

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## Технические характеристики и применение

### Рабочее давление

42 бар – 1/4"-3/4"

35 бар – свыше 1"

### Максимальная рабочая температура

185°C

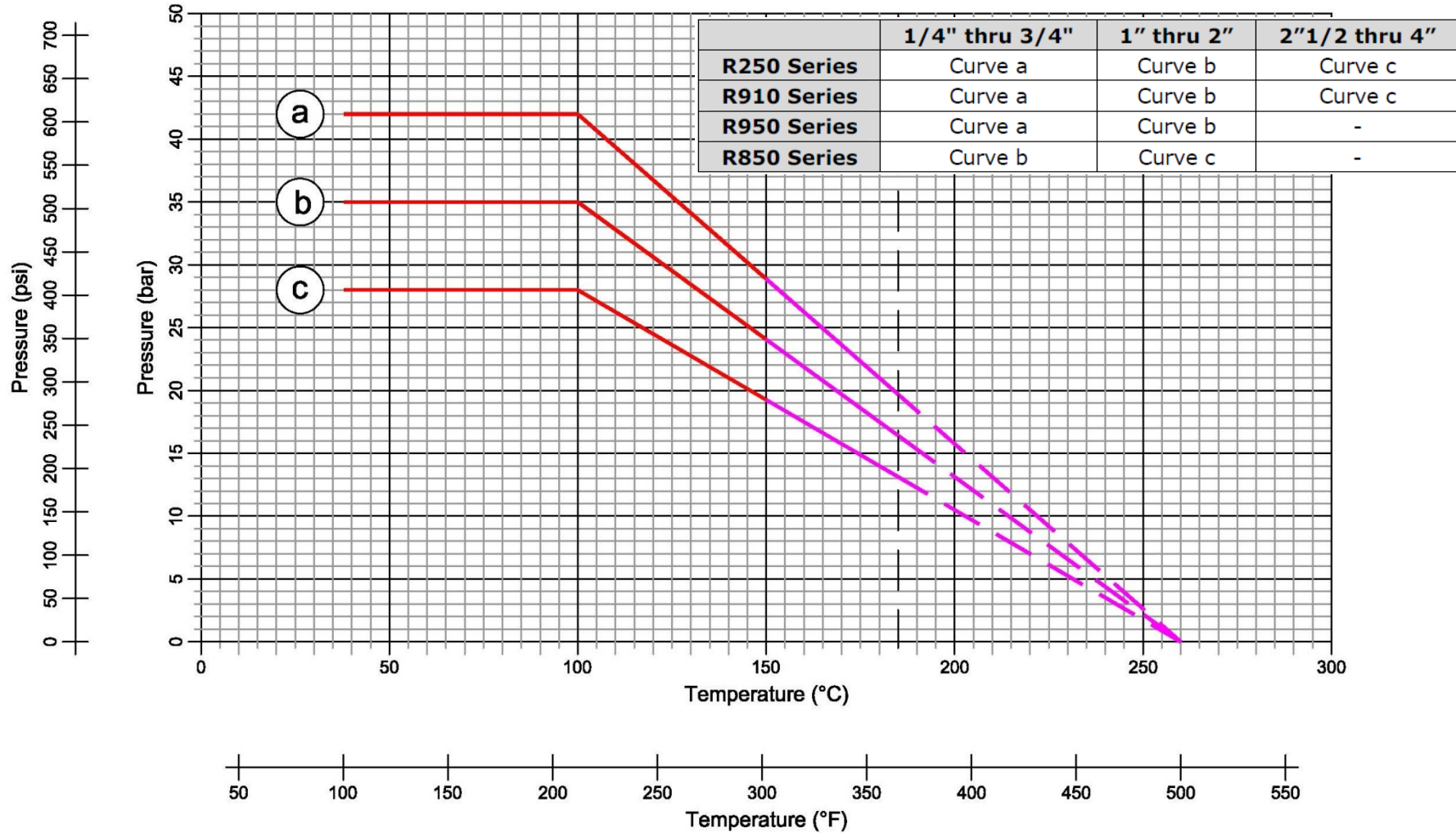
### Применение:

Вода, газ, пар,  
топливо, сжатый  
воздух, пищевые  
продукты



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## Зависимости давления от температуры для шаровых кранов



## Классификация шаровых кранов: серии

**R25x** – стандартный проход

\* **снижение цены в 2012 году**

**R85x** – полный проход

\* **расширена линейка 2012 году**

**R91x** – полный проход, шар DADO©

\* **DADO**

**R95x** – полный проход, шар DADO©,  
усиленный \* **спец. применение**

**R78x** – угловое исполнение, полный  
проход \* **спец. применение**



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## Классификация шаровых кранов: исполнение

...0 – внутр./внутр. резьба,  
ручка рычажная

...1 – внутр./внутр. резьба,  
ручка бабочка

...3 – наруж./наруж. резьба

...4 – внутр./наруж. резьба

...8 – отводы под пайку

...9 – с американкой,  
внутр./наруж. резьба



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

Классификация шаровых кранов: опции

...L – рычажная ручка

...TH – удлиненная ручка

...S – слив

...W – питьевая вода,  
стандарт DIN DVGW

...T – для установки зонда

...V – пресс-соединение



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## Специальные шаровые краны

- Медленно закрывающиеся
- Садовые
- Дренажные
- Для счетчиков
- Для насосов
- Для коллекторов



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ



**Уплотнение штока:**  
противоударная шайба;  
уплотнительное кольцо 2 шт.  
антифрикционное кольцо

**Защита от подделки:**  
Голограмма  
Ручка оригинальной формы



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## Шар кубической формы DADO©



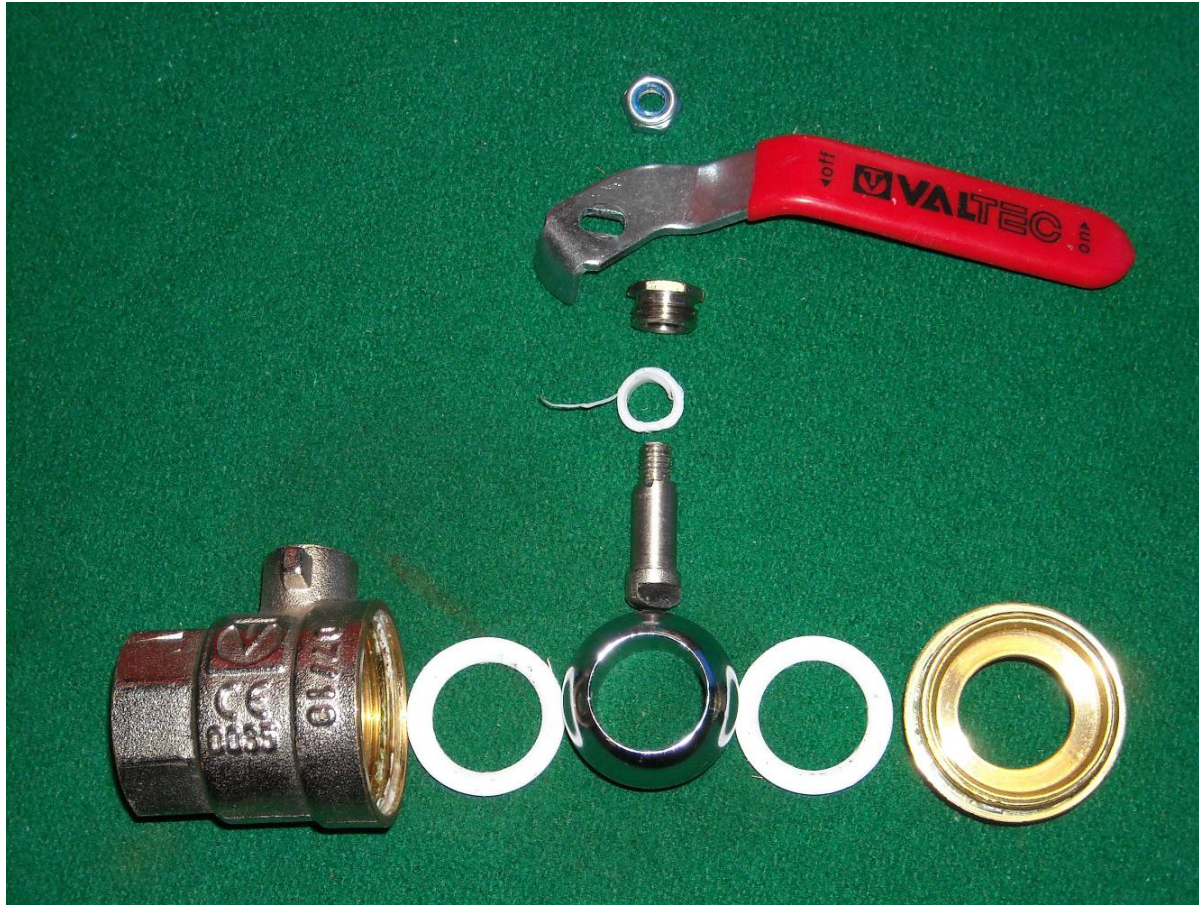
- Запатентованное решение Giacomini
- Устраняет отложения на шаре крана
- Уменьшает трение
- Увеличивает срок службы





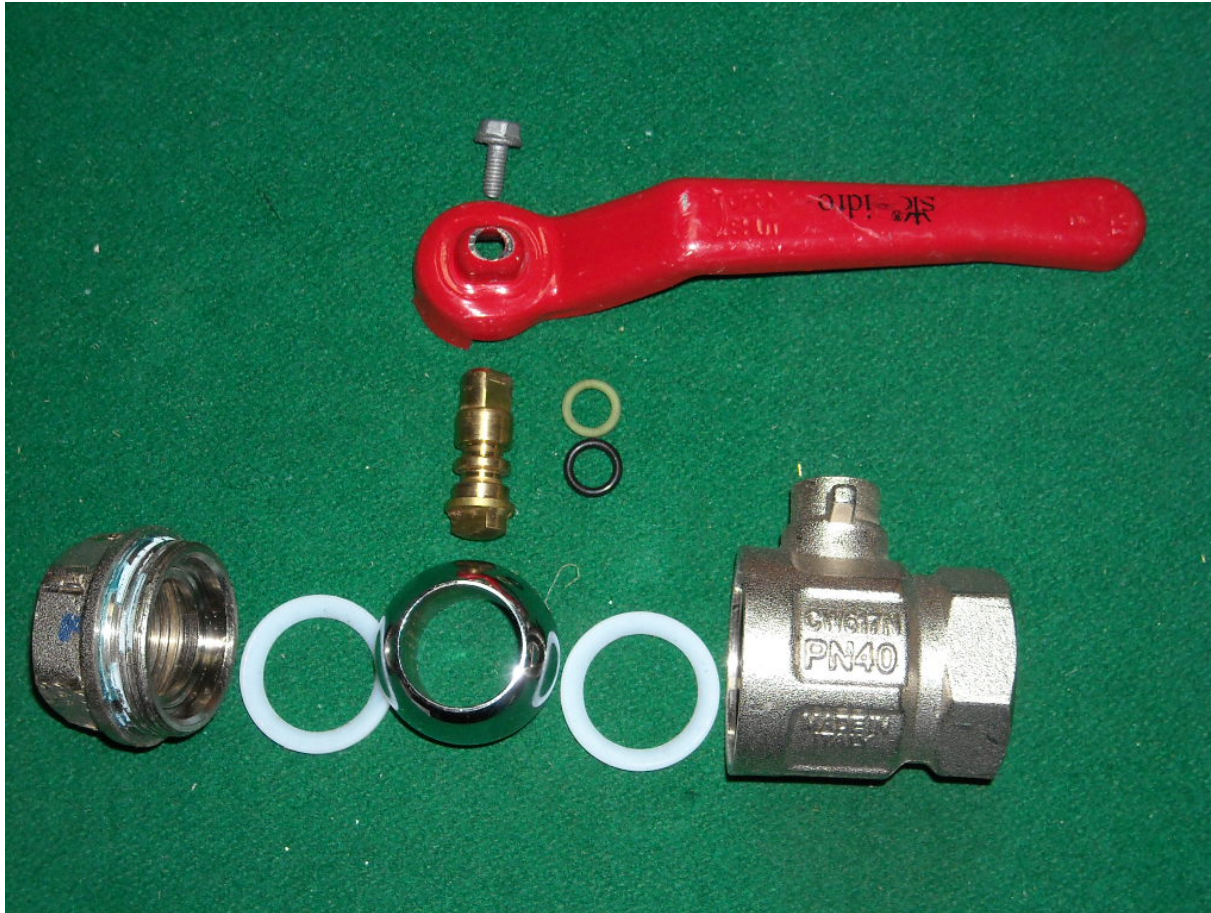
# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

КРАНЫ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

КРАНЫ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

КРАНЫ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



## СРАВНЕНИЕ ВЕСА

	Valtec VT214 ¾"	Bugatti Art.600 ¾"	Giacomini R250D ¾"	Giacomini R850 ¾"	Giacomini R910 ¾"
Вес всего	265 gr <b>(-20%)</b>	225 gr <b>(-31%)</b>	295 gr	275 gr	330 gr
Вес корпуса	105.7 gr	85.5 gr	134 gr	107.5 gr	125 gr
Вес конечного элемента	53 gr	58 gr	69 gr	66.3 gr	76 gr
Вес штока	10.2 gr	8.5 gr	15 gr	15 gr	15 gr
Вес шара	52.5 gr	42 gr	29 gr	40 gr	54 gr
Вес ручки	34.5 gr	18.5 gr	41.5 gr	39 gr	55 gr

## РАЗМЕРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Valtec VT214 3/4"	Itap 090 3/4"	Bugatti Art.600 3/4"	Giacomini R250D 3/4"	Giacomini R850 3/4"	Giacomini R910 3/4"
Ø прохода	19 mm ! не является полнопроходным	20 mm	18 mm	18 mm	20 mm	20 mm
Длина резьбы	12.4 mm	12.5 mm	12.1 mm	14 mm	13 mm	14 mm
Длина крана	56 mm	57.5 mm	55 mm	62 mm	60 mm	62 mm
Длина ручки	90 mm	113 mm	87 mm	94 mm	94 mm	94 mm
Рабочая температура	Max 150°C	-20°C; +150°C	-20°C; +120°C	-20; +185°C	-20°C; +185°C	-20°C; +185°C
Рабочее давление	PN 40	PN 40	PN25	PN42	PN35	PN42

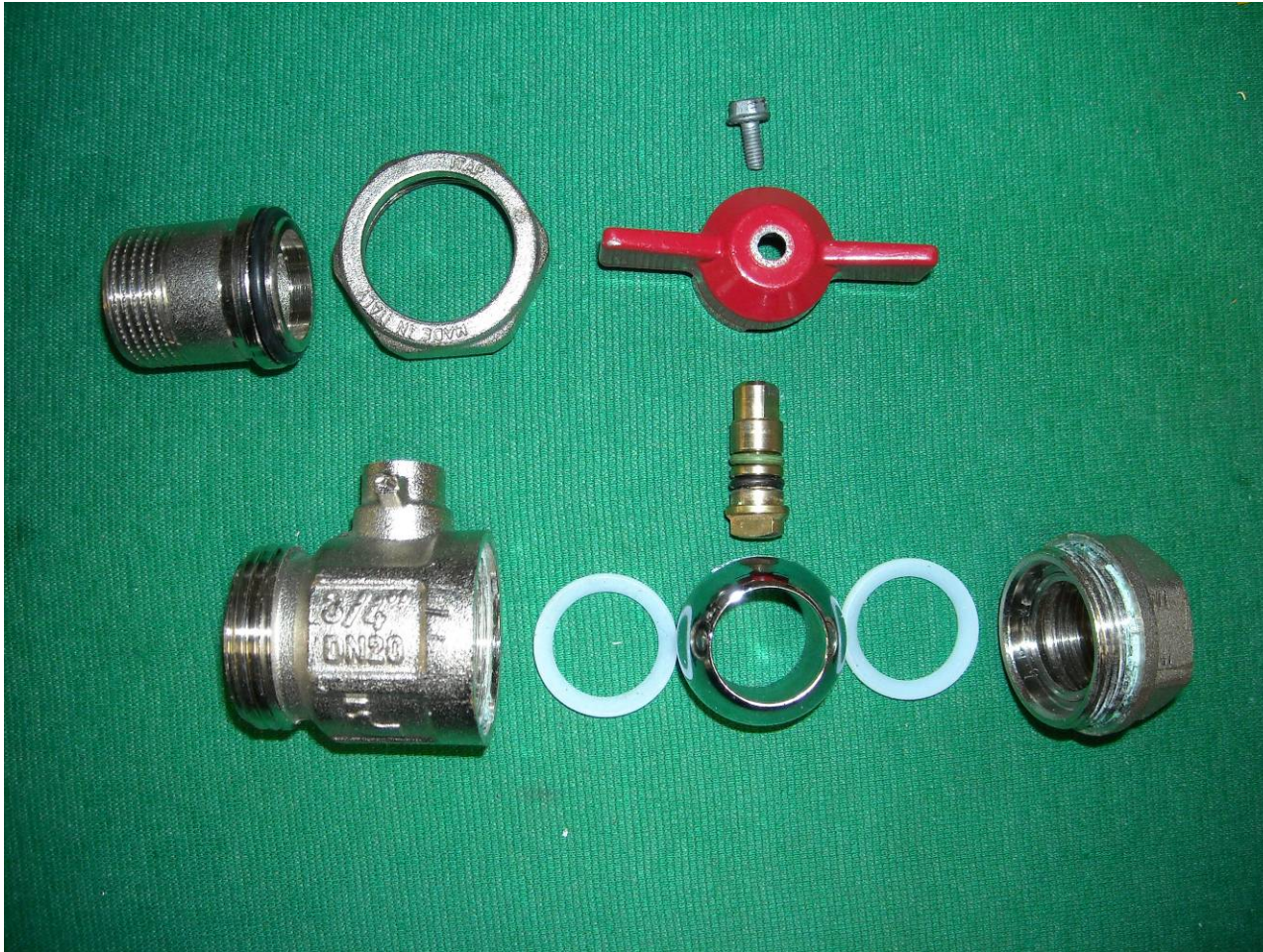
# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

КРАНЫ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## КРАНЫ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## СРАВНЕНИЕ ВЕСА

	Bugatti Art.322 ¾"	Itap 098 ¾"	R919 ¾"	R859 ¾"	R259D ¾"
Масса всего	406 gr	359 gr (меньше на 10-20%)	441 gr	400 gr	410 gr
Масса корпуса	108.5 gr	109.6 gr	119.8 gr	100.6 gr	131.2 gr
Масса втулки	100.8 gr	59.6 gr	103.8 gr	97 gr	84.7 gr
Масса штока	8.6 gr	13.7 gr	14.8 gr	14.8 gr	14.8 gr
Масса шара	56.5 gr	55.7 gr	53.6 gr	39.2 gr	29.4 gr
Масса ручки	18.8 gr	16 gr	25.5 gr	25.5 gr	25.5 gr



# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## РАЗМЕРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Bugatti Art.322 ¾"	Itap 098 ¾"	R919 ¾"	R859 ¾"	R259D ¾"
Материал покрытия	Никель	Никель	Никель	Хром	Хром
Длина вн. резьбы	11.5 mm	13.5 mm	13.5 mm	12.5 mm	12.5 mm
Длина нар. резьбы	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Длина крана	96.5 mm	86 mm	97 mm	95 mm	96 mm
Длина ручки	62.5 mm	62 mm	73 mm	73 mm	73 mm
Температура	-20°C; + 120°C	-20°C; + 150°C	-20°C; +185°C	-20°C; +185°C	-20°C; +185°C

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

## КРАН ШАРОВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ R850-R859 ЭКОНОМИЧНАЯ СЕРИЯ



НОВИНКА

### Технические характеристики

Максимальная температура 185 °С

Рабочее давление 35 бар

### Материалы

*Корпус, муфта* - латунь, горячей штамповки CW617N - EN 12165, хромирование

*Шток* - латунный пруток CW614N - EN 12164, с антифрикционными прокладками, двумя уплотнительными прокладками

*Сфера* – латунь CW617N, хромирование

*Прокладки* - PTFE(антифрикционные), FPM (уплотнительные)

*Ручка* - стальной рычаг с пластифицирующим покрытием; ручка-бабочка из алюминиевого сплава

*Гайка* - DACROMET с гарантийной печатью и голограммой

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

НОВИНКА



Код	Размер	DN
R859X003	1/2"	15
R859X005	3/4"	20
R859X007	1"	25
R859X009	1"1/4	32



Код	Размер	DN
R854X003	1/2"	15
R854X004	3/4"	20
R854X005	1"	25
R854X006	1"1/4	32