



ОБЩИЙ КАТАЛОГ

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## СОДЕРЖАНИЕ

▶ 1.	ПРИМЕНЕНИЕ
▶ 1.	СФЕРА ИЛИ СФЕРА DADO®
▶ 2.	СТАНДАРТНЫЙ ПРОХОД ИЛИ ПОЛНОПРОХОДНЫЕ КЛАПАНЫ
▶ 2.	МАССИВНАЯ СЕРИЯ
▶ 2.	СЕРИЯ W
▶ 3.	СЕРТИФИКАЦИИ
▶ 4.	R250W И R250D – ШАРОВЫЕ КРАНЫ СО СТАНДАРТНЫМ ПРОХОДОМ
▶ 10.	R285 ШАРОВОЙ КРАН С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К НАСОСУ
▶ 11.	R850 И R580V ШАРОВОЙ КРАН ПОЛНОПРОХОДНЫЙ
▶ 15.	R910 ШАРОВЫЕ КРАНЫ СО СФЕРОЙ DADO®, ПОЛНОПРОХОДНЫЕ
▶ 18.	R950 И R950W МАССИВНЫЙ ШАРОВОЙ КРАН СО СФЕРОЙ DADO®, ПОЛНОПРОХОДНЫЙ.
▶ 19.	R780 ШАРОВЫЕ КРАНЫ, УГЛОВЫЕ
▶ 22.	ШАРОВЫЕ КРАНЫ С РЕДУКТОРОМ СКОРОСТИ
▶ 23.	ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ СЧЕТЧИКОВ
▶ 24.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
▶ 53.	ПОТЕРИ НАГРУЗКИ
▶ 63.	АКСЕССУАРЫ



## Общий Каталог

### ► ПРИМЕНЕНИЕ

Шаровые краны Джакомини спроектированы для получения высокой механической прочности, минимизируя при этом пространства и загромождения, и для обеспечения работы с очень высоким оперативным давлением. Используемые материалы подходят для применения в установках горячей и холодной воды, продовольственных жидкостях, газа, нефти, сжатого воздуха и сухого насыщенного пара, гарантируя полную безопасность. Шток, собранный изнутри, защищает от взлома, позволяет использование на газораспределительных сетях, как внутренне так и внешне.

Широкий ассортимент дает возможность найти правильное решение для каждого отдельного случая!

### ► Сфера или сфера DADO®

Традиционные шаровые краны сохраняют типичные характеристики производства Джакомини, фабрика, которая с 50-х годов гарантирует качество и постоянное совершенствование материалов и производственных процессов, что является результатом многолетнего опыта.

Сфера DADO® является образцом исключительно компании Джакомини, и представляет собой революцию в мире шаровых клапанов.

Их форма "Куба" обеспечивает удаление загрязнений в прокладочных местах, устраняя возможность повреждения прокладок во время открытия и закрытия крана; примеси, содержащиеся в жидкостях, откладываются на плоской стороне сферы, а затем удаляются текущей жидкостью.

Ограниченность контактов между сферой и прокладочными местами уменьшает трение между сторонами и, следовательно, момент манипулирования клапана ниже примерно на 15% -20% по сравнению с требованиями традиционной сферы.

Совокупный эффект этих факторов, приводит к удлинению срока полезного использования прокладки.

Традиционные сферы собираются на клапанах семейства R250D, R850, R780, сферы DADO® собираются на клапанах семейства R910 и R950.



## •Стандартный проход или полнопроходные клапаны

Шаровые краны со стандартными проходом характеризуются секцией свободного прохода пути, не менее 75% от диаметра трубы на которую должен быть монтирован. Шаровые краны, полнопроходные, гарантируют свободу прохождения, соответствующую диаметру трубопровода. Клапаны семейства R250D имеют стандартный проход, в то время как клапаны семейства R780, R850, R910 и R950 - полнопроходные.

DN трубы	DN стандартный проход	DN полный проход
8	8	8
10	10	10
15	14	15
20	18	20
25	22	25
32	28	32
40	35	40
50	45	50
65	58	65
75	68	75
100	90	100

## •Массивная серия

**Эта серия включает в себя шаровые краны семейства R950 и R951.** Они характеризуются высокой массивностью, имея толщину стенок более прочную по сравнению со всеми другими шаровыми кранами Джакомини.

## •Серия W

Шаровые краны серии W, соответствующее европейскому стандарту EN 13828, являются представителями того, какое внимание Джакомини оказывает сектору для питьевой воды и для бытовых нужд. Клапаны семейств R250W, R910W с редуктором скорости, сертифицированы немецкой DVGW; характерны строгими критериями для проектирования и производства, на дне сферы присутствует небольшое отверстие, необходимое для обеспечения непрерывного обмена водных ресурсов и удаления загрязнений и отложений, во время маневрирования, неизбежно накапливающихся между сферой и корпусом крана. Этот непрерывный обмен водных ресурсов имеет решающее значение для предотвращения развития бактериальных колоний (явление, характерное для стоячей воды). Шаровые краны из серии W характеризуются зеленой ручкой.


















## Общий Каталог

### ► Сертификации

Шаровые краны Джакомини являются наиболее утвержденные в мире, наиболее безопасные и наиболее устойчивые.

Ниже приводится таблица символов, используемых в этом каталоге.

СЕРТИФИКАЦИЯ	ОПИСАНИЕ	СТРАНА
	CSA International - Канадская ассоциация стандартов	Канада
	Государственный стандарт Украины	Украина
	Евразийское соответствие	Россия, Беларусь, Казахстан, Армения, Киргизия
	UL Underwriters Laboratories	США
	FM Approval - Factory Mutual	США
	Attestation de conformité sanitaire	Франция
	Сертификация secondo le norme bielorusse	Беларусь
	EMI Épitésügyi Mimoségellenőrző Innováció	Венгрия
	WRAS Water Regulations Advisory Scheme	Велокобритания
	DVGW Deutsche des Gas-und Wasserfaches	Германия
	Advantica	Велокобритания
	SGW Schweizerische Verein des Gas-und Wasserfaches	Швейцария
	Marque NF RoB-GAZ certigaz	Франция
	OVGW Österreichischen Vereinigung für das Gas-und Wasserfaches	Австрия
	Marcatura CE in conformità alla PED	Европейский союз
	NSF International	США

## ► R250W и R250D – шаровые краны со стандартным проходом

Шаровые краны R250W и R250D предлагаются с широким спектром различных видов соединений и различными ручками миневрирования, с или без сливного крана, с или без отвода для зонда. Эти шаровые краны имеют традиционную сферу со стандартным проходом.

### R250D



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Хромированный шаровой кран, с внутренней резьбой и рычажной рукояткой. Стандартный проход.

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R250X001	1/4"
R250X002	3/8"
R250X003	1/2"
R250X004	3/4"
R250X005	1"
R250X006*	1"1/4
R250X007*	1"1/2
R250X008*	2"
R250X009*	2"1/2
R250X010*	3"
R250X011*	4"

#### Желтый рычаг

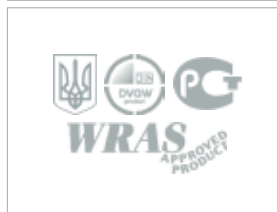
КОД	РАЗМЕР
R250X021	1/4"
R250X022	3/8"
R250X023	1/2"
R250X024	3/4"
R250X025	1"
R250X026*	1"1/4
R250X027*	1"1/2
R250X028*	2"
R250X029*	2"1/2
R250X030*	3"
R250X031*	4"

### R250W



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой и рычажной зеленой рукояткой. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R250WX002	3/8"
R250WX003	1/2"
R250WX004	3/4"
R250WX005	1"
R250WX006	1"1/4
R250WX007	1"1/2
R250WX008	2"

### R250DS



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой и рычажной красной рукояткой и сливным краном. Стандартный проход.

1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4"  
1"1/4-1"1/2-2": сливной кран на 3/8"

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R250SX003	1/2"
R250SX004	3/4"
R250SX005	1"
R250SX006	1"1/4
R250SX007	1"1/2
R250SX008	2"



## Общий Каталог

### R250WS



Хромированный шаровой кран, внутреннее соединение, зеленая рычажная рукоятка и спускной кран. Стандартный проход. Серии W.

1/2"-3/4"-1": спускной кран на 1/4".  
1"1/4-1"1/2-2: спускной кран на 3/8".

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R250SX143	1/2"
R250SX144	3/4"
R250SX145	1"
R250SX146	1"1/4
R250SX147	1"1/2
R250SX148	2"

### R251D



Хромированный шаровой кран, с внутренней резьбой и ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

#### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R251X001	1/4"
R251X002	3/8"
R251X003	1/2"
R251X004	3/4"
R251X005	1"
R251X006*	1"1/4

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R251X021	1/4"
R251X022	3/8"
R251X023	1/2"
R251X024	3/4"
R251X025	1"
R251X026*	1"1/4

### R251W



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой и зеленой ручкой-бабочкой. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R251WX002	3/8"
R251WX003	1/2"
R251WX004	3/4"
R251WX005	1"
R251WX006	1"1/4

### R251S



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой, красной ручкой-бабочкой, сливным краном на 1/4". Стандартный проход.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R251SX003	1/2"
R251SX004	3/4"
R251SX005	1"



## R251T



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой, красной рукояткой-бабочкой и с выводом для зонда. Стандартный проход. Соединение для зонда с внутренней резьбой M10.

### Сертификации



#### хромированный

КОД	РАЗМЕР
R251TX004	3/4"
R251TX005	1"

#### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР
R251TY004	3/4"
R251TY005	1"

## R251TH



Шаровой кран, хромированный, с внутренней резьбой, с удлиненной пластмассовой ручкой-бабочкой, для трубопроводов с повышенной толщиной изолирующего материала. Стандартный проход.

CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R251X052	3/8"
R251X053	1/2"
R251X054	3/4"
R251X055	1"
R251X056*	1"1/4
R251X057*	1"1/2
R251X058*	2"

## R253D



Шаровой кран, хромированный, с внешней резьбой и ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R253X002	3/8"
R253X003	1/2"
R253X004	3/4"
R253X005	1"
R253X006*	1"1/4

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R253X022	3/8"
R253X023	1/2"
R253X024	3/4"
R253X025	1"
R253X026*	1"1/4

## R253W



Шаровой кран, хромированный, с внешней резьбой и зеленой ручкой-бабочкой. Стандартный проход. Серия W.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R253WX002	3/8"
R253WX003	1/2"
R253WX004	3/4"
R253WX005	1"
R253WX006	1"1/4





## Общий Каталог

### R253DL



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, хромированный, с внешней резьбой и рычажной рукояткой. Стандартный проход.

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R253LX002	3/8"
R253LX003	1/2"
R253LX004	3/4"
R253LX005	1"
R253LX006*	1"1/4

#### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R253LX022	3/8"
R253LX023	1/2"
R253LX024	3/4"
R253LX025	1"
R253LX026*	1"1/4

### R253WL



Шаровой кран, хромированный, с внешней резьбой и зеленой рычажной рукояткой. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R253WX032	3/8"
R253WX033	1/2"
R253WX034	3/4"
R253WX035	1"
R253WX036	1"1/4

### R254D



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, хромированный, резьбовое соединение внутреннее/внешнее и ручка-бабочка. Стандартный проход.

#### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R254X001	1/4"
R254X002	3/8"
R254X003	1/2"
R254X004	3/4"
R254X005	1"
R254X006*	1"1/4

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R254X021	1/4"
R254X022	3/8"
R254X023	1/2"
R254X024	3/4"
R254X025	1"
R254X026*	1"1/4

### R254W



Шаровой кран, хромированный, резьбовое соединение внутреннее/внешнее, ручка-бабочка, зеленая. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R254WX002	3/8"
R254WX003	1/2"
R254WX004	3/4"
R254WX005	1"
R254WX006	1"1/4

## R254DL



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, хромированный, резьбовое соединение внутреннее/внешнее, рычажная рукоятка. Стандартный проход.

### Сертификации



### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R254LX001	1/4"
R254LX002	3/8"
R254LX003	1/2"
R254LX004	3/4"
R254LX005	1"
R254LX006*	1"1/4
R254LX007*	1"1/2
R254LX008*	2"

### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R254LX021	1/4"
R254LX022	3/8"
R254LX023	1/2"
R254LX024	3/4"
R254LX025	1"
R254LX026*	1"1/4
R254LX027*	1"1/2
R254LX028*	2"

## R254WL



Шаровой кран, хромированный, резьбовое соединения внутреннее/внешнее, зеленая рычажная рукоятка. Стандартный проход. Серия W.

### Сертификации



### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R254WX032	3/8"
R254WX033	1/2"
R254WX034	3/4"
R254WX035	1"
R254WX036	1"1/4

## R258CC



Шаровой кран, хромированный, обжимные соединения и красная рычажная рукоятка. Стандартный проход.

### Сертификации



### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R258CX002	ø15
R258CX005	ø22
R258CX006	ø28

## R258D



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, не хромированный, соединения под пайку, рычажная или рукоятка-бабочка, красная. Стандартный проход.

### Сертификации



### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R258Y012	ø15
R258Y014	ø18
R258Y015	ø22
R258Y016	ø28
R258Y017*	ø35

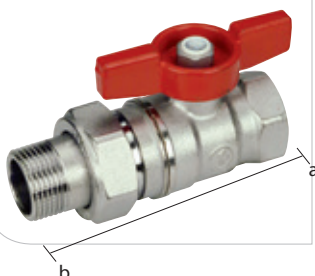
### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R258Y002	ø15
R258Y004	ø18
R258Y005	ø22
R258Y006	ø28
R258Y007*	ø35



## Общий Каталог

### R259D



Шаровой кран, соединения внутреннее/внешнее с отводом и красной ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

#### Сертификации



#### Хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R259X003	1/2"x1/2"
R259X004	1/2"x3/4"
R259X005	3/4"x3/4"
R259X006	3/4"x1"
R259X007	1"x1"
R259X008	1"x1 1/4"
R259X009	1 1/4"x1 1/4"

#### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R259Y003	1/2"x1/2"
R259Y005	3/4"x3/4"
R259Y006	3/4"x1"
R259Y007	1"x1"
R259Y008	1"x1 1/4"
R259Y009	1 1/4"x1 1/4"

### R259W



Шаровой кран, хромированный, соединения внутреннее/внешнее с отводом и зеленой ручкой-бабочкой. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации

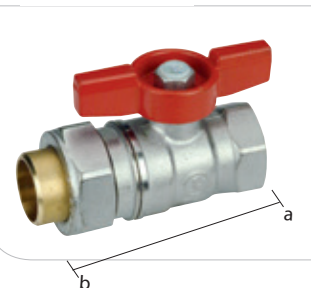


#### КОД

#### РАЗМЕР a.b

КОД	РАЗМЕР a.b
R259WX003	1/2"x1/2"
R259WX004	1/2"x3/4"
R259WX005	3/4"x3/4"
R259WX006	3/4"x1"
R259WX007	1"x1"
R259WX008	1"x1 1/4"
R259WX009	1 1/4"x1 1/4"

### R259DC



Шаровой кран, соединения внутреннее/внешнее с отводом под пайку и красной ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

#### Сертификации



#### Хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R259CX003	1/2"x15
R259CX005	3/4"x22
R259CX007	1"x28

#### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R259CY003	1/2"x15
R259CY005	3/4"x22
R259CY007	1"x28

### R259DS



Шаровой кран, хромированный, соединения внутреннее/внешнее с отводом, красной ручкой-бабочкой и спускным краном. Стандартный проход. Спускной кран на 1/4", за исключением R259SX009 со спускным краном на 3/8".

#### Сертификации

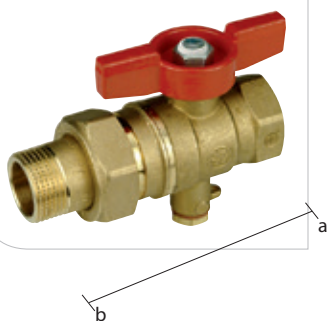


#### КОД

#### РАЗМЕР a.b

КОД	РАЗМЕР a.b
R259SX003	1/2"x1/2"
R259SX004	1/2"x3/4"
R259SX005	3/4"x3/4"
R259SX006	3/4"x1"
R259SX007	1"x1"
R259SX008	1"x1 1/4"
R259SX009	1 1/4"x1 1/4"

## R259T



Шаровой кран, не хромированный, соединения внутреннее/внешнее с отводом, красной ручкой-бабочкой и выводом для зонда. Стандартный проход. Соединение для зонда с внутренней резьбой M10.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР a:b
R259TY005	3/4"x3/4"
R259TY006	3/4"x1"
R259TY007	1"x1"

## ► R285 ШАРОВОЙ КРАН С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ К НАСОСУ

Шаровые краны R285 оснащены специальной формой фланца, которая позволяет подсоединять их с насосом. Они также оснащены удлиненным штоком, что позволяет проводить регулировку (рычагом или бабочкой) не вмешиваясь и не разрушая толщину изолирующего слоя. Эти клапаны имеют традиционные сферы со стандартным проходом.

## R285



Шаровой клапан, не хромированный, имеет соединение для подключения к насосу и красную ручку-бабочку, удлиненную для изоляции. Стандартный проход.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР a:b
R285Y001	1"x1"1/2
R285Y002	1"1/4x1"1/2
R285Y003	1"1/4x2"

## R285L



Шаровой клапан, не хромированный, имеет соединение для подключения к насосу и красную рычажную рукоятку, удлиненную для изоляции. Стандартный проход.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР a:b
R285LY001	1"x1"1/2
R285LY002	1"1/4x1"1/2
R285LY003	1"1/4x2"



## Общий Каталог

### ► R850 И R580V ШАРОВОЙ КРАН ПОЛНОПРОХОДНЫЙ

R850 является традиционным шаровым краном, полнопроходным. Имеются версии: соединение внутреннее, внутреннее-наружное, с отводом с накидной гайкой, с разными типами рукояток или с соединением под пресс.

#### R850



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, хромированный, соединение внутреннее, рычажная рукоятка. Полнопроходный.

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R850X021	1/4"
R850X022	3/8"
R850X023	1/2"
R850X024	3/4"
R850X025	1"
R850X026*	1"1/4
R850X027*	1"1/2
R850X028*	2"

#### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R850X001	1/4"
R850X002	3/8"
R850X003	1/2"
R850X004	3/4"
R850X005	1"
R850X006*	1"1/4
R850X007*	1"1/2
R850X008*	2"

#### R851



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран, хромированный, соединение внутреннее, ручка-бабочка. Полнопроходный.

#### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R851X021	1/4"
R851X022	3/8"
R851X023	1/2"
R851X024	3/4"
R851X025	1"
R851X026*	1"1/4

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R851X001	1/4"
R851X002	3/8"
R851X003	1/2"
R851X004	3/4"
R851X005	1"
R851X006*	1"1/4

#### R854



Шаровой кран, хромированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней / наружной резьбой.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R854X023	1/2"
R854X024	3/4"
R854X025	1"
R854X026	1"1/4

## R859



Шаровой кран, хромированный, с ручкой-бабочкой, соединение с внутренней / наружной резьбой, с накидным отводом.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R859X023	1/2
R859X025	3/4"
R859X027	1"
R859X029	1"1/4

## R851TH



Шаровой кран, хромированный, соединение внутреннее, ручка-бабочка, удлиненная из пластмассы, для труб с повышенной толщиной изолирующего материала. Полнопроходный.

CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R851TX002	3/8"
R851TX003	1/2"
R851TX004	3/4"
R851TX005	1"
R851TX006*	1"1/4
R851TX007*	1"1/2
R851TX008*	2"

## R850VW



Шаровой кран не хромированный, соединение под пресс с желтой кольцевой прокладкой, согласно нормативе EN549 и EN682 для установок на газ и жидких углеводородов, желтый рычаг. Полнопроходный.

### Сертификации



### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R850VY137	ø42
R850VY138	ø54

## R851VT



Шаровой кран не хромированный, соединение под пресс с черной кольцевой прокладкой, согласно нормативу EN681-1, для водопроводных установок (питьевая вода и системы отопления), с пластмассовой дроссельной ручкой для трубопроводов с повышенной толщиной изолирующего материала. Полнопроходный. Серия W

### Сертификации



### КОД РАЗМЕР

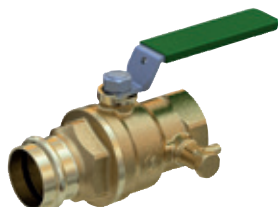
КОД	РАЗМЕР
R851VY103	ø15
R851VY104	ø22
R851VY105	ø28
R851VY106	ø35





## Общий Каталог

### R850VWS



Латунный шаровой кран, внутреннее пресс-соединения с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка и сливной кран. Полнопроходной. W серии. Сливной кран на 3/8".

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R850VY157	ø 42x1"1/2
R850VY158	ø 54X2"

### R851VTS



Латунный шаровой кран, внутреннее пресс-соединения с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластика для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.  
1/2"-3/4" -1": сливной кран на 1/4".  
1"1/4-1"1/2-2": сливной кран на 3/8".

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R851VY152	ø 18x1/2"
R851VY153	ø 15x1/2"
R851VY154	ø 22x3/4"
R851VY155	ø 28x1"
R851VY156	ø 35x1"1/4

### R853VT



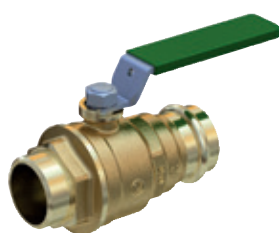
Латунный шаровой кран, внешнее пресс-соединение с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластика для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R853VY102	ø 18x1/2"
R853VY103	ø 15x1/2"
R853VY104	ø 22x3/4"
R853VY105	ø 28x1"
R853VY106	ø 35x1"1/4

### R853VWL



Латунный шаровой кран, внешнее пресс-соединение с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка. Полнопроходной. W серии.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R853VY137	ø 42x1"1/2
R853VY138	ø 54X2"



### R854VT



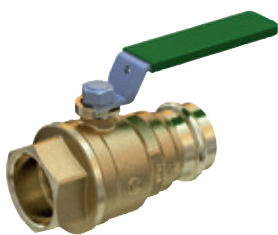
Латунный шаровой кран, внутреннее пресс-соединение с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластика для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R854VY102	ø 18x1/2"
R854VY103	ø 15x1/2"
R854VY104	ø 22x3/4"
R854VY105	ø 28x1"
R854VY106	ø 35x1 1/4"

### R854VWL



Латунный шаровой кран, внутреннее пресс-соединение с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), ручка-рычаг зеленого цвета. Полнопроходной. W серии.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R854VY137	ø 42x1 1/2"
R854VY138	ø 54x2"

### R859VT



Латунный шаровой кран, внешнее пресс-соединение с черным o-ring кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластика для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R859VY102	ø 18x1/2"
R859VY103	ø 15x1/2"
R859VY104	ø 22x3/4"
R859VY105	ø 28x1"
R859VY106	ø 35x1 1/4"



## Общий Каталог

### ► R910 ШАРОВЫЕ КРАНЫ СО СФЕРОЙ DADO®, ПОЛНОПРОХОДНЫЕ

Шаровые краны R910 и R910W предлагаются с широким спектром соединений, с органами управления: рычаг или бабочка, с или без сливного крана. Эти шаровые краны имеют сферу DADO® и являются полнопроходными.

#### R910



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO®, никелированный, соединение внутреннее, рычажная рукоятка. Полнопроходный.

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R910X022	3/8"
R910X023	1/2"
R910X024	3/4"
R910X025	1"
R910X026*	1"1/4
R910X027*	1"1/2
R910X028*	2"
R910X029*	2"1/2
R910X030*	3"
R910X031*	4"

#### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R910X002	3/8"
R910X003	1/2"
R910X004	3/4"
R910X005	1"
R910X006*	1"1/4
R910X007*	1"1/2
R910X008*	2"
R910X009*	2"1/2
R910X010*	3"
R910X011*	4"

#### R910S



Шаровой кран со сферой DADO®, никелированный, соединение внутреннее, красная рычажная рукоятка, имеет сливной кран. Полнопроходный.  
1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4"  
1"1/4-1"1/2-2": сливной кран на 3/8"

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R910SX003	1/2"
R910SX004	3/4"
R910SX005	1"
R910SX006	1"1/4
R910SX007	1"1/2
R910SX008	2"

#### R911



CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO®, никелированный, соединение внутреннее, ручка-бабочка. Полнопроходный.

#### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R911X022	3/8"
R911X023	1/2"
R911X024	3/4"
R911X025	1"
R911X026*	1"1/4

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R911X002	3/8"
R911X003	1/2"
R911X004	3/4"
R911X005	1"
R911X006*	1"1/4

## R913



CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешние, красная ручка-бабочка. Полнопроходный.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R913X022	3/8"
R913X023	1/2"
R913X024	3/4"
R913X025	1"
R913X026*	1"1/4

## R913L



CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешние, красная рычажная рукоятка. Полнопроходный.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R913LX022	3/8"
R913LX023	1/2"
R913LX024	3/4"
R913LX025	1"
R913LX026*	1"1/4

## R914



CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешнее/внутреннее, ручка-бабочка. Полнопроходный.

### Сертификации



### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R914X021	1/4"
R914X022	3/8"
R914X023	1/2"
R914X024	3/4"
R914X025	1"
R914X026*	1"1/4

### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R914X001	1/4"
R914X002	3/8"
R914X003	1/2"
R914X004	3/4"
R914X005	1"
R914X006*	1"1/4



## Общий Каталог

### R914L



CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешнее/внутреннее, рычажная рукоятка. Полнопроходный.

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R914LX021	1/4"
R914LX022	3/8"
R914LX023	1/2"
R914LX024	3/4"
R914LX025	1"
R914LX026*	1"1/4
R914LX027*	1"1/2
R914LX028*	2"

#### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R914LX001	1/4"
R914LX002	3/8"
R914LX003	1/2"
R914LX004	3/4"
R914LX005	1"
R914LX006*	1"1/4
R914LX007*	1"1/2
R914LX008*	2"

### R918



CE 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

Шаровой кран со сферой DADO\*, не хромированный, соединения под пайку, красная рычажная рукоятка. Полнопроходный.

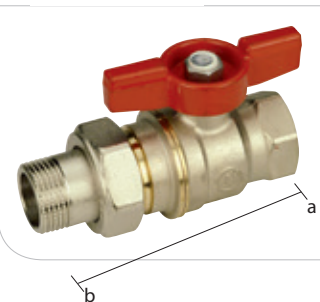
#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R918Y003	15
R918Y004	22
R918Y005	28
R918Y006*	35

### R919



Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешнее/внутреннее, с отводом и ручкой-бабочкой. Полнопроходный.

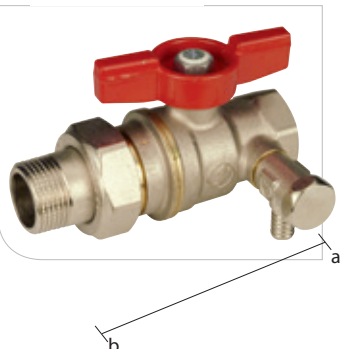
#### Сертификации

ACS

#### КОД РАЗМЕР a.b

КОД	РАЗМЕР a.b
R919X003	1/2"x1/2"
R919X004	1/2"x3/4"
R919X005	3/4"x3/4"
R919X006	3/4"x1"
R919X007	1"x1"
R919X008	1"x1"1/4
R919X009	1"1/4"x1"1/4

### R919S



Шаровой кран со сферой DADO\*, никелированный, соединения внешнее/внутреннее, с отводом, с красной ручкой-бабочкой и сливным краном. Полнопроходный.

Сливной кран на 1/4", за исключением R919SX009, который имеет сливной кран на 3/8".

#### КОД РАЗМЕР a.b

КОД	РАЗМЕР a.b
R919SX003	1/2"x1/2"
R919SX004	1/2"x3/4"
R919SX005	3/4"x3/4"
R919SX006	3/4"x1"
R919SX007	1"x1"
R919SX008	1"x1"1/4
R919SX009	1"1/4"x1"1/4

## ► R950 И R950W МАССИВНЫЙ ШАРОВОЙ КРАН СО СФЕРОЙ DADO®, ПОЛНОПРОХОДНЫЙ.

R950 представляет собой клапан со сферой DADO® полнопроходной. Она характеризуется повышенной прочностью. Имеются в версии соединения внутреннее с рычагом или ручкой-бабочка.

### R950



Шаровой кран со сферой DADO®, никелированный, соединения внутренние, рычажная рукоятка. Полнопроходный. Массивная серия. Сертифицирован согласно Европейской нормативе EN 331: 1998 DVGW, CERTigaz и ADVANTICA

CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

#### Сертификации



#### Красный рычаг

КОД	РАЗМЕР
R950X021	1/4"
R950X022	3/8"
R950X023	1/2"
R950X024	3/4"
R950X025	1"
R950X026*	1"1/4"
R950X027*	1"1/2"
R950X028*	2"

#### Желтый рычаг

КОД	РАЗМЕР
R950X001	1/4"
R950X002	3/8"
R950X003	1/2"
R950X004	3/4"
R950X005	1"
R950X006*	1"1/4"
R950X007*	1"1/2"
R950X008*	2"

### R950W



Полнопроходной шаровой кран с зеленой рычажной рукояткой, никелированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, компактная модель.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R950WX002	3/8"
R950WX003	1/2"
R950WX004	3/4"
R950WX005	1"
R950WX006	1"1/4"
R950WX007	1"1/2"
R950WX008	2"

### R951



Шаровой кран со сферой DADO®, никелированный, соединения внутренние, ручка-бабочка. Полнопроходный. Массивная серия.

CE\* 1115 Conforme direttiva "PED" 97/23/CE

#### Сертификации



#### Красная бабочка

КОД	РАЗМЕР
R951X021	1/4"
R951X022	3/8"
R951X023	1/2"
R951X024	3/4"
R951X025	1"
R951X026*	1"1/4"

#### Желтая бабочка

КОД	РАЗМЕР
R951X001	1/4"
R951X002	3/8"
R951X003	1/2"
R951X004	3/4"
R951X005	1"
R951X006*	1"1/4"



## Общий Каталог

### R951W



Полнопроходной шаровой кран с зеленой дроссельной рукояткой, никелированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, компактная модель.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R951WX002	3/8"
R951WX003	1/2"
R951WX004	3/4"
R951WX005	1"
R951WX006	1 1/4"

## ► R780 ШАРОВЫЕ КРАНЫ, УГЛОВЫЕ

Шаровые краны угловые R780 используются в основном в положениях, где требуется настенное соединение. Предлагаются с широким спектром типов соединений, с органами управления: рычаг или бабочка, традиционная сфера, полнопроходная.

### R780



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, желтая ручка-бабочка. Полнопроходный. Подключение снизу.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R780X003	1/2"
R780X004	3/4"
R780X005	1"

### R780L



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, желтая рычажная рукоятка. Полнопроходный. Подключение снизу.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R780LX003	1/2"
R780LX004	3/4"
R780LX005	1"

## R781



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, желтая ручка-бабочка. Полнопроходный. Подключение снизу.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R781X003	1/2"
R781X004	3/4"
R781X005	1"

## R781L



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, желтая рычажная рукоятка. Полнопроходный. Подключение снизу.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R781LX003	1/2"
R781LX004	3/4"
R781LX005	1"

## R782



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внешнее/внешнее, желтая ручка-бабочка. Полнопроходный. Подключение снизу.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R782X003	1/2"
R782X004	3/4"
R782X005	1"

## R782L



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внешнее/внешнее, желтая рычажная рукоятка. Полнопроходный. Подключение снизу.

### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R782LX003	1/2"
R782LX004	3/4"
R782LX005	1"





## Общий Каталог

### R783



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внутреннее, желтая ручка-бабочка. Полнопроходный. Подключение снизу.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R783X003	1/2"
R783X004	3/4"
R783X005	1"

### R783L



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внутреннее, желтая рычажная рукоятка. Полнопроходный. Подключение снизу.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R783LX003	1/2"
R783LX004	3/4"
R783LX005	1"

### R789



Шаровой кран угловой, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, с отводом и красной ручкой-бабочкой. Полнопроходный. Подключение снизу.

#### Сертификации



#### КОД РАЗМЕР

КОД	РАЗМЕР
R789X003	1/2"x1/2"
R789X005	3/4"x3/4"
R789X007	1"x1"

## ► ШАРОВЫЕ КРАНЫ С РЕДУКТОРОМ СКОРОСТИ

Шаровые краны с редуктором скорости оснащены специальным органом управления, который позволяет в три раза увеличить время закрытия сферы и, следовательно, способствует устранению гидравлического удара в водораспределительной сети. Это традиционные шаровые краны со стандартной сферой, с небольшим отверстием в дне. Эти клапаны серии W, сертифицированы DVGW, в соответствии со стандартом EN13828.

### R281



Шаровой кран, хромированный, соединения внутренние и медленно закрывающаяся ручка. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R281X004	3/4"

### R289



Шаровой кран, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, с отводом и медленно закрывающейся ручкой. Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R289X004	3/4"

### R289S



Шаровой кран, хромированный, соединения внутреннее/внешнее, с отводом, с медленно закрывающейся ручкой и сливным краном на 1/4". Стандартный проход. Серия W.

#### Сертификации



КОД	РАЗМЕР
R289SX004	3/4"

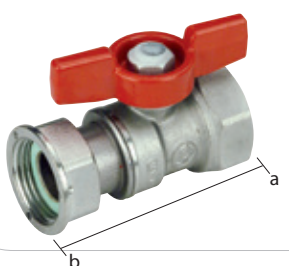


## Общий Каталог

### ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ СЧЕТЧИКОВ

Шаровые краны для счетчиков используются для предотвращения прохода жидкости в местах установок расходомеров, счетчиков для воды, нефти и тепла. Эти клапаны имеют спрятанный колпачок с небольшими отверстиями по окружности, которые позволяют соединению любого вида счетчика с плоским седлом, давая возможность нанесения печатей и пломб.

#### R251P



Шаровой кран для счетчика, соединения внутреннее/внутреннее с накидной гайкой и красной ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

##### Сертификации



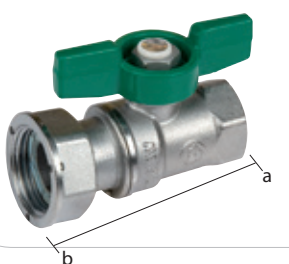
##### Хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R251PX003	1/2"x3/4"
R251PX004	3/4"x3/4"
R251PX005	3/4"x1"
R251PX006	1"x1"

##### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R251PY003	1/2"x3/4"
R251PY004	3/4"x3/4"
R251PY005	3/4"x1"
R251PY006	1"x1"

#### R251WP



Шаровой кран для счетчика, соединения внутреннее/внутреннее с накидной гайкой и зеленой ручкой-бабочкой. Стандартный проход. Серия W.

##### Сертификации



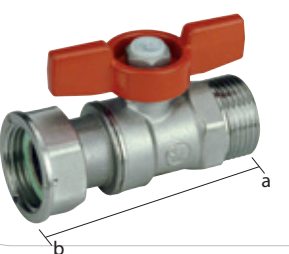
##### Хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R251WX053	1/2"x3/4"
R251WX054	3/4"x3/4"
R251WX055	3/4"x1"
R251WX056	1"x1"

##### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R251WY053	1/2"x3/4"
R251WY054	3/4"x3/4"
R251WY055	3/4"x1"
R251WY056	1"x1"

#### R254P



Шаровой кран для счетчика, соединения внешнее/внутреннее с накидной гайкой и красной ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

##### Сертификации



##### Хромированный

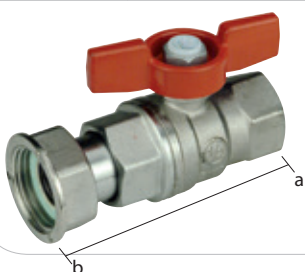
КОД	РАЗМЕР a.b
R254PX004	3/4"x3/4"

##### Не хромированный

КОД	РАЗМЕР a.b
R254PY003*	1/2"x3/4"
R254PY004*	3/4"x3/4"

\* действующее утверждение

#### R752



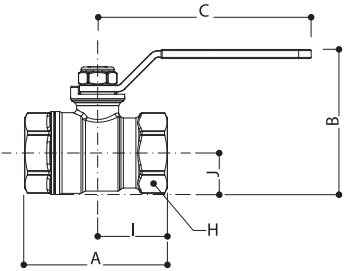
Шаровой кран, хромированный, для счетчика, соединения внутреннее/внутреннее с телескопическим отводом и накидной гайкой, с красной ручкой-бабочкой. Стандартный проход.

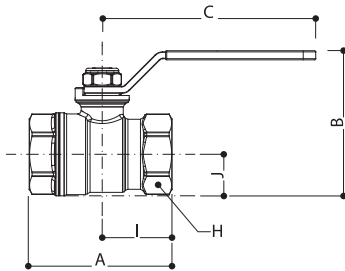
##### Сертификации



КОД	РАЗМЕР a.b
R752X003	1/2"x3/4"
R752X005	3/4"x1"

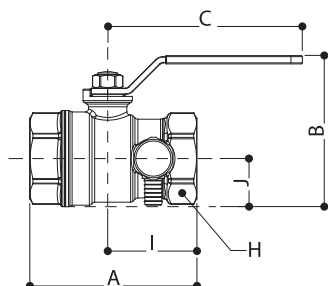
## ► ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		<b>Материалы</b>						
		<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный</p> <p>Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная</p> <p>Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой</p> <p>Сфера: CW617N латунь, хромированная</p> <p>Прокладки: из PTFE с низким профилем трения</p> <p>Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием</p> <p>Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>						
		<b>Области применения</b>						
		<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 MPa (10,5 bar)</p> <p>Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 MPa (42 бар), от 1/4" до 3/4" - 3,5 MPa (35 бар), от 1" до 2" - 2,8 MPa (28 бар), от 2 1/2" до 4" - 2,8 MPa (28 бар)</p> <p>Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 MPa (5bar)</p> <p>Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 MPa (12bar)</p>						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R250D	1/4"	8	39	21	36	10	42	17
	3/8"	10	45	22	46	14	77	21
	1/2"	14	54	27	48	15	77	25
	3/4"	18	62	31	64	18	94	32
	1"	22	75	38	73	23	94	39
	1 1/4"	28	84	42	82	28	94	48
	1 1/2"	35	93	46	100	33	136	55
	2"	45	107	54	115	41	136	67
	2 1/2"	58	143	73	154	52	173	82
	3"	68	160	80	169	60	173	98
	4"	90	203	104	207	77	187	122

		<b>Материалы</b>						
		<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный</p> <p>Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная</p> <p>Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой</p> <p>Сфера: CW617N латунь, хромированная</p> <p>Прокладки: из PTFE с низким профилем трения</p> <p>Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием</p> <p>Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>						
		<b>Области применения</b>						
		<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 MPa (10,5 bar)</p> <p>Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 MPa (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 MPa (35 бар), от 1" до 2" - 2,8 MPa (28 бар)</p>						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R250W	3/8"	10	47	24	46	14	77	21
	1/2"	14	56	28	48	15	77	25
	3/4"	18	68	33	64	18	94	32
	1"	22	79	40	73	23	94	39
	1 1/4"	28	92	46	82	28	94	48
	1 1/2"	35	100	50	100	33	136	55
	2"	45	121	61	115	41	136	67



## Общий Каталог



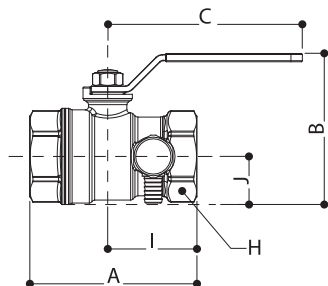
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 МПа (42 бар), от 1/2" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 2"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R250DS	1/2"	14	59	32	48	15	77	25
	3/4"	18	69	36	64	18	94	32
	1"	22	81	43	73	23	94	39
	1 1/4"	28	99	57	82	28	94	48
	1 1/2"	35	107	60	100	33	136	55
	2"	45	121	67	115	41	136	67



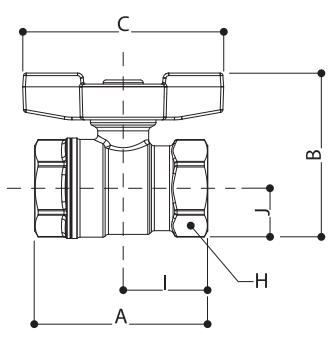
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 МПа (42 бар), от 1/2" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 2"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

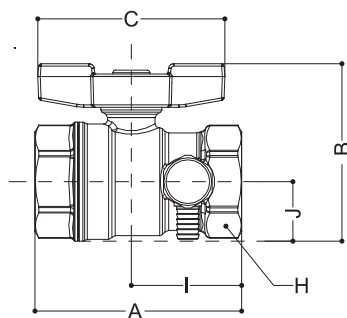
Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R250WS	1/2"	14	60	32	48	15	77	25
	3/4"	18	71	36	64	18	94	32
	1"	22	83	43	73	23	94	39
	1 1/4"	28	102	56	82	28	94	48
	1 1/2"	35	110	60	100	33	136	55
	2"	45	128	67	115	41	136	67

		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 МПа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 МПа (42 бар), от 1/4" до 3/4" 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 1 1/4" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 МПа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 МПа (12bar)						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R251D R251T	1/4"	8	39	21	36	10	42	17
	3/8"	10	45	22	46	14	77	21
	1/2"	14	54	27	48	15	77	25
	3/4"	18	62	31	64	18	94	32
	1"	22	75	38	73	23	94	39
	1 1/4"	28	84	42	82	28	94	48

		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 МПа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 МПа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 1 1/4"						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R251W	3/8"	10	47	24	46	14	77	21
	1/2"	14	56	28	48	15	77	25
	3/4"	18	68	33	64	18	94	32
	1"	22	79	40	73	23	94	39
	1 1/4"	28	92	46	82	28	94	48



## Общий Каталог



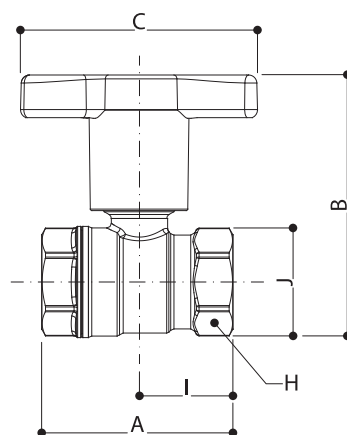
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 МПа (42 бар), от 1/2" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), от 1"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R251S	1/2"	14	59	27	48	15	77	25
	3/4"	18	69	31	64	18	94	32
	1"	22	81	38	73	23	94	39



### Материалы

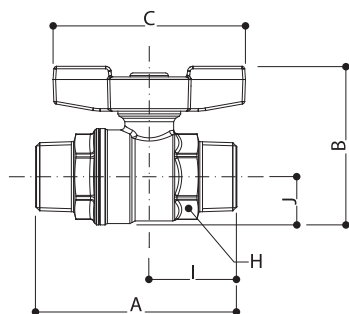
Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: удлиненная ручка-бабочка из полиамида со стеклом, укрепена на стальной пластине  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 МПа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 МПа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 2"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 МПа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 МПа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R251TH	3/8"	10	45	22	75	14	78	21
	1/2"	14	54	27	77	15	78	25
	3/4"	18	62	31	86	18	78	32
	1"	22	75	38	95	23	78	39
	1 1/4"	28	84	42	104	28	78	48
	1 1/2"	35	93	46	136	33	98	55
	2"	45	107	54	107	41	98	67





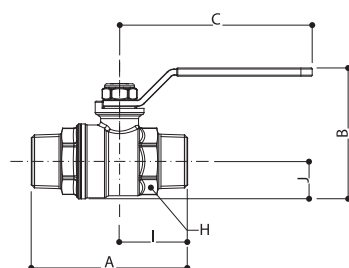
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R253D R253W	3/8"	10	58	22	49	14	63	19
	1/2"	14	66	27	51	15	63	22
	3/4"	18	76	31	60	18	73	29
	1"	22	88	38	69	23	73	36
	1 1/4"	28	104	42	78	28	73	44



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

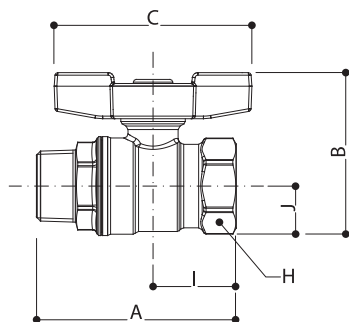
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R253DL R253WL	3/8"	10	58	22	46	14	77	19
	1/2"	14	66	27	48	15	77	22
	3/4"	18	76	31	64	18	94	29
	1"	22	88	38	73	23	94	36
	1 1/4"	28	104	42	82	28	94	44



## Общий Каталог



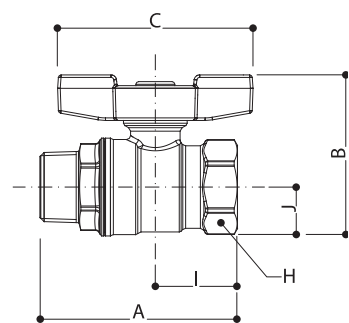
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R254D	1/4"	8	51	21	35	10	40	17
	3/8"	10	55	22	49	14	63	21
	1/2"	14	64	27	51	15	63	25
	3/4"	18	74	31	60	18	73	32
	1"	22	86	38	69	23	73	39
	1 1/4"	28	100	42	78	28	73	48



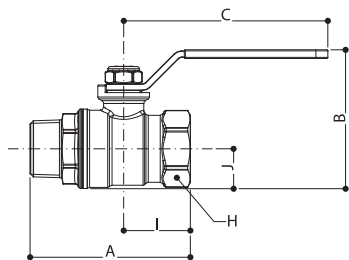
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"

Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R254W	3/8"	10	59	24	49	14	63	21
	1/2"	14	68	28	51	15	63	25
	3/4"	18	79	33	60	18	73	32
	1"	22	92	40	69	23	73	39
	1 1/4"	28	107	46	78	28	73	48



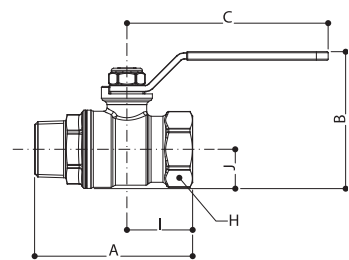
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 2"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R254DL	1/4"	8	51	21	36	10	42	17
	3/8"	10	55	22	46	14	77	21
	1/2"	14	64	27	48	15	77	25
	3/4"	18	74	31	64	18	94	32
	1"	22	86	38	73	23	94	39
	1 1/4"	28	100	42	82	28	94	48
	1 1/2"	35	105	46	100	33	136	55
	2"	45	124	54	115	41	136	67



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

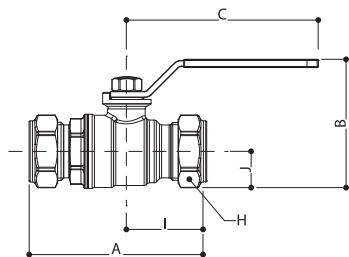
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 бар), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 2"

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R254WL	3/8"	10	59	24	46	14	77	21
	1/2"	14	68	28	48	15	77	25
	3/4"	18	79	33	64	18	94	32
	1"	22	92	40	73	23	94	39
	1 1/4"	28	107	46	82	28	94	48
	1 1/2"	35	114	50	100	33	136	55
	2"	45	138	61	115	41	136	67



## Общий Каталог



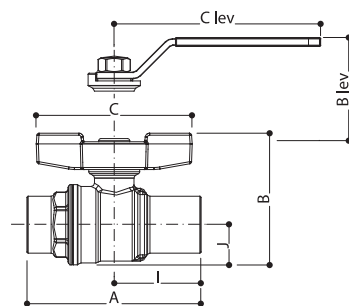
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Оживальная часть: из латунных прутьев CW614N - EN 12164  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), для 15 и 22 - 3,5 Мпа (35 бар), для 28  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R258CC	ø15	14	71	32	49	15	77	26
	ø22	18	87	40	64	18	94	35
	ø28	22	97	45	73	23	94	41



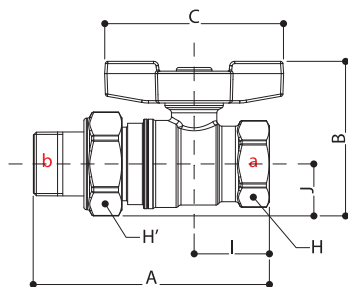
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием или ручка-бабочка из  
окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 бар), от 15 до 22 - 3,5 Мпа (35 бар), от 28 до 35  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B lev	B	J	C lev	C
R258D	ø15	14	56	28	49	51	15	77	63
	ø18	15	65	32	51	54	16	77	63
	ø22	18	79	40	64	60	18	94	73
	ø28	22	96	48	73	69	23	94	73
	ø35	28	107	53	82	78	28	94	73



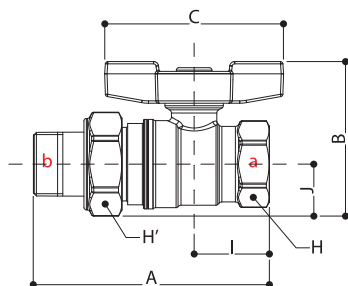
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный (кроме R259T, не хромированный)  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная (кроме R259T, не хромированный)  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная (кроме R259T, не хромированный)  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная (кроме R259T, не хромированный) с прокладками из PTFE  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 бар)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 бар), от 1/2" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R259D R259T	1/2"x1/2"	14	86	27	53	17	63	25	30
	1/2"x3/4"	14	87	27	57	21	63	25	38
	3/4"x3/4"	18	96	31	63	21	73	32	38
	3/4"x1"	18	101	31	67	26	73	32	46
	1"x1"	22	110	38	72	26	73	39	46
	1"x1 1/4"	22	114	38	76	30	73	39	53
	1 1/4"x1 1/4"	28	125	42	80	30	73	48	53



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная с прокладками из PTFE  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

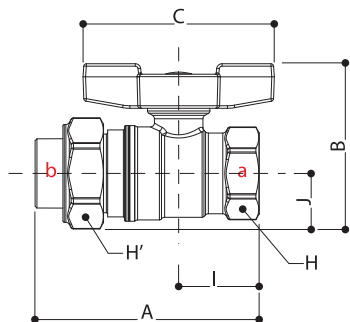
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 бар)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 бар), от 1/2" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 бар), от 1" до 1 1/4"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R259W	1/2"x1/2"	14	90	28	53	17	63	25	30
	1/2"x3/4"	14	93	28	57	21	63	25	38
	3/4"x3/4"	18	103	33	63	21	73	32	38
	3/4"x1"	18	107	33	67	26	73	32	46
	1"x1"	22	116	40	72	26	73	39	46
	1"x1 1/4"	22	121	40	76	30	73	39	53
	1 1/4"x1 1/4"	28	134	46	80	30	73	48	53



## Общий Каталог



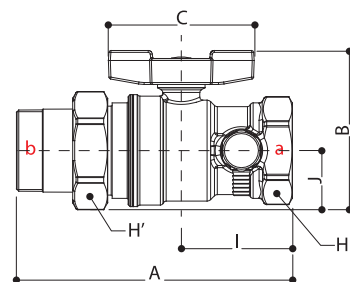
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 МПа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 МПа (42 бар), для 1/2" до 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), для 1"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R259DC	1/2"x15	14	74	27	53	17	63	25	30
	3/4"x22	18	86	31	63	21	73	32	38
	1"x28	22	103	38	72	25	73	39	46



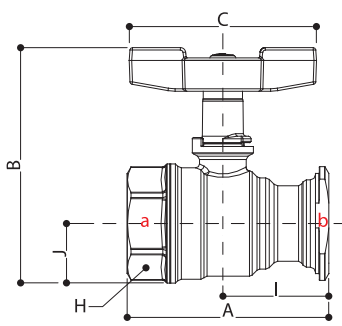
### Материалы

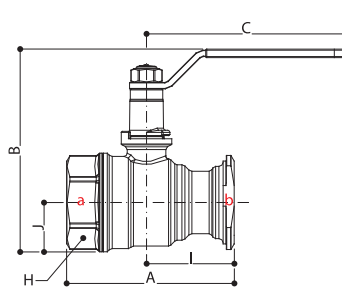
Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная с прокладками из PTFE  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

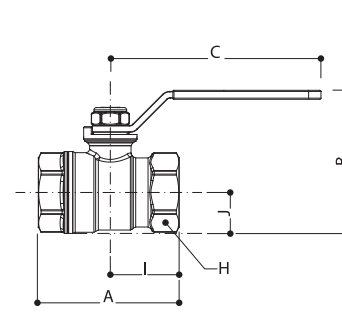
### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 МПа (42 бар), да 1/2" а 3/4" - 3,5 МПа (35 бар), да 1" а 1 1/4"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R259DS	1/2"x1/2"	14	91	32	53	17	63	25	30
	1/2"x3/4"	14	93	32	57	21	63	25	38
	3/4"x3/4"	18	102	37	63	21	73	32	38
	3/4"x1"	18	107	37	67	26	73	32	46
	1"x1"	22	116	53	72	26	73	39	46
	1"x1 1/4"	22	120	53	76	30	73	39	53
	1 1/4"x1 1/4"	28	138	56	80	30	73	48	53

		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой: 3,5 Мпа (35 bar)						
Артикль	Размер (axb)	DN	A	I	B	J	C	H
R285	1"x1"1/2	22	79	42	92	23	73	39
	1"1/4x1"1/2	28	88	46	110	28	73	48
	1"1/4x2"	28	88	46	110	28	73	48

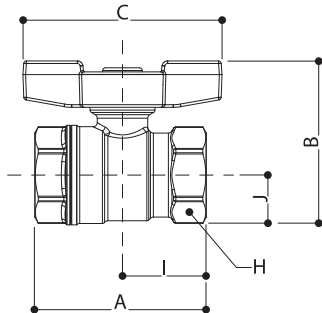
		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой: 3,5 Мпа (35 bar)						
Артикль	Размер (axb)	DN	A	I	B	J	C	H
R285L	1"x1"1/2	22	79	42	95	23	94	39
	1"1/4x1"1/2	28	88	46	113	28	94	48
	1"1/4x2"	28	88	46	113	28	94	48

		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 3,5 Мпа (35 бар), от 1/4" до 3/4" - 2,8 Мпа (28 бар), от 1" до 2" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R850	1/4"	8	43	21	37	10	43	17
	3/8"	10	46	23	45	12	77	20
	1/2"	15	53	27	51	16	77	25
	3/4"	20	60	30	67	20	94	31
	1"	25	74	37	76	24	94	38
	1"1/4	32	84	42	85	29	94	47
	1"1/2	40	95	47	104	35	136	54
	2"	50	109	54	120	43	136	66





## Общий Каталог



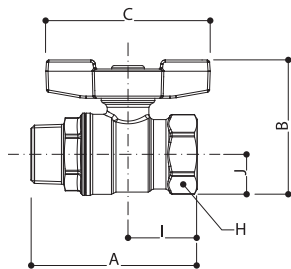
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 3,5 Мпа (35 бар), от 1/4" до 3/4" - 2,8 Мпа (28 бар), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R851	1/4"	8	43	21	35	10	40	17
	3/8"	10	46	23	47	12	63	20
	1/2"	15	53	27	54	16	63	25
	3/4"	20	60	30	63	20	73	31
	1"	25	74	37	72	24	73	38
	1 1/4"	32	84	42	82	29	73	47



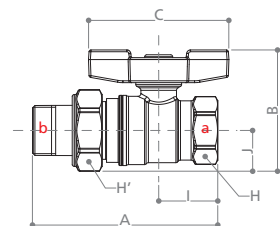
### Материалы

Корпус: латунь, CW617N-EN 12165, хромированный.  
Муфта: латунь, CW617N-EN 12165, хромированная.  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
Сфера: CW617N латунь, хромированная.  
Прокладки: из PTFE (тефлона) – антифрикционные; из FPM (фторкаучука) – уплотнительные.  
Ручка: стальной рычаг с полимерным покрытием; ручка-бабочка из алюминиевого сплава.  
Гайка: из сплава DACROMET с гарантийной печатью и голограммой.

### Области применения

Макс. условия работы на сухом насыщенном паре: 185 при 10,5 бар (1,05 МПа);  
Макс. рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 35 бар (3,5 МПа) для кранов с размерами 3/8" – 3/4"  
Максимальное давление (MOP) при работе с газом: 5 бар (0,5 МПа);  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 12 бар (1,2 МПа);  
Допустимая концентрация гликоля 50%

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R854	1/2"	15	63	27	54	16	63	25
	3/4"	20	72	30	64	20	73	31
	1"	25	83	37	72	24	73	38
	1 1/4"	32	97	42	82	29	73	47

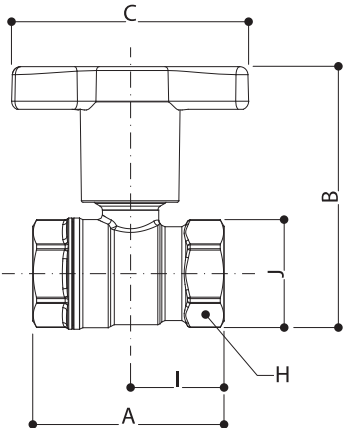


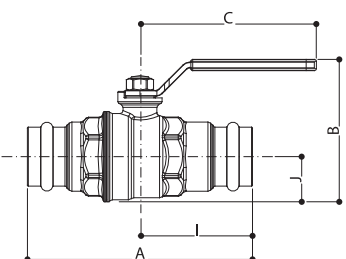
Корпус: латунь, CW617N-EN 12165, хромированный.  
Муфта: латунь, CW617N-EN 12165, хромированная.  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
Сфера: CW617N латунь, хромированная.  
Прокладки: из PTFE (тефлона) – антифрикционные; из FPM (фторкаучука) – уплотнительные.  
Ручка: стальной рычаг с полимерным покрытием; ручка-бабочка из алюминиевого сплава.  
Гайка: из сплава DACROMET с гарантийной печатью и голограммой.

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 при 10,5 бар (1,05 МПа);  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 35 бар (3,5 МПа) для кранов с размерами 3/8" – 3/4"  
Максимальное давление (MOP) при работе с газом: 5 бар (0,5 МПа);  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 12 бар (1,2 МПа);  
Допустимая концентрация гликоля 50%

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	H	H'	C	Kv
R859	1/2"	15	86	27	55	17	25	30	63	10,2
	3/4"	20	95	30	65	21	31	38	73	18,5
	1"	25	108	37	73	26	38	46	73	36,3
	1 1/4"	32	122	42	82	30	47	53	73	73,5

		<b>Материалы</b> Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: удлиненная ручка-бабочка из полиамида со стеклом, укреплена на стальной пластине Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
		<b>Области применения</b> Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 3,5 Мпа (35 бар), от 3/8" до 3/4" - 2,8 Мпа (28 бар), от 1" до 2" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
<b>R851TH</b>	3/8"	10	46	23	73	12	78	20
	1/2"	15	53	27	80	16	78	25
	3/4"	20	60	30	89	20	78	31
	1"	25	74	37	98	24	78	38
	1"1/4	32	84	42	108	29	78	47
	1"1/2	40	95	47	141	35	96	54
	2"	50	109	54	156	43	96	66



**Материалы**

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 или с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1 для R850VW.

Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 или с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1 для R850VW.

Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,

с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой

Сфера: CW617N латунь, хромированная

Прокладки: из PTFE с низким профилем трения

Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием

Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

**Области применения**

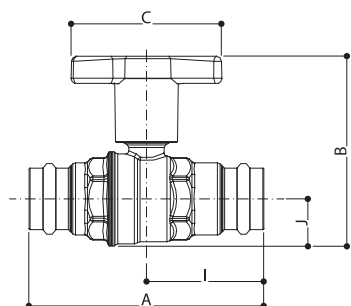
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 2,8 Мпа (28 bar), от 28 до 54

Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C
R850VW	ø42	40	148	74	106	36	136
	ø54	50	187	91	121	43	136



## Общий Каталог



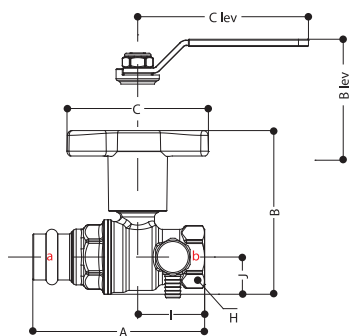
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: удлиненная ручка-бабочка из полиамида со стеклом, укреплена на стальной пластине  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
3,5 Мпа (35 бар), от 15 до 22 - 2,8 Мпа (28 бар), от 28 до 35  
Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C
R851VT	ø15	15	100	50	80	16	78
	ø18	15	100	50	81	17	78
	ø22	20	116	58	90	20	78
	ø28	25	122	61	98	25	78
	ø35	32	130	65	108	30	78



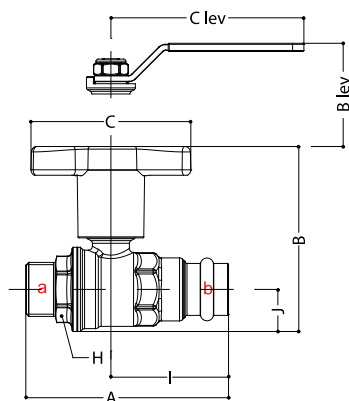
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: удлиненная бабочка из полиамида с усиленной стальной пластиной на основании и стальным рычагом с пластиковым покрытием.  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
3,5 Мпа (35 бар), от 15 до 22 - 2,8 Мпа (28 бар), от 28 до 54  
Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикль	Размер (axb)	DN	A	I	B	B lev	J	C	C lev	H
R850VWS R851VTS	1/2"x 15	15	84	34	81	-	17	78	-	25
	1/2"x 18	15	84	34	81	-	17	78	-	25
	3/4"x 22	20	95	37	91	-	21	78	-	31
	1"x 28	25	105	44	99	-	25	78	-	39
	1 1/4"x 35	32	122	57	108	-	30	78	-	47
	1 1/2"x 42	40	141	62	-	107	37	-	137	54
	2"x 54	50	165	69	-	122	44	-	137	67



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой

Сфера: CW617N латунь, хромированная

Прокладки: из PTFE с низким профилем трения

Ручка: удлиненная бабочка из полиамида с усиленной стальной пластиной на основании и стальным рычагом с пластиковым покрытием.

Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

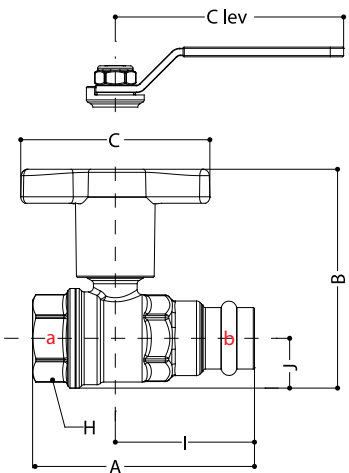
#### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:

3,5 Мпа (35 бар), от 15 до 22 - 2,8 Мпа (28 бар), от 28 до 54

Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	B lev	J	C	C lev	H
R853VT R853VWL	1/2"x 15	15	87	50	81	-	17	78	-	25
	1/2"x18	15	87	50	81	-	17	78	-	25
	3/4"x 22	20	99	57	91	-	21	78	-	31
	1"x 28	25	107	61	99	-	25	78	-	39
	1"1/4x35	32	120	65	108	-	30	78	-	47
	1"1/2x42	40	136	79	-	107	37	-	137	54
	2"x54	50	159	91	-	122	44	-	137	67



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой

Сфера: CW617N латунь, хромированная

Прокладки: из PTFE с низким профилем трения

Ручка: удлиненная бабочка из полиамида с усиленной стальной пластиной на основании и стальным рычагом с пластиковым покрытием.

Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:

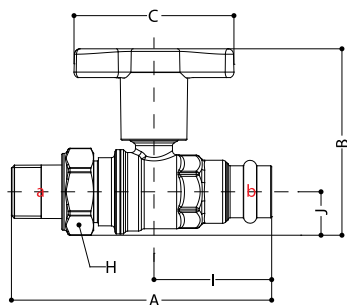
3,5 Мпа (35 бар), от 15 до 22 - 2,8 Мпа (28 бар), от 28 до 54

Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	B lev	J	C	C Lev	H
R854VT R854VWL	1/2"x 15	15	80	50	81	-	17	78	-	25
	1/2"x18	15	92	50	81	-	17	78	-	25
	3/4"x 22	20	95	58	91	-	21	78	-	31
	1"x 28	25	102	61	99	-	25	78	-	39
	1"1/4x35	32	113	65	108	-	30	78	-	47
	1"1/2x42	40	131	79	-	107	37	-	137	54
	2"x54	50	153	91	-	122	44	-	137	67



## Общий Каталог



### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с двумя черными кольцами из EPDM, согласно EN 681 - 1.

Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой

Сфера: CW617N латунь, хромированная

Прокладки: из PTFE с низким профилем трения

Ручка: удлиненная ручка-бабочка из полиамида со стеклом, укреплена на стальной пластине

Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

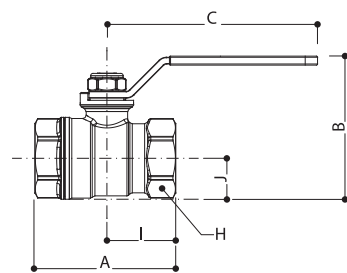
### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:

3,5 Мпа (35 бар), от 15 до 22 - 2,8 Мпа (28 бар), от 28 до 35

Максимальная рабочая температура: 110°C

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H
R859VT	1/2"x 15	15	112	50	81	17	78	30
	1/2"x18	15	112	58	81	17	78	30
	3/4"x 22	20	127	57	91	21	78	38
	1"x 28	25	135	61	100	26	78	46
	1 1/4"x35	32	150	65	108	30	78	53



### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный

Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный

Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,

с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой

Сфера: CW617N латунь, хромированная

Прокладки: из PTFE с низким профилем трения

Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием

Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)

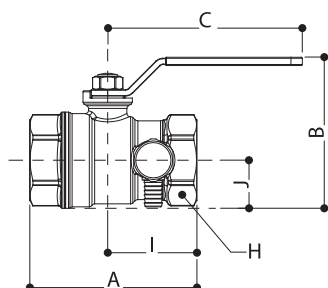
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:

4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 2" - 2,8 Мпа (28 bar), от 2 1/2" до 4"

Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)

Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R910	1/4"	8	43	21	36	10	42	17
	3/8"	10	49	25	46	13	77	21
	1/2"	15	56	28	52	16	77	25
	3/4"	20	62	31	69	21	95	31
	1"	25	76	38	77	25	95	39
	1 1/4"	32	86	43	87	30	95	47
	1 1/2"	40	97	48	108	37	137	54
	2"	50	111	55	124	46	137	67
	2 1/2"	65	153	76	169	58	187	82
	3"	80	173	87	188	68	187	96
	4"	100	217	108	241	88	257	126



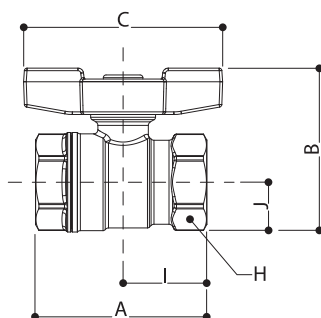
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/2" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 2"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R910S	1/2"	15	56	28	52	16	77	25
	3/4"	20	62	31	69	21	95	31
	1"	25	76	38	77	25	95	39
	1 1/4"	32	86	43	87	30	95	47
	1 1/2"	40	97	48	108	37	137	54
	2"	50	111	55	124	46	137	67



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R911	3/8"	10	49	25	48	13	63	21
	1/2"	15	56	28	56	16	63	25
	3/4"	20	62	31	64	21	73	31
	1"	25	76	38	72	25	73	39
	1 1/4"	32	86	43	82	30	73	47

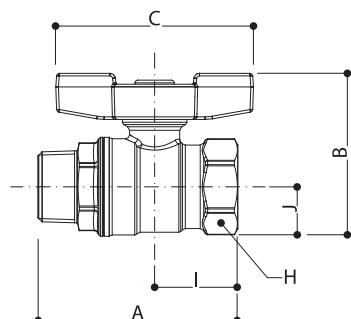


## Общий Каталог

			<b>Материалы</b>					
			<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,          с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой          Сфера: CW617N латунь, хромированная          Прокладки: из PTFE с низким профилем трения          Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия          Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>					
			<b>Области применения</b>					
			<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)          Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:          4,2 Мпа (42 bar), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"          Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)          Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)</p>					
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
<b>R913</b>	3/8"	10	63	25	48	13	63	21
	1/2"	15	73	28	56	16	63	25
	3/4"	20	82	31	64	21	73	31
	1"	25	92	38	72	25	73	39
	1 1/4"	32	108	43	82	30	73	47

			<b>Материалы</b>					
			<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,          с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой          Сфера: CW617N латунь, хромированная          Прокладки: из PTFE с низким профилем трения          Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием          Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>					
			<b>Области применения</b>					
			<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)          Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:          4,2 Мпа (42 bar), от 3/8" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"          Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)          Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)</p>					
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
<b>R913L</b>	3/8"	10	63	25	46	13	77	21
	1/2"	15	73	28	52	16	77	25
	3/4"	20	82	31	69	21	95	31
	1"	25	92	38	77	25	95	39
	1 1/4"	32	108	43	87	30	95	47





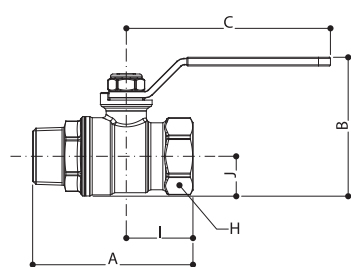
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R914	1/4"	8	51	21	-	10	-	17
	3/8"	10	59	25	48	13	63	21
	1/2"	15	67	28	56	16	63	25
	3/4"	20	76	31	64	21	73	31
	1"	25	87	38	72	25	73	39
	1 1/4"	32	101	43	82	30	73	47



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

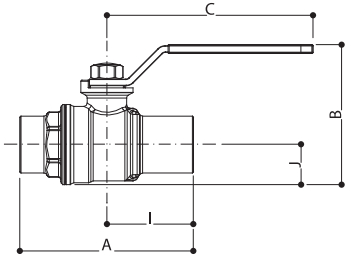
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 2"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

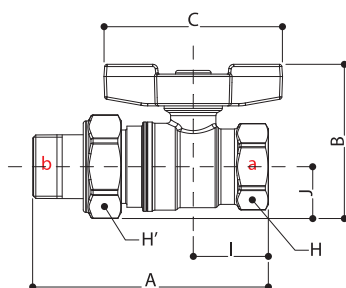
Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R914L	1/4"	8	51	21	36	10	42	17
	3/8"	10	59	25	46	13	77	21
	1/2"	15	67	28	52	16	77	25
	3/4"	20	76	31	69	21	95	31
	1"	25	87	38	77	25	95	39
	1 1/4"	32	101	43	87	30	95	47
	1 1/2"	40	105	48	108	37	137	54
	2"	50	124	55	124	46	137	67



## Общий Каталог

Материалы							
							
<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165          Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165          Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,          с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой          Сфера: CW617N латунь, хромированная          Прокладки: из PTFE с низким профилем трения          Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием          Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>							
Области применения							
<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)          Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:          4,2 Мпа (42 bar), от 15 до 22 - 3,5 Мпа (35 bar), от 28 до 35          Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)          Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)</p>							
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C
R918	15	15	58	29	53	16	77
	22	20	80	40	69	21	77
	28	25	97	49	77	25	95
	35	32	109	55	87	30	95

Материалы									
									
<p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный          Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный с          прокладками из PTFE          Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,          с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой          Сфера: CW617N латунь, хромированная          Прокладки: из PTFE с низким профилем трения          Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия          Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>									
Области применения									
<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185 °C при 1,05 Мпа (10,5 bar)          Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:          4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"</p>									
Артикль	Размер (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R919	1/2"x1/2"	15	87	28	55	17	63	25	30
	1/2"x3/4"	15	90	28	59	21	63	25	38
	3/4"x3/4"	20	97	31	65	21	73	31	38
	3/4"x1"	20	101	31	67	23	73	31	46
	1"x1"	25	109	38	72	25	73	39	46
	1"x1 1/4"	25	115	38	77	30	73	39	53
	1 1/4"x1 1/4"	32	123	43	82	30	73	47	53



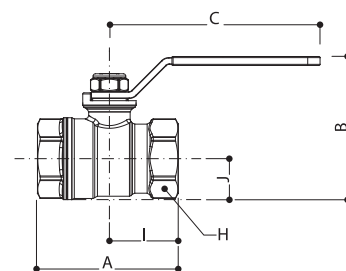
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный с прокладками из PTFE  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"  
Максимальная рабочая температура: 120°C

Артикул	Размер (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R919S	1/2"x1/2"	15	87	28	55	17	63	25	30
	1/2"x3/4"	15	90	28	59	21	63	25	38
	3/4"x3/4"	20	97	31	65	21	73	31	38
	3/4"x1"	20	101	31	67	23	73	31	46
	1"x1"	25	109	38	72	25	73	39	46
	1"x1 1/4"	25	115	38	77	30	73	39	53
	1 1/4"x1 1/4"	32	123	43	82	30	73	47	53



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

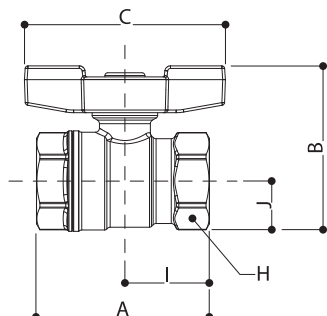
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 2"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R950 R950W	1/4"	8	43	21	36	10	42	17
	3/8"	10	49	25	47	13	77	21
	1/2"	15	60	30	53	16	77	26
	3/4"	20	68	34	69	21	95	32
	1"	25	81	41	77	25	95	41
	1 1/4"	32	95	48	87	30	95	50
	1 1/2"	40	104	52	107	36	137	55
	2"	50	126	63	122	44	137	70



## Общий Каталог



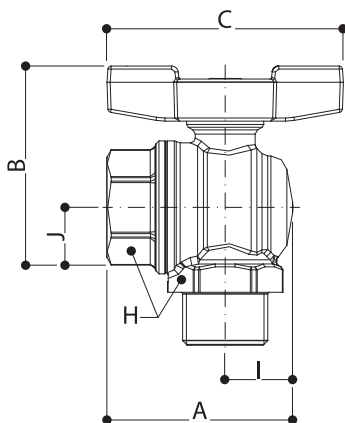
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, никелированный  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), от 1/4" до 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" до 1 1/4"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R951 R951W	1/4"	8	43	21	35	10	42	17
	3/8"	10	49	25	48	13	63	21
	1/2"	15	60	30	54	16	63	26
	3/4"	20	68	34	64	21	73	32
	1"	25	81	41	72	25	73	41
	1 1/4"	32	95	48	82	30	73	50



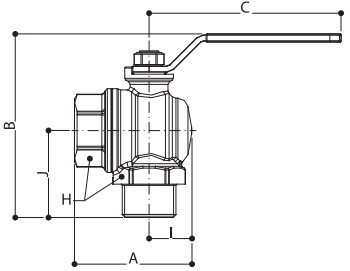
### Материалы

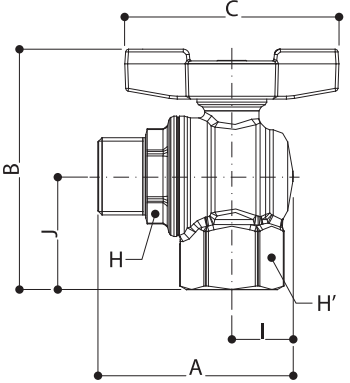
Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

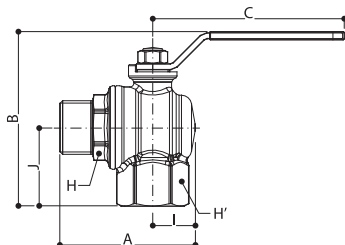
Артикул	РАЗМЕР	DN	A	I	B	J	C	H
R780	1/2"	15	50	18	78	40	63	26
	3/4"	20	58	21	86	43	73	32
	1"	25	69	25	97	50	73	41

			<b>Материалы</b>					
			Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой					
			<b>Области применения</b>					
			Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)					
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R780L	1/2"	15	50	18	76	40	77	26
	3/4"	20	58	21	90	43	94	32
	1"	25	69	25	101	50	94	41

			<b>Материалы</b>						
			Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой						
			<b>Области применения</b>						
			Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)						
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R781	1/2"	15	58	18	71	33	63	22	26
	3/4"	20	67	21	82	39	73	29	32
	1"	25	79	25	94	46	73	36	41



## Общий Каталог



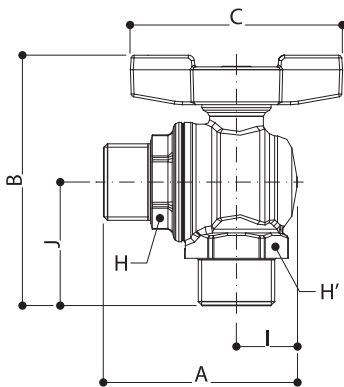
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R781L	1/2"	15	58	18	69	33	77	22	26
	3/4"	20	67	21	86	39	94	29	32
	1"	25	79	25	98	46	94	36	41



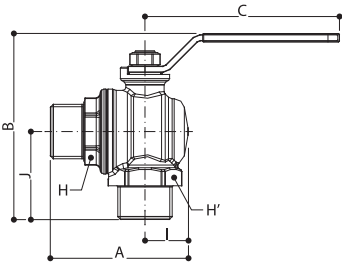
### Материалы

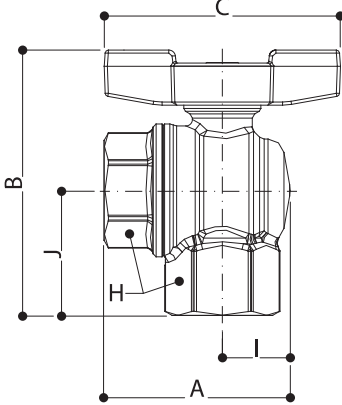
Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами:  
4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1"  
Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R782	1/2"	15	58	18	78	40	63	22	26
	3/4"	20	67	21	86	43	73	29	32
	1"	25	79	25	97	50	73	36	41

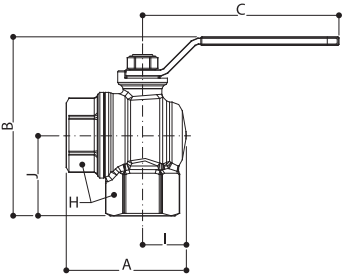
		<b>Материалы</b>							
		Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой							
		<b>Области применения</b>							
		Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)							
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	H'
<b>R782L</b>	1/2"	15	58	18	76	40	77	22	26
	3/4"	20	67	21	90	43	94	29	32
	1"	25	79	25	101	50	94	36	41

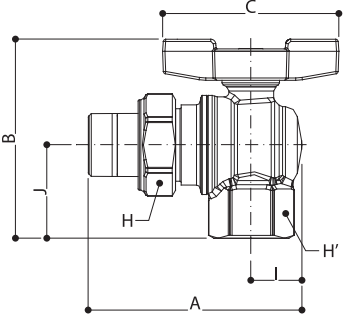
		<b>Материалы</b>							
		Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой							
		<b>Области применения</b>							
		Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)							
Артикль	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	
<b>R783</b>	1/2"	15	50	18	71	33	63	26	
	3/4"	20	58	21	82	39	73	32	
	1"	25	69	25	94	46	73	41	

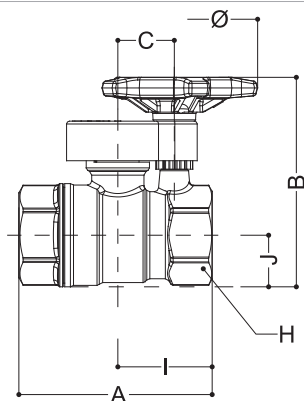




## Общий Каталог

Материалы								
 <p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: стальной рычаг с пластифицирующим покрытием Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>								
Области применения								
<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой и неопасными газами: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1" Максимальное рабочее давление (MOP) с газом: 0,5 Мпа (5bar) Максимальное рабочее давление при работе с жидкими углеводородами: 1,2 Мпа (12bar)</p>								
Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
R783L	1/2"	15	50	18	69	33	77	26
	3/4"	20	58	21	86	39	94	32
	1"	25	69	25	98	46	94	41

Материалы									
 <p>Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный с прокладкой из PTFE Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой Сфера: CW617N латунь, хромированная Прокладки: из PTFE с низким профилем трения Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой</p>									
Области применения									
<p>Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar) Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), от 1"</p>									
Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R789	1/2"	15	79	18	71	33	63	30	26
	3/4"	20	89	21	82	39	73	38	32
	1"	25	100	25	94	46	73	46	41



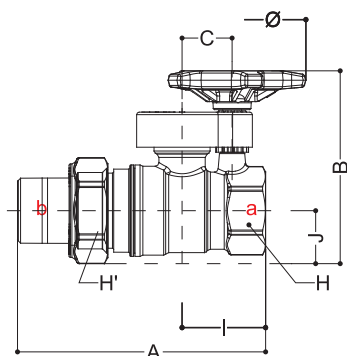
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: механизм замедленного маневра из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4"

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	Ø	H
<b>R281</b>	3/4"	18	69	34	74	18	20	58	32



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Отвод: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164,  
с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: механизм замедленного маневра из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

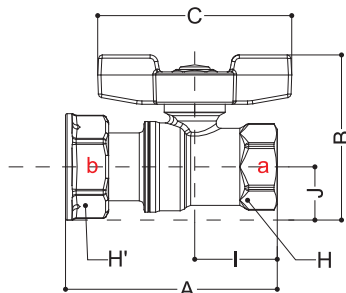
#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4"

Артикул	Размер	DN	A	I	B	J	C	H
<b>R289</b>	1/2"	15	50	32	71	33	63	26
<b>R289S</b>	3/4"	20	58	37	82	39	73	32
	1"	25	69	44	94	46	73	41



## Общий Каталог



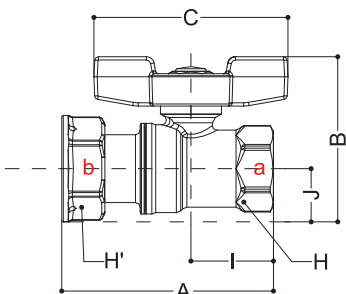
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с эластичным кольцом из нержавеющей стали и прокладкой из растительного волокна  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R251P	1/2"x 3/4"	14	69	27	54	18	63	25	30
	3/4"x 3/4"	14	70	28	54	18	63	32	30
	3/4"x 1"	18	85	31	63	21	73	32	37
	1"x 1"	22	95	38	70	23	73	40	37



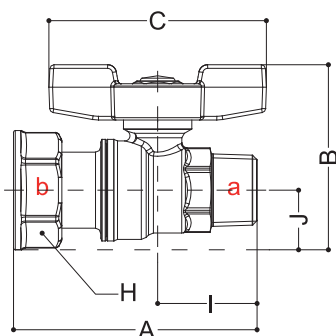
### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с эластичным кольцом из нержавеющей стали и прокладкой из растительного волокна  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой:  
4,2 Мпа (42 bar), от 1/2" и 3/4" - 3,5 Мпа (35 bar), для 1"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H	H'
R251WP	1/2"x 3/4"	14	69	27	54	18	63	25	30
	3/4"x 3/4"	14	70	28	54	18	63	32	30
	3/4"x 1"	18	85	31	63	21	73	32	37
	1"x 1"	22	95	38	70	23	73	40	37



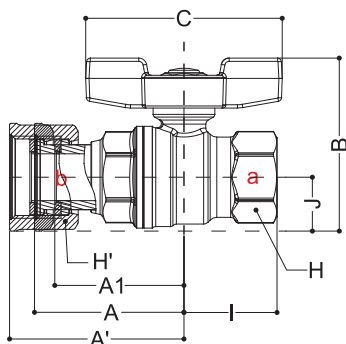
#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165 с эластичным кольцом из нержавеющей стали и прокладкой из растительного волокна  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	I	B	J	C	H
R254P	1/2"x 3/4"	14	71	29	54	18	63	30
	3/4"x 3/4"	14	76	34	54	18	63	30



#### Материалы

Корпус: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированный  
Муфта: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная  
Головка клапана: латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромированная, с эластичным кольцом из нержавеющей стали и прокладкой из растительного волокна  
Шток: из латунных прутьев CW614N - EN 12164, с кольцами противотрения внутри и снаружи и двойной герметичной прокладкой  
Сфера: CW617N латунь, хромированная  
Прокладки: из PTFE с низким профилем трения  
Ручка: ручка-бабочка из окрашенного алюминия  
Гайка: из DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

#### Области применения

Максимальные условия работы на сухом насыщенном паре: 185°C при 1,05 Мпа (10,5 bar)  
Максимальное рабочее давление при работе с водой: 4,2 Мпа (42 bar), для 1/2" и 3/4"

Артикул	РАЗМЕР (axb)	DN	A	A1	A'	I	B	J	C	H	H'
R752	1/2"x3/4"	15	48	42	56	30	56	18	63	26	30
	3/4"x1"	20	60	50	68	35	65	21	73	32	35



## Общий Каталог

### ► ПОТЕРИ НАГРУЗКИ

Потеря нагрузки в шаровом кране зависит от геометрии внутренних проходов, и поэтому необходимо определить их экспериментальными измерениями. Экспериментальные значения Kv особенно полезны, когда вы хотите определить аналитически масштабы падения.

	mm H <sub>2</sub> O	millibar (mbar)	bar	Pa (N/m <sup>2</sup> )	KPa
1 mm H <sub>2</sub> O	1	9,81x10 <sup>-2</sup>	9,81x10 <sup>-5</sup>	9,81	9,81x10 <sup>-3</sup>
1 millibar (mbar)	0,102x10 <sup>2</sup>	1	10 <sup>3</sup>	100	0,1
1 bar	0,102x10 <sup>5</sup>	10 <sup>3</sup>	1	10 <sup>5</sup>	10 <sup>2</sup>
1 Pa (N/m <sup>2</sup> )	0,102	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-5</sup>	1	10 <sup>-3</sup>
1KPa	102	10	10 <sup>-2</sup>	1000	1

Для жидкости, такой как вода, фактор Kv (конкретное число для каждого элемента настройки), может быть использован для следующего выражения:

$$\Delta p = \left( \frac{Q}{K_v} \right)^2 (*)$$

где Δp = перепад давления в [бар]

Q = расход воды в [м куб/ч]

Kv = конкретное число для каждого элемента регулирования

Если вы хотите выразить давления в мм c.d'a и скорости потока в л/ч выражение (\*) будет выглядеть, с внесенными в него поправками, следующим образом:

$$\Delta p = \left( \frac{Q}{K_v} \right)^2 \cdot \left( \frac{1}{100} \right)^2$$

где Δp = перепад давления, выраженный в [мм H<sub>2</sub>O]

Q = расход воды, выраженный в [л/ч]

Kv = конкретное число для каждого элемента регулирования



## R250D

КОД	РАЗМЕР	Kv
R250X001	1/4"	6,6
R250X002	3/8"	6,7
R250X003	1/2"	10,2
R250X004	3/4"	18,5
R250X005	1"	36,3
R250X006	1"1/4	73,5
R250X007	1"1/2	105
R250X008	2"	158
R250X009	2"1/2	240
R250X010	3"	269
R250X011	4"	461
R250X021	1/4"	6,6
R250X022	3/8"	6,7
R250X023	1/2"	10,2
R250X024	3/4"	18,5
R250X025	1"	36,3
R250X026	1"1/4	73,5
R250X027	1"1/2	105
R250X028	2"	158
R250X029	2"1/2	240
R250X030	3"	269
R250X031	4"	461



## R250WS

КОД	РАЗМЕР	Kv
R250SX143	1/2"	10,2
R250SX144	3/4"	18,5
R250SX145	1"	36,3
R250SX146	1"1/4	73,5
R250SX147	1"1/2	105
R250SX148	2"	158



## R251D

КОД	РАЗМЕР	Kv
R251X001	1/4"	6,6
R251X002	3/8"	6,7
R251X003	1/2"	10,2
R251X004	3/4"	18,5
R251X005	1"	36,3
R251X006	1"1/4	73,5
R251X021	1/4"	6,6
R251X022	3/8"	6,7
R251X023	1/2"	10,2
R251X024	3/4"	18,5
R251X025	1"	36,3
R251X026	1"1/4	73,5



## R250W

КОД	РАЗМЕР	Kv
R250WX002	3/8"	6,7
R250WX003	1/2"	10,2
R250WX004	3/4"	18,5
R250WX005	1"	36,3
R250WX006	1"1/4	73,5
R250WX007	1"1/2	105
R250WX008	2"	158



## R251W

КОД	РАЗМЕР	Kv
R251WX002	3/8"	6,7
R251WX003	1/2"	10,2
R251WX004	3/4"	18,5
R251WX005	1"	36,3
R251WX006	1"1/4	73,5



## R250DS

КОД	РАЗМЕР	Kv
R250SX003	1/2"	10,2
R250SX004	3/4"	18,5
R250SX005	1"	36,3
R250SX006	1"1/4	73,5
R250SX007	1"1/2	105
R250SX008	2"	158



## R251S

КОД	РАЗМЕР	Kv
R251SX003	1/2"	10,2
R251SX004	3/4"	18,5
R251SX005	1"	36,3



## Общий Каталог

### R251T



КОД	РАЗМЕР	Kv
R251TX004	3/4"	18,5
R251TX005	1"	36,3
R251TY004	3/4"	18,5
R251TY005	1"	36,3

### R253DL



КОД	РАЗМЕР	Kv
R253LX002	3/8"	6,7
R253LX003	1/2"	10,2
R253LX004	3/4"	18,5
R253LX005	1"	36,3
R253LX006	1 1/4"	73,5
R253LX022	3/8"	6,7
R253LX023	1/2"	10,2
R253LX024	3/4"	18,5
R253LX025	1"	36,3
R253LX026	1 1/4"	73,5

### R251TH



КОД	РАЗМЕР	Kv
R251X052	3/8"	6,7
R251X053	1/2"	10,2
R251X054	3/4"	18,5
R251X055	1"	36,3
R251X056	1 1/4"	73,5
R251X057	1 1/2"	105
R251X058	2"	158

### R253WL



КОД	РАЗМЕР	Kv
R253WX032	3/8"	6,7
R253WX033	1/2"	10,2
R253WX034	3/4"	18,5
R253WX035	1"	36,3
R253WX036	1 1/4"	73,5

### R253D



КОД	РАЗМЕР	Kv
R253X002	3/8"	6,7
R253X003	1/2"	10,2
R253X004	3/4"	18,5
R253X005	1"	36,3
R253X006	1 1/4"	73,5
R253X022	3/8"	6,7
R253X023	1/2"	10,2
R253X024	3/4"	18,5
R253X025	1"	36,3
R253X026	1 1/4"	73,5

### R254D



КОД	РАЗМЕР	Kv
R254X001	1/4"	6,6
R254X002	3/8"	6,7
R254X003	1/2"	10,2
R254X004	3/4"	18,5
R254X005	1"	36,3
R254X006	1 1/4"	73,5
R254X021	1/4"	6,6
R254X022	3/8"	6,7
R254X023	1/2"	10,2
R254X024	3/4"	18,5
R254X025	1"	36,3
R254X026	1 1/4"	73,5

### R253W



КОД	РАЗМЕР	Kv
R253WX002	3/8"	6,7
R253WX003	1/2"	10,2
R253WX004	3/4"	18,5
R253WX005	1"	36,3
R253WX006	1 1/4"	73,5

### R254W



КОД	РАЗМЕР	Kv
R254WX002	3/8"	6,7
R254WX003	1/2"	10,2
R254WX004	3/4"	18,5
R254WX005	1"	36,3
R254WX006	1 1/4"	73,5





## R254DL

КОД	РАЗМЕР	Kv
R254LX001	1/4"	6,6
R254LX002	3/8"	6,7
R254LX003	1/2"	10,2
R254LX004	3/4"	18,5
R254LX005	1"	36,3
R254LX006	1"1/4	73,5
R254LX007	1"1/2	105
R254LX008	2"	158
R254LX021	1/4"	6,6
R254LX022	3/8"	6,7
R254LX023	1/2"	10,2
R254LX024	3/4"	18,5
R254LX025	1"	36,3
R254LX026	1"1/4	73,5
R254LX027	1"1/2	105
R254LX028	2"	158



## R259D

КОД	РАЗМЕР	Kv
R259X003	1/2"x 1/2"	10,2
R259X004	1/2"x3/4"	10,2
R259X005	3/4"x3/4"	18,5
R259X006	3/4"x1"	18,5
R259X007	1"x1"	36,3
R259X008	1"x1"1/4	36,3
R259X009	1"1/4x1"1/4	73,5
R259Y003	1/2"x 1/2"	10,2
R259Y005	3/4"x3/4"	18,5
R259Y006	3/4"x1"	18,5
R259Y007	1"x1"	36,3
R259Y008	1"x1"1/4	36,3
R259Y009	1"1/4x1"1/4	73,5



## R254WL

КОД	РАЗМЕР	Kv
R254WX032	3/8"	6,7
R254WX033	1/2"	10,2
R254WX034	3/4"	18,5
R254WX035	1"	36,3
R254WX036	1"1/4	73,5



## R259W

КОД	РАЗМЕР	Kv
R259WX003	1/2"x1/2"	10,2
R259WX004	1/2"x3/4"	10,2
R259WX005	3/4"x3/4"	18,5
R259WX006	3/4"x1"	18,5
R259WX007	1"x1"	36,3
R259WX008	1"x1"1/4	36,3
R259WX009	1"1/4x1"1/4	73,5



## R258CC

КОД	РАЗМЕР	Kv
R258CX002	ø15	10,2
R258CX005	ø22	18,5
R258CX006	ø28	36,3



## R259DC

КОД	РАЗМЕР	Kv
R259CX003	1/2"x15	10,2
R259CX005	3/4"x22	18,5
R259CX007	1"x28	55,0



## R258D

КОД	РАЗМЕР	Kv
R258Y012	ø15	10,2
R258Y014	ø18	12,7
R258Y015	ø22	18,5
R258Y016	ø28	36,3
R258Y017	ø35	73,5
R258Y002	ø15	10,2
R258Y004	ø18	12,7
R258Y005	ø22	18,5
R258Y006	ø28	36,3
R258Y007	ø35	73,5



## R259DS

КОД	РАЗМЕР	Kv
R259SX003	1/2"x 1/2"	10,2
R259SX004	1/2"x3/4"	10,2
R259SX005	3/4"x3/4"	18,5
R259SX006	3/4"x1"	18,5
R259SX007	1"x1"	36,3
R259SX008	1"x1"1/4	36,3
R259SX009	1"1/4x1"1/4	73,5



## Общий Каталог

### R259T



КОД	РАЗМЕР	Kv
R259TY005	3/4"x3/4"	18,5
R259TY006	3/4"x1"	18,5
R259TY007	1"x1"	36,3

### R851



КОД	РАЗМЕР	Kv
R851X021	1/4"	6,6
R851X022	3/8"	6,7
R851X023	1/2"	12,7
R851X024	3/4"	24,6
R851X025	1"	48,5
R851X026	1"1/4	98,0
R851X001	1/4"	6,6
R851X002	3/8"	6,7
R851X003	1/2"	12,7
R851X004	3/4"	24,6
R851X005	1"	48,5
R851X006	1"1/4	98,0

### R285



КОД	РАЗМЕР	Kv
R285Y001	1"x1"1/2	36,3
R285Y002	1"1/4x1"1/2	73,5
R285Y003	1"1/4x2"	73,5

### R851TH



КОД	РАЗМЕР	Kv
R851TX002	3/8"	6,7
R851TX003	1/2"	12,7
R851TX004	3/4"	24,6
R851TX005	1"	48,5
R851TX006	1"1/4	98,0
R851TX007	1"1/2	140
R851TX008	2"	211

### R285L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R285LY001	1"x1"1/2	36,3
R285LY002	1"1/4x1"1/2	73,5
R285LY003	1"1/4x2"	73,5

### R850



КОД	РАЗМЕР	Kv
R850X021	1/4"	6,6
R850X022	3/8"	6,7
R850X023	1/2"	12,7
R850X024	3/4"	24,6
R850X025	1"	48,5
R850X026	1"1/4	98,0
R850X027	1"1/2	140
R850X028	2"	211
R850X001	1/4"	6,6
R850X002	3/8"	6,7
R850X003	1/2"	12,7
R850X004	3/4"	24,6
R850X005	1"	48,5
R850X006	1"1/4	98,0
R850X007	1"1/2	140
R850X008	2"	211

### R850VW

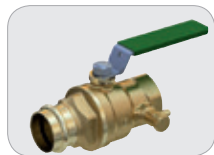


КОД	РАЗМЕР	Kv
R850VY137	ø42	140
R850VY138	ø54	211

### R851VT

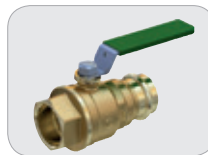


КОД	РАЗМЕР	Kv
R851VY103	ø15	12,7
R851VY104	ø22	24,6
R851VY105	ø28	48,5
R851VY106	ø35	98,0



### R850VWS

КОД	РАЗМЕР	Kv
R850VY157	Ø42x1"1/2	140
R850VY158	Ø54x2"	211



### R854VWL

КОД	РАЗМЕР	Kv
R854VY137	Ø42x1"1/2	140
R854VY138	Ø54x2"	211



### R851VTS

КОД	РАЗМЕР	Kv
R851VY152	Ø18x 1/2"	12,7
R851VY153	Ø15x 1/2"	12,7
R851VY154	Ø22x 3/4"	24,6
R851VY155	Ø28x 1"	48,5
R851VY156	Ø35x 1"1/4	98,0



### R859VT

КОД	РАЗМЕР	Kv
R859VY102	Ø18x1/2"	12,7
R859VY103	Ø15x1/2"	12,7
R859VY104	Ø22x3/4"	24,6
R859VY105	Ø28x1"	48,5
R859VY106	Ø35x1"1/4	98,0



### R853VT

КОД	РАЗМЕР	Kv
R853VY102	Ø18x 1/2"	12,7
R853VY103	Ø15x 1/2"	12,7
R853VY104	Ø22x 3/4"	24,6
R853VY105	Ø28x 1"	48,5
R853VY106	Ø35x 1"1/4	98,0



### R853VWL

КОД	РАЗМЕР	Kv
R853VY137	Ø42x1"1/2	140
R853VY138	Ø54x2"	211



### R854VT

КОД	РАЗМЕР	Kv
R854VY102	Ø 18x1"1/2	12,7
R854VY103	Ø 15x1/2"	12,7
R854VY104	Ø 22x3/4"	24,6
R854VY105	Ø 28x1"	48,5
R854VY106	Ø35x1"1/4	98,0



### R910

КОД	РАЗМЕР	Kv
R910X022	3/8"	7,0
R910X023	1/2"	13,3
R910X024	3/4"	25,8
R910X025	1"	50,9
R910X026	1"1/4	103
R910X027	1"1/2	147
R910X028	2"	222
R910X029	2"1/2	336
R910X030	3"	377
R910X031	4"	645
R910X002	3/8"	7,0
R910X003	1/2"	13,3
R910X004	3/4"	25,8
R910X005	1"	50,9
R910X006	1"1/4	103
R910X007	1"1/2	147
R910X008	2"	222
R910X009	2"1/2	336
R910X010	3"	377
R910X011	4"	645



## Общий Каталог

## R910S



КОД	РАЗМЕР	Kv
R910SX003	1/2"	13,3
R910SX004	3/4"	25,8
R910SX005	1"	50,9
R910SX006	1"1/4	103
R910SX007	1"1/2	147
R910SX008	2"	222

## R914



КОД	РАЗМЕР	Kv
R914X021	1/4"	6,9
R914X022	3/8"	7,0
R914X023	1/2"	13,3
R914X024	3/4"	25,8
R914X025	1"	50,9
R914X026	1"1/4	103
R914X001	1/4"	6,9
R914X002	3/8"	7,0
R914X003	1/2"	13,3
R914X004	3/4"	25,8
R914X005	1"	50,9
R914X006	1"1/4	103

## R911



КОД	РАЗМЕР	Kv
R911X022	3/8"	7,0
R911X023	1/2"	13,3
R911X024	3/4"	25,8
R911X025	1"	50,9
R911X026	1"1/4	103
R911X002	3/8"	7,0
R911X003	1/2"	13,3
R911X004	3/4"	25,8
R911X005	1"	50,9
R911X006	1"1/4	103

## R914L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R914LX021	1/4"	6,9
R914LX022	3/8"	7,0
R914LX023	1/2"	13,3
R914LX024	3/4"	25,8
R914LX025	1"	50,9
R914LX026	1"1/4	103
R914LX027	1"1/2	147
R914LX028	2"	222
R914LX001	1/4"	6,9
R914LX002	3/8"	7,0
R914LX003	1/2"	13,3
R914LX004	3/4"	25,8
R914LX005	1"	50,9
R914LX006	1"1/4	103
R914LX007	1"1/2	147
R914LX008	2"	222

## R913



КОД	РАЗМЕР	Kv
R913X022	3/8"	7,0
R913X023	1/2"	13,3
R913X024	3/4"	25,8
R913X025	1"	50,9
R913X026	1"1/4	103

## R913L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R913LX022	3/8"	7,0
R913LX023	1/2"	13,3
R913LX024	3/4"	25,8
R913LX025	1"	50,9
R913LX026	1"1/4	103

## R918



КОД	РАЗМЕР	Kv
R918Y003	15	13,3
R918Y004	22	25,8
R918Y005	28	50,9
R918Y006	35	103



## R919

КОД	РАЗМЕР	Kv
R919X003	1/2"x1/2"	13,3
R919X004	1/2"x3/4"	13,3
R919X005	3/4"x 3/4"	25,8
R919X006	3/4"x1"	25,8
R919X007	1"x1"	50,9
R919X008	1"x1"1/4	50,9
R919X009	1"1/4x1"1/4	103



## R950W

КОД	РАЗМЕР	Kv
R950WX002	3/8"	7,0
R950WX003	1/2"	13,3
R950WX004	3/4"	25,8
R950WX005	1"	50,9
R950WX006	1"1/4	103
R950WX007	1"1/2	147
R950WX008	2"	222



## R919S

КОД	РАЗМЕР	Kv
R919SX003	1/2"x1/2"	13,3
R919SX004	1/2"x3/4"	13,3
R919SX005	3/4"x 3/4"	25,5
R919SX006	3/4"x1"	25,5
R919SX007	1"x1"	50,9
R919SX008	1"x1"1/4	50,9
R919SX009	1"1/4x1"1/4	103



## R951

КОД	РАЗМЕР	Kv
R951X021	1/4"	6,9
R951X022	3/8"	7,0
R951X023	1/2"	13,3
R951X024	3/4"	25,8
R951X025	1"	50,9
R951X026	1"1/4	103
R951X001	1/4"	6,9
R951X002	3/8"	7,0
R951X003	1/2"	13,3
R951X004	3/4"	25,8
R951X005	1"	50,9
R951X006	1"1/4	103



## R950

КОД	РАЗМЕР	Kv
R950X021	1/4"	6,9
R950X022	3/8"	7,0
R950X023	1/2"	13,3
R950X024	3/4"	25,8
R950X025	1"	50,9
R950X026	1"1/4	103
R950X027	1"1/2	147
R950X028	2"	222
R950X001	1/4"	6,9
R950X002	3/8"	7,0
R950X003	1/2"	13,3
R950X004	3/4"	25,8
R950X005	1"	50,9
R950X006	1"1/4	103
R950X007	1"1/2	147
R950X008	2"	222



## R951W

КОД	РАЗМЕР	Kv
R951WX002	3/8"	7,0
R951WX003	1/2"	13,3
R951WX004	3/4"	25,8
R951WX005	1"	50,9
R951WX006	1"1/4	103



## Общий Каталог

## R780



КОД	РАЗМЕР	Kv
R780X003	1/2"	4,8
R780X004	3/4"	8,0
R780X005	1"	21,3

## R782L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R782LX003	1/2"	4,8
R782LX004	3/4"	8,0
R782LX005	1"	21,3

## R780L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R780LX003	1/2"	4,8
R780LX004	3/4"	8,0
R780LX005	1"	21,3

## R783



КОД	РАЗМЕР	Kv
R783X003	1/2"	4,8
R783X004	3/4"	8,0
R783X005	1"	21,3

## R781



КОД	РАЗМЕР	Kv
R781X003	1/2"	4,8
R781X004	3/4"	8,0
R781X005	1"	21,3

## R783L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R783LX003	1/2"	4,8
R783LX004	3/4"	8,0
R783LX005	1"	21,3

## R781L



КОД	РАЗМЕР	Kv
R781LX003	1/2"	4,8
R781LX004	3/4"	8,0
R781LX005	1"	21,3

## R789



КОД	РАЗМЕР	Kv
R789X003	1/2"x 1/2"	4,8
R789X004	3/4"x 3/4"	8,0
R789X005	1"x 1"	21,3

## R782



КОД	РАЗМЕР	Kv
R782X003	1/2"	4,8
R782X004	3/4"	8,0
R782X005	1"	21,3

## R281



КОД	РАЗМЕР	Kv
R281X004	3/4"	18,5



### R289

КОД	РАЗМЕР	Kv
R289X004	3/4"	18,5



### R254P

КОД	РАЗМЕР	Kv
R254PX004	3/4" x 3/4"	10,2
R254PY003	1/2" x 3/4"	10,2
R254PY004	3/4" x 3/4"	10,2



### R289S

КОД	РАЗМЕР	Kv
R289SX004	3/4"	18,5



### R752

КОД	РАЗМЕР	Kv
R752X003	1/2" x 3/4"	12,7
R752X005	3/4" x 1"	24,6



### R251P

КОД	РАЗМЕР	Kv
R251PX003	1/2" x 3/4"	10,2
R251PX004	3/4" x 3/4"	10,2
R251PX005	3/4" x 1"	18,5
R251PX006	1" x 1"	36,3
R251PY003	1/2" x 3/4"	10,2
R251PY004	3/4" x 3/4"	10,2
R251PY005	3/4" x 1"	18,5
R251PY006	1" x 1"	36,3



### R251WP

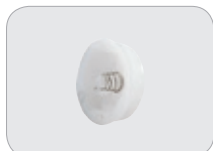
КОД	РАЗМЕР	Kv
R251WX053	1/2" x 3/4"	10,2
R251WX054	3/4" x 3/4"	10,2
R251WX055	3/4" x 1"	18,5
R251WX056	1" x 1"	36,3
R251WY053	1/2" x 3/4"	10,2
R251WY054	3/4" x 3/4"	10,2
R251WY055	3/4" x 1"	18,5
R251WY056	1" x 1"	36,3



## Общий Каталог

### ► АКССУАРЫ

**R288 – пластиковый обратный клапан для шарового клапана для подключения насоса R285 и R285L.**



КОД	РАЗМЕР
R288Y005	1"
R288Y006	1"1/4

**Схема монтажа R288 на R285 или R285L**



Обратный клапан гарантирует, что вода циркулирует в направлении, установленном насосом, противоположное направление может привести к повреждению крыльчатки и/или электрического двигателя, который помещает ее в движение.

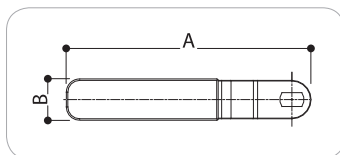
**P31L – Рычажная рукоятка для шарового крана.**

**Узкий рычаг**



КРАСНЫЙ РЫЧАГ	
КОД	РАЗМЕР
P31LRY001	1/4"
P31LRY002	3/8"-1/2"
P31LRY003	3/4"-1"-1"1/4
P31LRY004	1"1/2-2"
P31LRY005	2"1/2-3"
P31LRY005	4"

ЖЕЛТЫЙ РАЧАГ	
КОД	РАЗМЕР
P31LGY001	1/4"
P31LGY002	3/8"-1/2"
P31LGY003	3/4"-1"-1"1/4
P31LGY004	1"1/2-2"
P31LGY005	2"1/2-3"
P31LGY005	4"



РАЗМЕР	A	B
1/4"	50	13
3/8"-1/2"	85	15
3/4"-1"-1"1/4	104	18
1"1/2-2"	148	20
2"1/2-3"	188	24
4"	203	27

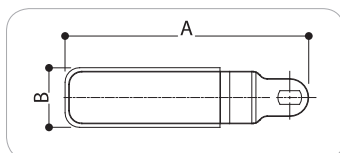
**Широкий рычаг**



КРАСНЫЙ РЫЧАГ	
КОД	РАЗМЕР
P31LRY102	3/8"-1/2"
P31LRY103	3/4"-1"-1"1/4
P31LRY104	1"1/2-2"

ЖЕЛТЫЙ РАЧАГ	
КОД	РАЗМЕР
P31LGY102	3/8"-1/2"
P31LGY103	3/4"-1"-1"1/4
P31LGY104	1"1/2-2"

ЗЕЛЕНый РЫЧАГ	
КОД	РАЗМЕР
P31LVY102	3/8"-1/2"
P31LVY103	3/4"-1"-1"1/4
P31LVY104	1"1/2-2"



РАЗМЕР	A	B
3/8"-1/2"	85	20
3/4"-1"-1"1/4	104	25
1"1/2-2"	148	30



### R31F – Ручка-бабочка для шарового крана



КРАСНАЯ БАБОЧКА	
КОД	РАЗМЕР
P31FRY001	1/4"
P31FRY002	3/8"-1/2"
P31FRY003	3/4"-1"-1"1/4

ЖЕЛТАЯ БАБОЧКА	
КОД	РАЗМЕР
P31FGY001	1/4"
P31FGY002	3/8"-1/2"
P31FGY003	3/4"-1"-1"1/4

ЗЕЛЕНАЯ БАБОЧКА	
КОД	РАЗМЕР
P31FVY002	3/8"-1/2"
P31FVY003	3/4"-1"-1"1/4

### R747 - Пластина для блокировки рычажной рукоятки шаровых кранов.



КОД	РАЗМЕР
R747Y001	3/8"-1/2"
R747Y002	3/4"-1"-1"1/4
R747Y003	1"1/2-2"

### R748 - Ограничитель открытия для рычажной рукоятки шаровых кранов.



КОД	РАЗМЕР
R748Y001	3/8"-1/2"
R748Y002	3/4"-1"-1"1/4
R748Y003	1"1/2-2"

### R749 - Возвышение для ручек шаровых кранов.

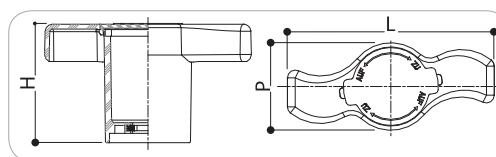


КОД	РАЗМЕР
R749Y002	3/4"-1"-1"1/4
R749Y003	1"1/2-2"

### R749F - Дроссельная ручка-бабочка с пластиковым удлинителем для шаровых кранов.



КОД	РАЗМЕР ШАРОВЫХ КРАНОВ	H	L	P
R749FY001	3/8"-1/2"	45	78	33
R749FY002	3/4"-1"-1"1/4	45	78	33
R749FY003	1"1/2-2"	65	98	35



### Последовательность установки



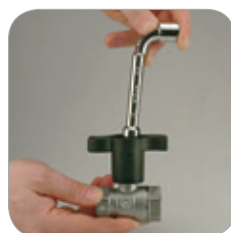
Отвинтить гайку соответствующим ключом.



Снять ручку.



Установить повышенную ручку R749F.



Соответствующим ключем, форма трубы, затянуть гайку до упора.

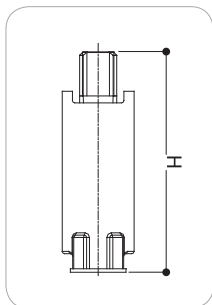


Установить крышечку-пластину.



## Общий Каталог

### R749T - Возвышение для ручек шаровых кранов.



КОД ХРОМИРОВАННЫЙ	КОД НЕ ХРОМИРОВАННЫЙ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	Н
R749TX001	R749TY001	Шаровой кран 3/8"-1/2" с самоуплотняющейся гайкой.	50
R749TX101	R749TY101	Шаровой кран 3/8"-1/2" с гарантийной печатью и голограммой	50
R749TX002	R749TY002	Шаровой кран 3/4"-1"-1 1/4" с самоуплотняющейся гайкой	61,5
R749TX102	R749TY102	Шаровой кран 3/4"-1"-1 1/4" с гарантийной печатью и голограммой	61,5
R749TX003	R749TY003	Шаровой кран 1" 1/2" - 2" с самоуплотняющейся гайкой	81
R749TX103	R749TY103	Шаровой кран 1" 1/2" - 2" с гарантийной печатью и голограммой	81
R749TX004	R749TY004	Шаровой кран 2" 1/2" - 3"	93,5
R749TX005	R749TY005	Шаровой кран на 4" и гайка от 2" 1/2" - 3"	107

### Последовательность установки



Отвинтить гайку соответствующим ключом



Снять рычаг.



Установить повышенную ручку R749T.



Установить рычаг и соответствующим ключом затянуть гайку до упора.



**GIACOMINI SPA**

Via per Alzo 39  
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO)  
tel 0322 923111 - fax 0322 96256  
info@giacomini.com  
www.giacomini.com

**Представительство в России**

Тел. (495) 604 8396, 604 8079  
Факс (495) 604 8397  
info.russia@giacomini.com  
www.giacomini.ru