

НОВИНКА
NEW
СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО!



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА



ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ

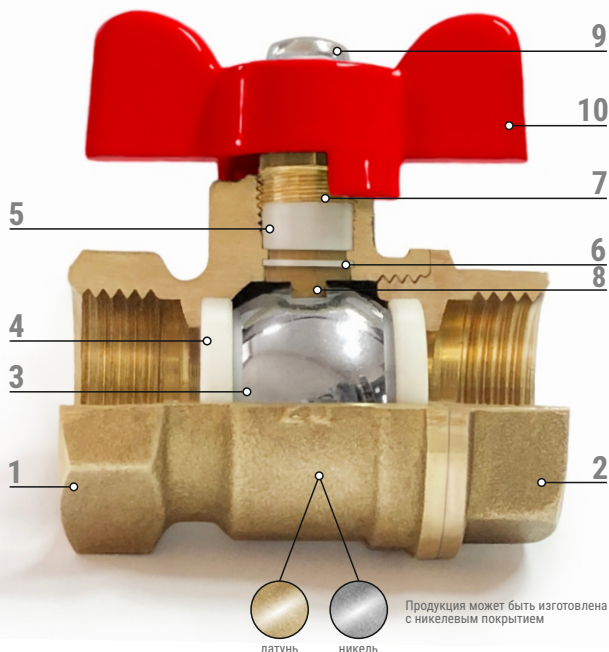
Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²) и PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйственно-питьевого назначения для холодной, горячей воды и систем отопления, а также в технологических трубопроводах, транспортирующих, не агрессивные к материалам крана, среды.

Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 и ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования работающего под избыточным давлением».

Присоединения к трубопроводу - муфтовыми концами согласно ГОСТ 6527.

Особенности кранов для воды STANDART:

- Увеличен условный проход крана;
- Снижен гидравлический коэффициент сопротивления.



STANDART VALFEX®

Основные характеристики запорной арматуры для воды

Назначение:	Для хозяйственно-питьевого, горячего водоснабжения, отопления, пара, воздуха	
Материал корпуса:	Латунь LC59-1 по ГОСТ 15527-2004	
Метод изготовления корпуса:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром	
Материал шарового затвора:	Латунь LC59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием H9. X.6	
Метод изготовления шарового затвора:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой	
Материал ручки:	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета	
Метод изготовления ручки:	Литье под давлением	
Материал уплотнений шара и штока:	Фторопласт (PTFE)	
Номинальное давление, МПа (кгс/см²):	2,5 (25) - DN40, 50;	4,0 (40) - DN15, 20, 25, 32
Температура рабочей среды, °С:	-20 ÷ +150	
Класс по эффективному диаметру:	Полнопроходной	
Класс герметичности затвора:	"А" по ГОСТ Р 54808-2011	
Присоединительная резьба:	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А»	
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017:	11527фт1М	
Средний полный срок службы, лет:	10 лет	

- 1. Корпус** Латунь LC59-1. Прочный, пластичный, коррозионностойкий.
- 2. Муфта** собрана с применением аэробного герметика. Прочная, пластичная, коррозионностойкая.
- 3. Шаровый затвор** Отсутствует несоосность шара к корпусу. Шар цельный, не имеет проточек. Имеет слой меди, никеля и хрома. На внутренней части шара шероховатость отсутствует.
- 4. Уплот. кольцо/седло** Выполняет функцию уплотнения и обеспечивает низкое сопротивление вращения шарового затвора и высокую химическую и тепловую стойкость
- 5. Уплот. кольцо штока** Фторопласт (PTFE). Имеет высоту свыше 50% диаметра штока, что увеличивает герметичность по штоку
- 6. Прокладка** Выполняет функцию подшипника скольжения, обеспечивает низкий момент сопротивления буртика штока с корпусом
- 7. Прижимная гайка с наружной резьбой** Имеет ход для дополнительной подтяжки
- 8. Шток** Отсутствует кольцевая проточка. Шток вставлен изнутри корпуса. Узел - ремонтнопригодный
- 9. Винт** Изготовлен из оцинкованной стали. Устойчив к коррозии
- 10. Ручка** Облегченная изготовлена из алюминия марки АК9М2.

Гарантия 10 лет

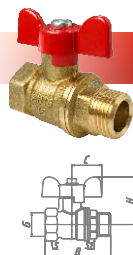
ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ

STANDART



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/ВР, VF.217**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.217.LB1.012	15	1/2"	48	42	26,5	25
VF.217.LB1.034	20	3/4"	55	45	26,5	31
VF.217.LB1.100	25	1"	64	56	35	38
VF.217.LB1.114	32	1 1/4"	77	61	35	48



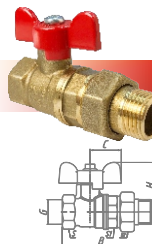
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/НР, VF.218**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.218.LB1.012	15	1/2"	58	42	26,5	25	22
VF.218.LB1.034	20	3/4"	64	45	26,5	31	27
VF.218.LB1.100	25	1"	72	56	35	38	34
VF.218.LB1.114	32	1 1/4"	90	61	35	48	45



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
НР/НР, VF.219**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.219.LB1.012	15	1/2"	63	42	26,5	22
VF.219.LB1.034	20	3/4"	65	45	26,5	27



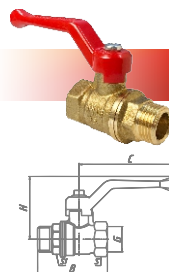
**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ,
РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, VF.227**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.227.LB1.012	15	1/2"	77	42	26,5	25	29
VF.227.LB1.034	20	3/4"	86	45	26,5	31	35
VF.227.LB1.100	25	1"	97	56	35	38	46
VF.227.LB1.114	32	1 1/4"	118	61	35	48	52



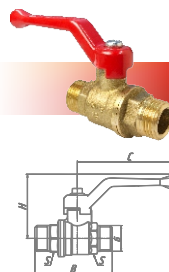
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/ВР, VF.214**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.214.LR1.012	15	1/2"	48	52	86	25
VF.214.LR1.034	20	3/4"	55	55	86	31
VF.214.LR1.100	25	1"	64	63	100	38
VF.214.LR1.114	32	1 1/4"	77	68	100	48
VF.214.LR1.112	40	1 1/2"	87	92	133	54
VF.214.LR1.200	50	2"	103	100	133	65



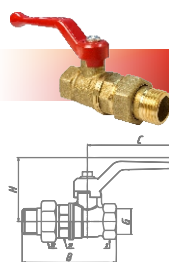
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/НР, VF.215**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.215.LR1.012	15	1/2"	58	52	86	25	22
VF.215.LR1.034	20	3/4"	64	55	86	31	27
VF.215.LR1.100	25	1"	72	63	100	38	34
VF.215.LR1.114	32	1 1/4"	90	68	100	48	45
VF.215.LR1.112	40	1 1/2"	102	92	133	54	54
VF.215.LR1.200	50	2"	116	100	133	65	65



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
НР/НР, VF.220**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.220.LR1.012	15	1/2"	63	52	86	22
VF.220.LR1.034	20	3/4"	65	55	86	27



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ,
РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, VF.225**

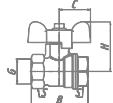
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.225.LR1.012	15	1/2"	77	52	86	25	29
VF.225.LR1.034	20	3/4"	86	55	86	31	35
VF.225.LR1.100	25	1"	97	63	100	38	46
VF.225.LR1.114	32	1 1/4"	118	68	100	48	52

НИКЕЛИРОВАННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/ВР, VF.217**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм
VF.217.NB1.012	15	1/2"	48	42	26,5	25
VF.217.NB1.034	20	3/4"	55	45	26,5	31
VF.217.NB1.100	25	1"	64	56	35	38
VF.217.NB1.114	32	1 1/4"	77	61	35	48



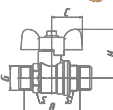
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/НР, VF.218**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм	S1, мм
VF.218.NB1.012	15	1/2"	58	42	26,5	25	22
VF.218.NB1.034	20	3/4"	64	45	26,5	31	27
VF.218.NB1.100	25	1"	72	56	35	38	34
VF.218.NB1.114	32	1 1/4"	90	61	35	48	45



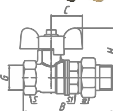
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА,
НР/НР, VF.219**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм
VF.219.NB1.012	15	1/2"	63	42	26,5	22
VF.219.NB1.034	20	3/4"	65	45	26,5	27



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ,
РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, VF.227**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм	S1, мм
VF.227.NB1.012	15	1/2"	77	42	26,5	25	29
VF.227.NB1.034	20	3/4"	86	45	26,5	31	35
VF.227.NB1.100	25	1"	97	56	35	38	46
VF.227.NB1.114	32	1 1/4"	118	61	35	48	52

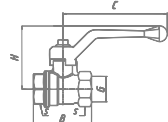


STANDART



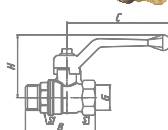
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/ВР, VF.214**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм
VF.214.NR1.012	15	1/2"	48	52	86	25
VF.214.NR1.034	20	3/4"	55	55	86	31
VF.214.NR1.100	25	1"	64	63	100	38
VF.214.NR1.114	32	1 1/4"	77	68	100	48
VF.214.NR1.112	40	1 1/2"	87	92	133	54
VF.214.NR1.200	50	2"	103	100	133	65



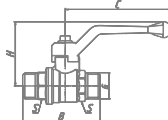
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/НР, VF.215**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм	S1, мм
VF.215.NR1.012	15	1/2"	58	52	86	25	22
VF.215.NR1.034	20	3/4"	64	55	86	31	27
VF.215.NR1.100	25	1"	72	63	100	38	34
VF.215.NR1.114	32	1 1/4"	90	68	100	48	45
VF.215.NR1.112	40	1 1/2"	102	92	133	54	54
VF.215.NR1.200	50	2"	116	100	133	65	65



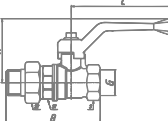
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ,
НР/НР, VF.220**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм
VF.220.NR1.012	15	1/2"	63	52	86	22
VF.220.NR1.034	20	3/4"	65	55	86	27



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ,
РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, VF.225**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	S, мм	S1, мм
VF.225.NR1.012	15	1/2"	77	52	86	25	29
VF.225.NR1.034	20	3/4"	86	55	86	31	35
VF.225.NR1.100	25	1"	97	63	100	38	46
VF.225.NR1.114	32	1 1/4"	118	68	100	48	52



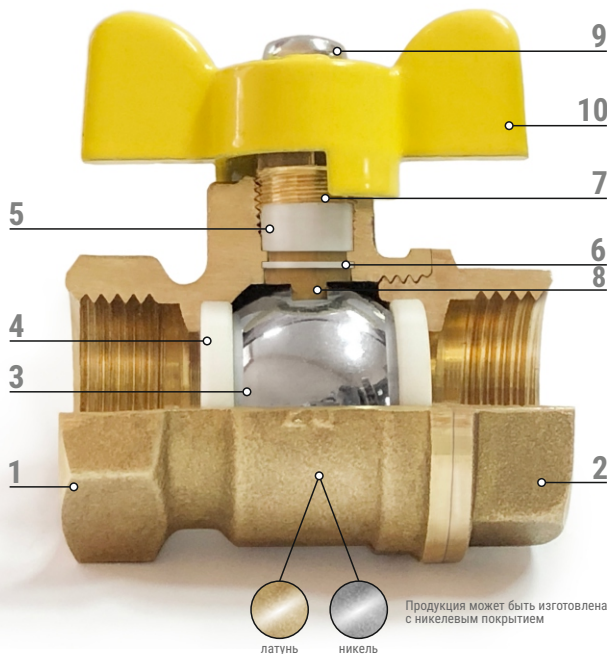
ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА

Краны шаровые муфтовые латунные 11Б27фТМ на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²) и PN 4,0 МПа (40 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 50 предназначенные для применения в качестве запорной арматуры на трубопроводах низкого (до 0,005МПа) и среднего давления (до 0,3МПа) систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ).

Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 и ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», и ТР ТС 016/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

Особенности кранов для газа STANDART:

- Увеличен условный проход крана;
- Снижен гидравлический коэффициент сопротивления.



STANDART



Основные характеристики запорной арматуры для газа

Материал корпуса:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ)
Метод изготовления корпуса:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой
Материал шарового затвора:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием Н9Х
Метод изготовления шарового затвора:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром
Материал ручки:	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией желтого цвета
Метод изготовления ручки:	Литье под давлением
Материал уплотнений шара и штока:	Фторопласт (PTFE)
Номинальное давление, МПа (кгс/см²):	2,5 (25) - DN40, 50; 4,0 (40) - DN15, 20, 25, 32
Температура рабочей среды, °C:	-20 ÷ +150
Класс по эффективному диаметру:	Полнопроходной
Класс герметичности затвора:	"А" по ГОСТ Р 54808-2011
Присоединительная резьба:	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А»
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017:	11Б27фТМ
Средний полный срок службы:	10 лет

- 1. Корпус** Латунь ЛС59-1. Прочный, пластичный, коррозионностойкий.
- 2. Муфта** собрана с применением аэробного герметика. Прочная, пластичная, коррозионностойкая.
- 3. Шаровый затвор** Отсутствует несоосность шара к корпусу. Шар цельный, не имеет проточек. Имеет слой меди, никеля и хрома. На внутренней части шара шероховатость отсутствует.
- 4. Уплот. кольцо/седло** Выполняет функцию уплотнения и обеспечивает низкое сопротивление вращения шарового затвора и высокую химическую и тепловую стойкость
- 5. Уплот. кольцо штока** Фторопласт (PTFE). Имеет высоту свыше 50% диаметра штока, что увеличивает герметичность по штоку
- 6. Прокладка** Выполняет функцию подшипника скольжения, обеспечивает низкий момент сопротивления буртика штока с корпусом
- 7. Прижимная гайка с наружной резьбой** Имеет ход для дополнительной подтяжки
- 8. Шток** Отсутствует кольцевая проточка. Шток вставлен изнутри корпуса.
- 9. Винт** Изготовлен из оцинкованной стали. Устойчив к коррозии
- 10. Ручка** Облегченная изготовлена из алюминия марки АК9М2.

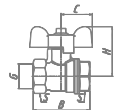


ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА

STANDART



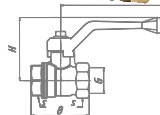
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/ВР, VF.277



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.277.LB3.012	15	1/2"	48	42	26,5	25
VF.277.LB3.034	20	3/4"	55	45	26,5	31
VF.277.LB3.100	25	1"	64	56	35	38
VF.277.LB3.114	32	1 1/4"	77	61	35	48



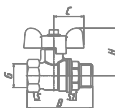
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/ВР, VF.271



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.271.LR3.012	15	1/2"	48	52	86	25
VF.271.LR3.034	20	3/4"	55	55	86	31
VF.271.LR3.100	25	1"	64	63	100	38
VF.271.LR3.114	32	1 1/4"	77	68	100	48
VF.271.LR3.112	40	1 1/2"	87	92	133	54
VF.271.LR3.200	50	2"	103	100	133	65



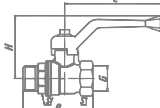
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/НР, VF.278



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.278.LB3.012	15	1/2"	58	42	26,5	25	22
VF.278.LB3.034	20	3/4"	64	45	26,5	31	27
VF.278.LB3.100	25	1"	72	56	35	38	34
VF.278.LB3.114	32	1 1/4"	90	61	35	48	45



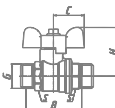
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/НР, VF.272



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.272.LR3.012	15	1/2"	58	52	86	25	22
VF.272.LR3.034	20	3/4"	64	55	86	31	27
VF.272.LR3.100	25	1"	72	63	100	38	34
VF.272.LR3.114	32	1 1/4"	90	68	100	48	45
VF.272.LR3.112	40	1 1/2"	102	92	133	54	54
VF.272.LR3.200	50	2"	116	100	133	65	65



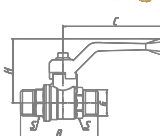
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
НР/НР, VF.279



Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.279.LB3.012	15	1/2"	63	42	26,5	22
VF.279.LB3.034	20	3/4"	65	45	26,5	27



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
НР/НР, VF.270

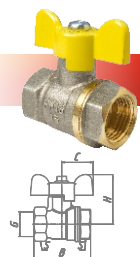


Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.270.LR3.012	15	1/2"	63	52	86	22
VF.270.LR3.034	20	3/4"	65	55	86	27



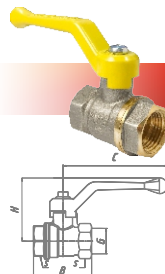
НИКЕЛИРОВАННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА

STANDART



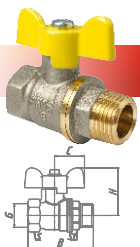
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/ВР, VF.277

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.277.NB3.012	15	1/2"	48	42	26,5	25
VF.277.NB3.034	20	3/4"	55	45	26,5	31
VF.277.NB3.100	25	1"	64	56	35	38
VF.277.NB3.114	32	1 1/4"	77	61	35	48



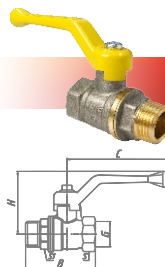
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/ВР, VF.271

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.271.NR3.012	15	1/2"	48	52	86	25
VF.271.NR3.034	20	3/4"	55	55	86	31
VF.271.NR3.100	25	1"	64	63	100	38
VF.271.NR3.114	32	1 1/4"	77	68	100	48
VF.271.NR3.112	40	1 1/2"	87	92	133	54
VF.271.NR3.200	50	2"	103	100	133	65



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
ВР/НР, VF.278

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.278.NB3.012	15	1/2"	58	42	26,5	25	22
VF.278.NB3.034	20	3/4"	64	45	26,5	31	27
VF.278.NB3.100	25	1"	72	56	35	38	34
VF.278.NB3.114	32	1 1/4"	90	61	35	48	45



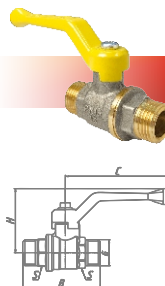
КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
ВР/НР, VF.272

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.272.NR3.012	15	1/2"	58	52	86	25	22
VF.272.NR3.034	20	3/4"	64	55	86	31	27
VF.272.NR3.100	25	1"	72	63	100	38	34
VF.272.NR3.114	32	1 1/4"	90	68	100	48	45
VF.272.NR3.112	40	1 1/2"	102	92	133	54	54
VF.272.NR3.200	50	2"	116	100	133	65	65



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-БАБОЧКА,
НР/НР, VF.279

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.279.NB3.012	15	1/2"	63	42	26,5	22
VF.279.NB3.034	20	3/4"	65	45	26,5	27



КРАН ШАРОВОЙ ДЛЯ ГАЗА, РУЧКА-РЫЧАГ,
НР/НР, VF.270

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.270.NR3.012	15	1/2"	63	52	86	22
VF.270.NR3.034	20	3/4"	65	55	86	27



ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ OPTIMA

Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 2,5 МПа (25 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) DN 15 (далее по тексту краны), предназначенные для применения в качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйственно-питьевого назначения для холодной, горячей воды и систем отопления, а также в технологических трубопроводах, транспортирующих, не агрессивные к материалам крана, среды.

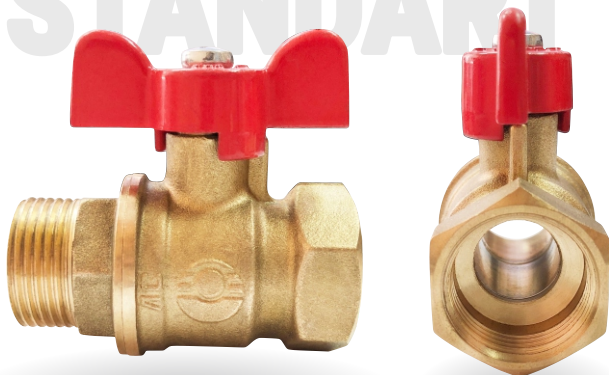
Краны спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823.

Присоединения к трубопроводу - муфтовыми концами согласно ГОСТ 6527.

Особенности кранов OPTIMA:

- Увеличен условный проход крана;
- Снижен гидравлический коэффициент сопротивления;
- За счет применения нового шарового затвора снижен вес и габариты крана. При этом сохранены прочность и надежность крана (толщина стенок камеры осталась неизменной);
- Для удобства монтажа муфтовая часть крана выполнена в форме восьмигранника;
- Выгодная цена.

Визуальное сравнение кранов:

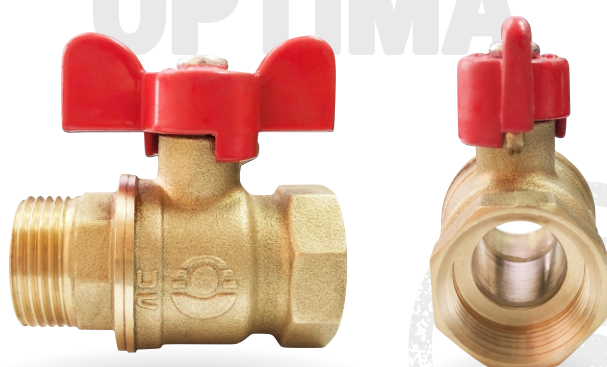


OPTIMA



Основные характеристики запорной арматуры для воды

Назначение:	Для хозяйственно-питьевого, горячего водоснабжения, отопления, пара, воздуха	
Материал корпуса:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004	
Метод изготовления корпуса:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой, гальваническое покрытие никель/хром	
Материал шарового затвора:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004 (ГОШ) с покрытием H9.X.6	
Метод изготовления шарового затвора:	Горяче - объемная штамповка с последующей механической обработкой	
Материал ручки:	Алюминий марки АК9М2 ГОСТ 1583-93 с покрытием эпоксиполиэфирной порошковой композицией красного цвета	
Метод изготовления ручки:	Литье под давлением	
Материал уплотнений шара и штока:	Фторопласт (PTFE)	
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²):	2,5 (25)	
Температура рабочей среды, °С:	-20 ÷ +150	
Класс по эффективному диаметру:	Полнопроходной	
Класс герметичности затвора:	"А" по ГОСТ Р 54808-2011	
Присоединительная резьба:	Трубная цилиндрическая согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А»	
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017:	11527ф1М	
Средний полный срок службы, лет:	10 лет	



ЛАТУННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ OPTIMA



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, OPTIMA
ВР/ВР, VF.217**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.217.L0B1.012	15	1/2"	45	41	26,5	25
VF.217.L0B1.034	20	3/4"	52,6	44,5	26,5	31



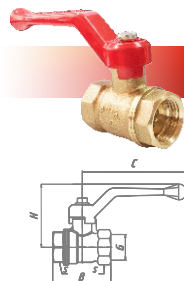
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, OPTIMA
ВР/ВР, VF.218**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.218.L0B1.012	15	1/2"	53,3	41	26,5	25	22
VF.218.L0B1.034	20	3/4"	61,6	44,5	26,5	31	27



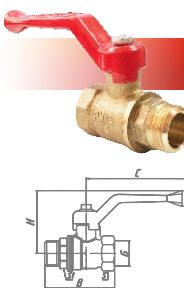
**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, OPTIMA
РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, VF.227**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.227.L0B1.012	15	1/2"	61,5	41	26,5	25	29
VF.227.L0B1.034	20	3/4"	74	44,5	26,5	31	35



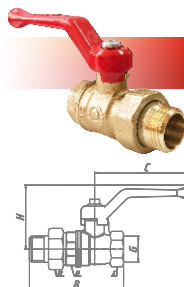
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, OPTIMA
ВР/ВР, VF.214**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм
VF.214.L0R1.012	15	1/2"	45	51	86	25
VF.214.L0R1.034	20	3/4"	52,6	54,5	86	31



**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, OPTIMA
ВР/НР, VF.215**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.215.L0R1.012	15	1/2"	53,3	51	86	25	22
VF.215.L0R1.034	20	3/4"	61,6	54,5	86	31	27



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, OPTIMA
РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, VF.225**

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	C, мм	S, мм	S1, мм
VF.225.L0R1.012	15	1/2"	61,5	51	86	25	29
VF.225.L0R1.034	20	3/4"	74	54,5	86	31	35



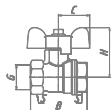
НИКЕЛИРОВАННЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ВОДЫ ОПТИМА

ОПТИМА



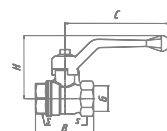
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОПТИМА
ВР/ВР, VF.217**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.217.L0B1.012	15	1/2"	45	41	26,5	25
VF.217.L0B1.034	20	3/4"	52,6	44,5	26,5	31



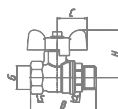
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОПТИМА
ВР/ВР, VF.214**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм
VF.214.L0R1.012	15	1/2"	45	51	86	25
VF.214.L0R1.034	20	3/4"	52,6	54,5	86	31



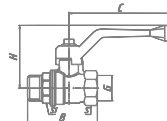
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-БАБОЧКА, ОПТИМА
ВР/НР, VF.218**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.218.L0B1.012	15	1/2"	53,3	41	26,5	25	22
VF.218.L0B1.034	20	3/4"	61,6	44,5	26,5	31	27



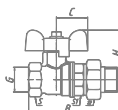
**КРАН ШАРОВОЙ, РУЧКА-РЫЧАГ, ОПТИМА
ВР/НР, VF.215**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.215.L0R1.012	15	1/2"	53,3	51	86	25	22
VF.215.L0R1.034	20	3/4"	61,6	54,5	86	31	27



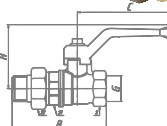
**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОПТИМА
РУЧКА-БАБОЧКА, ВР/НР, VF.227**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.227.L0B1.012	15	1/2"	61,5	41	26,5	25	29
VF.227.L0B1.034	20	3/4"	74	44,5	26,5	31	35



**КРАН ШАРОВОЙ С АМЕРИКАНКОЙ, ОПТИМА
РУЧКА-РЫЧАГ, ВР/НР, VF.225**

Артикул	DN, мм	Размер G	В, мм	Н, мм	С, мм	С ₁ , мм	С ₁ , мм
VF.225.L0R1.012	15	1/2"	61,5	51	86	25	29
VF.225.L0R1.034	20	3/4"	74	54,5	86	31	35



Фильтр сетчатый латунный под пломбу для воды на номинальное давление PN 1,6 МПа (16 кгс/см²) и PN 2,5 МПа (25 кгс/см²), условного прохода (номинального диаметра) от DN 15 до DN 25, предназначенные для грубой очистки потока среды от нерастворимых механических примесей в составе трубопроводов хозяйственно-питьевого назначения, горячей воды, пара и в технологических трубопроводах при температуре транспортируемой среды до 150°C. Фильтры спроектированы и изготавливаются в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 и Экспертным заключением по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции №144 от 10.03.2020г.

Основные характеристики фильтра для воды

Материал корпуса и заглушки:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004
Метод изготовления корпуса и заглушки:	Горяче-объемная штамповка
Присоединительная резьба:	Трубная цилиндрическая резьба согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А»
Материал фильтроэлемента:	Нержавеющая сталь 12Х18Н9Т по ГОСТ 3826
Тонкость фильтрации, мкм:	200
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²):	1,6 (16); 2,5 (25)
Кoeff. фильтрования по ГОСТ Р 50553:	0,98
Температура рабочей среды, °C:	-20 ÷ +150
Материал уплотнения крышки:	Фторопласт (PTFE)
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017:	46Б5ф1
Установочное положение фильтра на трубопроводе:	По стрелке на корпусе согласно направлению потока транспортируемой среды
Средний полный срок службы:	10 лет



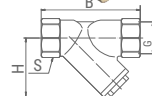
ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/ВР, 46Б5ф1, VF192

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм
VF.192.L00.012	15	1/2"	60	40	25
VF.192.L00.034	20	3/4"	70	51	32
VF.192.L00.100	25	1"	75	51	38



ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/ВР, 46Б5ф1, VF192

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм
VF.192.N00.012	15	1/2"	60	40	25
VF.192.N00.034	20	3/4"	70	51	32
VF.192.N00.100	25	1"	75	51	38



Фильтр сетчатый латунный под пломбу для газа предназначен для предварительной очистки газа на трубопроводах низкого (до 0,005МПа) и среднего (до 0,3МПа) систем газоснабжения как природным, так и сжиженным углеводородным газом (СУГ). В крышку фильтра установлен МАГНИТ ФЕРРИТОВЫЙ для улавливания металлических частиц менее 100 мкм. Очистка газа при помощи такого фильтра необходима по ряду причин. Во-первых, чтобы продлить срок службы контрольно-измерительных аппаратов в рамках их защиты от механических повреждений. Во-вторых, чтобы сохранить герметичность запорной арматуры и избежать преждевременных ремонтных работ. В-третьих, чтобы сократить вероятность возникновения аварийных ситуаций.

Основные характеристики фильтра для газа

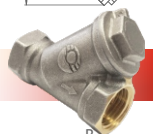
Материал корпуса и заглушки:	Латунь ЛС59-1 по ГОСТ 15527-2004
Метод изготовления корпуса и заглушки:	Горяче-объемная штамповка
Присоединительная резьба:	Трубная цилиндрическая резьба согласно ГОСТ 6357-81, класс точности «А»
Материал фильтроэлемента:	Нержавеющая сталь 12Х18Н9Т по ГОСТ 3826
Тонкость фильтрации, мкм:	100
Дополнительное оснащение:	Магнит ферритовый ГОСТ 24936
Номинальное давление, МПа (кгс/см ²):	1,6 (16); 2,5 (25)
Кoeff. фильтрования по ГОСТ Р 50553:	0,99
Температура рабочей среды, °C:	-20 ÷ +150
Материал уплотнения крышки:	Фторопласт (PTFE)
Соответствие таблице фигур СТ ЦКБА 036-2017:	46Б5фТ
Установочное положение фильтра на трубопроводе:	По стрелке на корпусе согласно направлению потока транспортируемой среды
Средний полный срок службы:	10 лет



ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/ВР, 46Б5фТ, VF193

ОЖИДАЕМАЯ
НОВИНКА 2020

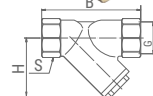
Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм
VF.193.L00.012	15	1/2"	60	40	25
VF.193.L00.034	20	3/4"	70	51	32
VF.193.L00.100	25	1"	75	51	38



ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ УГЛОВОЙ, ВР/ВР, 46Б5фТ, VF193

ОЖИДАЕМАЯ
НОВИНКА 2020

Артикул	DN, мм	Размер G	B, мм	H, мм	S, мм
VF.193.N00.012	15	1/2"	60	40	25
VF.193.N00.034	20	3/4"	70	51	32
VF.193.N00.100	25	1"	75	51	38



[illegible]