

## 511

Поплавковый клапан на 5 шпинтах с плоской штангой.

*5 split pins float valve with flat rod.*



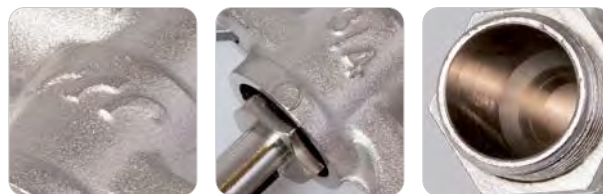
Сфера продаётся отдельно.  
*Ball can be purchased separately.*

Доступные отделки  
*Available finishing*

■ НИКЕЛЬ  
*NICKEL*

Поплавковый клапан на 5 шпинтах с размерами от 3/4"Г до 4"Г подходит для ёмкостей средних и больших размеров. Оснащён плоской штангой из нержавеющей стали AISI 430 с возможностью присоединения сферы при помощи ползункового крепления. Этот же материал используется для изготовления всех рычагов. В данной серии также представлено стандартное латунное седло и доступно седло из нержавеющей стали AISI 304, подходящим для воды с повышенной коррозионной агрессивностью. На все детали из латуни наносится никелевое покрытие.

*5 split pins float valve with sizes between 3/4"Г to 4"Г, for its dimensions is fit for medium or large tanks. Equipped with a flat rod made of stainless steel AISI 430 with connection to the ball through sliding joint. Same material is used also for the manufacturing of levers. Also for this series, beyond the normal seat derived in brass, is available in stainless steel AISI 304, suitable for hard and corrosive water. All the brass components are nickel plated.*



### Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление **5 бар.**
- Максимальная температура воды **80°C.**
- Материалы: **CB752S UNI EN 1982 - CW617N UNI EN 12165 - CW614N UNI EN 12164 - CW508L UNI EN 12166 - AISI 430 - NBR.**  
На заказ: **седло AISI 304, штанга FE S235JR UNI EN 10025.**

### Technical informations

- *Maximum recommended working pressure* **5 bar.**
- *Maximum recommended working temperature* **80°C.**
- *Materials:* **CB752S UNI EN 1982 - CW617N UNI EN 12165 - CW614N UNI EN 12164 - CW508L UNI EN 12166 - AISI 430 - NBR.**  
*On request:* **seat AISI 304, rod FE S235JR UNI EN 10025.**



Доступные артикулы	Available items
511/1 Ø 3/4"G - 1"G Латунь штампованная, стандартный, седло латунное, штанга стальная 3x14x320 мм.	511/1 Ø 3/4"G - 1"G Pressed brass, normal, brass seat, iron rod 3x14x320 mm.
511/2 Ø 3/4"G - 1"G Латунь штампованная, стандартный, седло латунное, штанга AISI 430 2,9x14x320 мм.	511/2 Ø 3/4"G - 1"G Pressed brass, normal, brass seat, AISI 430 rod 2,9x14x320 mm.
511/3 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Латунь литая, седло латунное, штанга стальная 4x18x500 мм.	511/3 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Casting brass, brass seat, iron rod 4x18x500 mm.
511/4 Ø 2"G Латунь литая, седло латунное, штанга стальная 4x18x580 мм.	511/4 Ø 2"G Casting brass, brass seat, iron rod 4x18x580 mm.
511/5 Ø 3/4"G - 1"G Латунь штампованная, тяжёлый, седло латунное, штанга AISI 430 2,9x14x320 мм.	511/5 Ø 3/4"G - 1"G Pressed brass, heavy, brass seat, AISI 430 rod 2,9x14x320 mm.
511/6 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Латунь литая, седло латунное, штанга AISI 430 3,8x18x500 мм.	511/6 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Casting brass, brass seat, AISI 430 rod 3,8x18x500 mm.

Доступные артикулы	Available items
511/7 Ø 2"G Латунь литая, седло латунное, штанга AISI 430 3,8x18x580 мм.	511/7 Ø 2"G Casting brass, brass seat, AISI 430 rod 3,8x18x580 mm.
511/10 Ø 3/4"G - 1"G Латунь штампованная, тяжёлый, седло из нержавеющей стали, штанга AISI 430 2,9x14x320 мм.	511/10 Ø 3/4"G - 1"G Pressed brass, heavy, stainless steel seat, AISI 430 rod 2,9x14x320 mm.
511/11 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Латунь литая, тяжёлый, седло из нержавеющей стали, штанга AISI 430 3,8x18x500 мм.	511/11 Ø 1"1/4G - 1"1/2G Casting brass, heavy, stainless steel seat, AISI 430 rod 3,8x18x500 mm.
511/12 Ø 2"G Латунь литая, седло из нержавеющей стали, штанга AISI 430 3,8x18x580 мм.	511/12 Ø 2"G Casting brass, stainless steel seat, AISI 430 rod 3,8x18x580 mm.
511/17 Ø 2"1/2G - 3"G - 4"G Латунь литая, седло из нержавеющей стали, штанга AISI 430 5x20x750 мм.	511/17 Ø 2"1/2G - 3"G - 4"G Casting brass, stainless steel seat, AISI 430 rod 5x20x750 mm.

### Пропускная способность Flow rates

Арт. / Art.	Ø	м³/ч / m³/h							
		0,5 бар / bar	1 бар / bar	1,5 бар / bar	2 бар / bar	2,5 бар / bar	3 бар / bar	4 бар / bar	5 бар / bar
511/1 - 511/2	3/4"G	1,11	1,55	1,88	2,15	2,40	2,62	2,95	3,33
511/5	3/4"G	1,12	1,61	1,95	2,26	2,52	2,76	3,18	3,57
511/10	3/4"G	1,08	1,48	1,78	2,05	2,28	2,47	2,82	3,15
511/1 - 511/2	1"G	0,86	1,21	1,48	1,72	1,91	2,10	2,42	2,70
511/5	1"G	1,65	2,35	2,85	3,25	3,65	3,95	4,60	5,10
511/10	1"G	1,50	2,10	2,52	2,92	3,30	3,55	4,08	4,53
511/3 - 511/6	1"1/4G	4,90	7,35	9,00	10,55	11,95	13,15	15,15	16,85
511/11	1"1/4G	4,45	6,95	8,45	9,70	10,80	11,75	13,30	14,75
511/3 - 511/6	1"1/2G	8,70	12,40	15,00	17,30	19,20	21,00	24,20	27,20
511/11	1"1/2G	6,30	9,00	11,05	12,70	14,10	15,40	17,80	19,70
511/4 - 511/7	2"G	11,70	16,30	19,80	22,70	25,60	27,90	31,80	35,20
511/12	2"G	10,25	14,50	17,75	20,25	22,70	24,80	28,25	31,20
511/17	2"1/2G	15,90	22,20	27,00	31,00	34,80	38,00	43,50	48,50
511/17	3"G	16,00	22,30	27,50	31,80	35,50	39,00	45,00	50,50
511/17	4"G	29,50	42,00	51,50	59,30	66,20	72,30	84,00	94,00



### Габаритные размеры Overall dimension

Арт. / Art.	Ø	мм / mm								🔧	📦	Рекомендуемая сфера Recommended dimensions ball		
		A	B	C	D	E	S	H	Пластик Plastic			Медь Copper	Нерж. Сталь Stainless steel	
511/1 - 511/2	3/4"G	73	30	320	110	385	2,9	14	✓	50	Ø 120	Ø 120	Ø 130	
511/5 - 511/10	3/4"G	78	30	320	110	385	2,9	14	✓	50	Ø 120	Ø 120	Ø 130	
511/1 - 511/2	1"G	85	35	320	115	400	2,9	14	✓	50	Ø 150	Ø 150	Ø 160	
511/5 - 511/10	1"G	90	35	320	115	400	2,9	14	✓	30	Ø 150	Ø 150	Ø 160	
511/3 - 511/6 - 511/11	1"1/4G	120	43	500	120	600	3,8	18	✗	10	Ø 180	Ø 180	Ø 220	
511/3 - 511/6 - 511/11	1"1/2G	140	55	500	135	630	3,8	18	✗	10	Ø 220	Ø 200	Ø 220	
511/4 - 511/7 - 511/12	2"G	160	65	580	150	750	3,8	18	✗	5	Ø 220	Ø 220	Ø 220	
511/17	2"1/2G	185	70	750	280	910	5	20	✗	Свободная упаковка Loose pieces	Ø 300	Ø 250	Ø 300	
511/17	3"G	190	70	750	280	950	5	20	✗	Свободная упаковка Loose pieces	Ø 300	Ø 250	Ø 300	
511/17	4"G	230	80	750	300	1010	5	20	✗	Свободная упаковка Loose pieces	Ø 300	Ø 300	Ø 300	

