ	44,2	397	87/79/39/27
00226	(25) 1" гш бабочка	71,6	498	93/79/49/32
11680	(25) 1" гш бабочка ЧЕРНАЯ	71,6	498	93/79/49/32
04304	(32) 1 1/4" гш ручка	123,1	797	110/115/56/117
11696	(32) 1 1/4" гш ручка ЧЕРНАЯ	123,1	797	110/115/56/117
04305	(40) 1 1/2" гш ручка	199,3	1 182	128/117/68/117
11716	(40) 1 1/2" гш ручка ЧЕРНАЯ	199,3	1 182	128/117/68/117

Масса и габаритные размеры представлены условно и могут отличаться от фактических.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные рабочие характеристики.

Особенности: конструкция предусматривает ремонтпригодность штока рычага в процессе эксплуатации без демонтажа крана.

Кран взрывобезопасный, т.е. если условия эксплуатации значительно будут нарушены и кран начнет разрушаться, то шток рычага будет надежно зафиксирован в корпусе крана. Это достигается за счет: шток имеет упорный буртик и вставляется в кран непосредственно изнутри.

Требования к монтажу и эксплуатации:

1. Установочное положение по вертикальной и горизонтальной оси – любое, не препятствующее вращению рычага.
2. Кран работает в положении «полностью открыто»/«полностью закрыто», использование в промежуточных положениях недопустимо и со временем приведет к износу уплотнительных частей крана.
3. Для предотвращения попадания во внутренние полости крана загрязнений, кран следует монтировать в рабочем положении «полностью открыто»
4. В магистрали до оборудования рекомендуется установка сетчатого фильтра, для предотвращения попадания в него механических частиц (могут повредить оборудование). Рекомендуем применять «Фильтр латунный сетчатый RVC».
5. Как минимум 1 раз в полгода кран необходимо открыть/закрыть, эта профилактическая мера минимизирует риск «закисания» (блокировка вращения) шарового затвора крана.
6. Если в процессе эксплуатации возникнет течь по штоку крана: необходимо снять рычаг (ручка, бабочка) и подтянуть гайку сальника штока до прекращения течи.
7. По мере износа рекомендуется замена отдельных элементов. Рекомендуем применять «Комплекующие RVC».
8. Для исключения выгорания уплотнительных деталей, сварочные работы на трубопроводе необходимо производить с обеспечением мер, исключающих нагрев оборудования.
9. В соответствии с ГОСТ 12.2.063-81 пункт 3.10., оборудование не должно испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на оборудование. Отклонение от соосности соединяемых трубопроводов не должно превышать 3 мм при длине 1 м, плюс 1 мм на каждый последующий метр (СП 73.13330.2012).
10. В качестве основного герметизирующего уплотнительного материала соединения рекомендуется применять фторопластовый уплотнительный материал «лента ФУМ», сантехническую нить или анаэробный герметик. Использование льняной пряди недопустимо, данное уплотнение обладает низкой пластичностью и может повредить соединительные детали.
11. При монтаже, в целях предотвращения образования трещин на муфтовых концах, деформации корпуса и разгерметизации уплотнения соединения корпус/муфта рекомендуется применение

стандартных рожковых ключей. При ввертывании трубы в оборудование необходимо поддерживать ключом тот конец оборудования, который непосредственно вкручивается в трубу.

12. После монтажа необходимо проверить работоспособность системы. Также необходимо произвести опрессовку всего смонтированного узла, давлением в 1,5 раза превышающем рабочее давление системы, но не менее 6 Bar. Вышеперечисленные мероприятия гарантируют качественный монтаж.
13. Монтаж должен осуществляться только квалифицированными специалистами, имеющими лицензию (допуск) на данный вид деятельности. После окончания работ составляется акт ввода изделия в эксплуатацию.
14. Гарантия распространяется только на заводские дефекты изделия. Рекламации к качеству товара могут быть предъявлены только в течение гарантийного срока. Затраты, связанные с демонтажом/монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. Изделие принимается в гарантийный ремонт (а также при возврате по гарантии) только полностью укомплектованными, а также к нему обязательно прикладываются: рекламация от покупателя, акт ввода изделия эксплуатацию с отметкой монтажной организации.
15. Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ и (или) местными правовыми актами (действующими в период утилизации). Содержание благородных металлов: нет.