


## ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ АГРЕССИВНЫХ И АБРАЗИВНЫХ СРЕД


### ЗАДВИЖКА ШЛАНГОВАЯ ТИП GS 1 GALASSI & ORTOLANI (ИТАЛИЯ)

ФОТО	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	по запросу, зависит от параметров среды	GS1	Корпус: алюминиевый. Рукав: силикон. Цены приведены для задвижки с корпусом из алюминия и силиконовым рукавом. Цена на другие материалы по запросу.	DN10-80 - PN5; DN100-200 - PN4	ф/ф	15	158,89
					ф/ф	20	169,49
					ф/ф	25	220,34
					ф/ф	32	262,71
					ф/ф	40	381,35
					ф/ф	50	476,69
					ф/ф	65	622,88
					ф/ф	80	707,63
					ф/ф	100	1029,66
					ф/ф	125	1292,37
ф/ф	150	1705,50					
ф/ф	200	2014,83					

**Материал корпуса:** по умолчанию - алюминий, по запросу - серый чугун GG25, чугун с шаровидным графитом GGG40, высокопрочный чугун ASTM A 395, литая сталь A 216 / WCB, A 352 / LBC, нержавеющая сталь AISI 316, 316L.

**Материал рукава:** натуральный каучук, белый натуральный каучук, неопрен, EPDM, витон, бутил, нитрил, гипалон, силикон, смесь непроена с силиконом.

### КЛАПАН МЕМБРАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП GS 51 HW GALASSI & ORTOLANI (ИТАЛИЯ)


ФОТО	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	PN	DN	у.е.* без НДС
	по запросу, зависит от параметров среды	GS51HV	Корпус: серый чугун GG25. Покрытие корпуса: нет. Материал мембраны: EPDM, неопрен, бутил. Цены на исполнения с материалами указанными ниже, предоставляются по запросу.	DN15-25 - PN14; DN100-200 - PN4	14,0	15	131,36
					14,0	20	135,59
					14,0	25	148,31
					13,0	32	222,46
					12,5	40	266,95
					12,5	50	355,93
					11,0	65	493,64
					10,5	80	493,64
					10,5	100	707,63
					9,0	125	904,66
					8,7	150	1152,54
					7,0	200	2118,64
					6,0	250	5584,75
6,0	300	7330,51					
6,0	350	10021,19					

**Материал корпуса:** серый чугун GG25, чугун с шаровидным графитом GGG40, высокопрочный чугун ASTM A 395, литая сталь A 216 / WCB, A 352 / LBC, нержавеющая сталь AISI 316, 316L, алюминий.

**Покрытие корпуса:** натуральный каучук, бутилкаучук, эбонит, ECTFE/HALAR, PFA, ETFE, гальванизация.

**Материал мембраны:** натуральный каучук, белый натуральный каучук, неопрен, EPDM, витон, бутил, нитрил, гипалон, силикон, смесь непроена с силиконом.


### КРАН ШАРОВОЙ ФУТЕРОВАННЫЙ FER&PFA ТИП 303k ANDREX (ПОЛЬША)

ФОТО	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	по запросу, зависит от параметров среды и типа покрытия	303k	Сталь с покрытием FER (по запросу PFA)	16	ф/ф	15	288,31
					ф/ф	20	356,95
					ф/ф	25	416,44
					ф/ф	32	507,97
					ф/ф	40	590,34
					ф/ф	50	819,15
					ф/ф	65	1015,93
					ф/ф	80	1457,54
ф/ф	100	1709,24					

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.


## КРАНЫ ШАРОВЫЕ

### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP2 ИЗ ХЛАДОСТОЙКОЙ СТАЛИ P355NL1Z3 (аналог стали 09Г2С) ANDREX (ПОЛЬША)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-60...+250	DP2	хладостойкая сталь	40	м/ф	15	56,94
					м/ф	20	62,32
					м/ф	25	65,74
					м/ф	32	80,54
					м/ф	40	90,48
					м/ф	50	111,03
					м/ф	65	134,79
					м/ф	80	177,38
м/ф	100	254,29					


Примечание: промышленное исполнение крана. В конструкции уплотнения по штоку используется химически стойкий тефлон со стекловолокном. Пружинные шайбы в уплотнении штока обеспечивают увеличенный срок эксплуатации.

### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP2 ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316 ANDREX (ПОЛЬША)


	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-100...+250	DP2	нержавеющая сталь	40	м/ф	15	62,28
					м/ф	20	77,89
					м/ф	25	80,73
					м/ф	32	102,73
					м/ф	40	119,20
					м/ф	50	154,98
					м/ф	65	192,04
					м/ф	80	222,99
м/ф	100	381,24					

Примечание: промышленное исполнение крана. В конструкции уплотнения по штоку используется химически стойкий тефлон со стекловолокном. Пружинные шайбы в уплотнении штока обеспечивают увеличенный срок эксплуатации.

### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP2k ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ANDREX (ПОЛЬША)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-40...+250	DP2k	углеродистая сталь	40	м/ф	15	72,10
					м/ф	20	83,89
					м/ф	25	85,66
					м/ф	32	102,63
					м/ф	40	115,28
					м/ф	50	151,58
					м/ф	65	176,92
					м/ф	80	232,80
					м/ф	100	333,76
					м/ф	125	336,65
					м/ф	150	528,00
					м/ф	200	1105,93
м/ф	250	1837,23					


### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP2k ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316 ANDREX (ПОЛЬША)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-100...+250	DP2k	нержавеющая сталь	40	м/ф	15	97,27
					м/ф	20	118,53
					м/ф	25	126,74
					м/ф	32	158,04
					м/ф	40	183,37
					м/ф	50	238,45
					м/ф	65	324,99
					м/ф	80	377,40
					м/ф	100	645,19
					м/ф	125	822,88
					м/ф	150	1146,25
					м/ф	200	2371,47
м/ф	250	3789,77					


\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## КРАНЫ ШАРОВЫЕ


### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP3k ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ANDREX (ПОЛЬША)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-40...+250	DP3k	углеродистая сталь	40	ф/ф	15	90,12
					ф/ф	20	104,99
					ф/ф	25	105,41
					ф/ф	32	122,67
					ф/ф	40	143,84
					ф/ф	50	173,93
					ф/ф	65	223,67
					ф/ф	80	289,51
					ф/ф	100	425,40
					ф/ф	125	532,97
					ф/ф	150	674,38
					ф/ф	200	1599,87
					ф/ф	250	2174,22

### КРАН ШАРОВОЙ ТИП DP3k ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316 ANDREX (ПОЛЬША)


	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	-100...+250	DP3k	нержавеющая сталь	40	ф/ф	15	124,83
					ф/ф	20	162,11
					ф/ф	25	161,52
					ф/ф	32	209,89
					ф/ф	40	251,22
					ф/ф	50	302,91
					ф/ф	65	417,91
					ф/ф	80	516,79
					ф/ф	100	854,38
					ф/ф	125	1130,06
					ф/ф	150	1529,52
					ф/ф	200	3321,09
					ф/ф	250	5481,81

### КРАН ШАРОВОЙ ЧУГУННЫЙ ZETKAМА ТИП 565 ДЛЯ ВОДЫ ZETKAМА (Польша)


	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	150	565	чугун EN-GJL-250	16	ф/ф	15	34,09
					ф/ф	20	37,17
					ф/ф	25	40,66
					ф/ф	32	54,38
					ф/ф	40	62,05
					ф/ф	50	74,11
					ф/ф	65	113,77
					ф/ф	80	153,41
					ф/ф	100	308,53
					ф/ф	125	380,08
					ф/ф	150	443,00
					ф/ф	200	1009,90
					ф/ф	250	3909,60

## ВЕНТИЛИ ЧУГУННЫЕ

### ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУГУННЫЙ РЕЗЬБОВОЙ ТИП 201 ZETKAМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	201	Чугун СЧ	16	р/р	1/2"	19,05
					р/р	3/4"	20,66
					р/р	1"	22,24
					р/р	1 1/4"	24,99
					р/р	1 1/2"	31,76
					р/р	2"	37,07


### ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 215 ZETKAМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	215	Чугун СЧ	16	ф/ф	15	27,62
					ф/ф	20	29,28
					ф/ф	25	36,82
					ф/ф	32	45,20
					ф/ф	40	46,86
					ф/ф	50	58,59
					ф/ф	65	88,71
					ф/ф	80	115,50
					ф/ф	100	169,06
					ф/ф	125	236,00
					ф/ф	150	309,66
					ф/ф	200	748,20
					ф/ф	250	1111,40
ф/ф	300	1862,12					

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## ВЕНТИЛИ СТАЛЬНЫЕ


### ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СИЛЬФОННЫЙ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 234 ЗЕТКАМА (Польша)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	234	Чугун СЧ	16	ф/ф	15	54,84
					ф/ф	20	58,20
					ф/ф	25	64,82
					ф/ф	32	77,61
					ф/ф	40	87,72
					ф/ф	50	102,07
					ф/ф	65	140,87
					ф/ф	80	179,68
					ф/ф	100	242,10
					ф/ф	125	372,84
					ф/ф	150	469,84
					ф/ф	200	1279,63
					ф/ф	250	1974,99

### ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 215F ЗЕТКАМА (Польша)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	215F	сталь	40	ф/ф	15	81,51
					ф/ф	20	90,14
					ф/ф	25	102,60
					ф/ф	32	140,98
					ф/ф	40	163,02
					ф/ф	50	227,27
					ф/ф	65	301,11
					ф/ф	80	430,57
					ф/ф	100	559,08
					ф/ф	125	1091,28
					ф/ф	150	1325,28
					ф/ф	200	2358,06

### ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 234F ЗЕТКАМА (Польша)


	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	234F	сталь	40	ф/ф	15	135,17
					ф/ф	20	143,17
					ф/ф	25	152,18
					ф/ф	32	205,27
					ф/ф	40	256,32
					ф/ф	50	323,41
					ф/ф	65	447,56
					ф/ф	80	593,74
					ф/ф	100	752,94
					ф/ф	125	1188,50
					ф/ф	150	1355,70

## ФИЛЬТРЫ

### ФИЛЬТР ЧУГУННЫЙ РЕЗЬБОВОЙ ТИП 823 ЗЕТКАМА (Польша)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	823	Чугун СЧ	16	p/p	1/2"	18,40
					p/p	3/4"	21,46
					p/p	1"	26,83
					p/p	1 1/4"	31,43
					p/p	1 1/2"	36,80
					p/p	2"	38,33
					p/p	2 1/2"	47,53
					p/p	3"	56,13

### ФИЛЬТР ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 821 ЗЕТКАМА (Польша)

	T, °C	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	821A	Чугун СЧ	16	ф/ф	15	14,22
					ф/ф	20	15,68
					ф/ф	25	17,31
					ф/ф	32	21,04
					ф/ф	40	27,44
					ф/ф	50	31,42
					ф/ф	65	45,50
					ф/ф	80	60,27
					ф/ф	100	82,40
					ф/ф	125	130,76
					ф/ф	150	175,92
					ф/ф	200	320,57
					ф/ф	250	628,36
					ф/ф	300	1109,48
					ф/ф	350	1761,84
					ф/ф	400	2352,82


\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## ФИЛЬТРЫ

**ФИЛЬТР ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 821M С МАГНИТНОЙ ВСТАВКОЙ ЗЕТКАМА (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	821M	Чугун СЧ	16	ф/ф	15	по запросу
					ф/ф	20	по запросу
					ф/ф	25	по запросу
					ф/ф	32	по запросу
					ф/ф	40	по запросу
					ф/ф	50	по запросу
					ф/ф	65	по запросу
					ф/ф	80	по запросу
					ф/ф	100	по запросу
					ф/ф	125	по запросу
					ф/ф	150	по запросу
					ф/ф	200	по запросу
					ф/ф	250	по запросу
					ф/ф	300	по запросу
ф/ф	350	по запросу					
ф/ф	400	по запросу					

**МАГНИТНАЯ ВСТАВКА ДЛЯ ФИЛЬТРА ТИП 821 ЗЕТКАМА (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	МВ	нерж.сталь	16/40	-	15	по запросу
					-	20	по запросу
					-	25	по запросу
					-	32	по запросу
					-	40	по запросу
					-	50	по запросу
					-	65	по запросу
					-	80	по запросу
					-	100	по запросу
					-	125	по запросу
					-	150	по запросу
					-	200	по запросу
					-	250	по запросу
					-	300	по запросу
-	350	по запросу					
-	400	по запросу					

**ФИЛЬТР СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 821F ЗЕТКАМА (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	821F	сталь	40	ф/ф	15	61,69
					ф/ф	20	74,84
					ф/ф	25	83,05
					ф/ф	32	104,58
					ф/ф	40	129,18
					ф/ф	50	153,79
					ф/ф	65	162,74
					ф/ф	80	238,89
					ф/ф	100	369,14
					ф/ф	125	503,70
					ф/ф	150	674,71
					ф/ф	200	1183,16

## КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЧУГУННЫЙ РЕЗЬБОВОЙ ТИП 277 ЗЕТКАМА (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	277	Чугун СЧ	16	р/р	1/2"	15,35
					р/р	3/4"	16,64
					р/р	1"	19,13
					р/р	1 1/4"	23,20
					р/р	1 1/2"	25,35
					р/р	2"	29,05

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 287 ЗЕТКАМА (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	287	Чугун СЧ	16	ф/ф	15	22,52
					ф/ф	20	24,94
					ф/ф	25	30,83
					ф/ф	32	37,16
					ф/ф	40	40,08
					ф/ф	50	54,09
					ф/ф	65	81,59
					ф/ф	80	104,12
					ф/ф	100	153,85
					ф/ф	125	214,46
					ф/ф	150	266,53
					ф/ф	200	641,26
					ф/ф	250	987,08
ф/ф	300	1700,01					


\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ


**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 302 с металлическим диском ZETKAMA (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	302	Чугун СЧ	16	ф/ф	40	71,09
					ф/ф	50	76,23
					ф/ф	65	98,47
					ф/ф	80	124,66
					ф/ф	100	162,08
					ф/ф	125	247,26
					ф/ф	150	297,85
					ф/ф	200	851,55
					ф/ф	250	1314,61
ф/ф	300	2078,02					


**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ НЕРЖ.СТАЛЬ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ТИП 275I ZETKAMA (Польша)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	ПРИСОЕДИНЕНИ Е	DN	у.е.* без НДС
	300	275I	нерж.сталь AISI 316	40	м/ф	15	28,30
				40	м/ф	20	29,16
				40	м/ф	25	31,73
				40	м/ф	32	42,88
				40	м/ф	40	50,60
				40	м/ф	50	68,61
				40	м/ф	65	87,48
				40	м/ф	80	130,36
				40	м/ф	100	168,09
				40	м/ф	125	287,30
				40	м/ф	150	445,10
				40	м/ф	200	759,84
				40	м/ф	250	1137,18
40	м/ф	300	2420,15				

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ НЕРЖ.СТАЛЬ РЕЗЬБОВОЙ RT25 ADCA (Португалия)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	250	A.61.1100.008	нерж.сталь AISI 316	21	р/р	1/4"	39,69
		A.61.1100.010			р/р	3/8"	39,69
		A.61.1100.015			р/р	1/2"	39,69
		A.61.1100.020			р/р	3/4"	47,63
		A.61.1100.025			р/р	1"	52,92
		A.61.1100.032			р/р	1 1/4"	91,73
		A.61.1100.040			р/р	1 1/2"	114,66
		A.61.1100.050			р/р	2"	144,65

**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ (КОРПУС СТАЛЬ, СЕДЛО И ДИСК - НЕРЖ.СТАЛЬ) RD40 ADCA (Португалия)**

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN		DN	у.е.* без НДС
	250	A.61.1150.125	угл.сталь/AISI 316	16	м/ф	125	635,48
		A.61.1150.150			м/ф	150	798,66
		A.61.1150.200			м/ф	200	1236,63

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## КЛАПАНЫ СОЛЕНОИДНЫЕ


Все выпускаемые клапаны могут быть оснащены любыми катушками 230/110/48/24/12В AC или DC по стандартной цене.

Цены на соленоидные клапаны указаны с учетом стоимости катушки.

### КЛАПАН СОЛЕНОИДНЫЙ АСТА НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ЭСК 100-101 2/2 НО - НЗ 0,35-16 бар 3/8" ...2" корпус-латунь АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	ПОЛОЖЕНИЕ	DN	Рмин. бар	Рмакс. бар	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	-10...+100	ЭСК 100.02	НЗ	3/8"	0,35	16	30,63
		ЭСК 100.03	НЗ	1/2"	0,35	16	30,63
		ЭСК 100.04	НЗ	3/4"	0,35	16	35,14
		ЭСК 100.05	НЗ	1"	0,35	16	36,03
		ЭСК 100.06	НЗ	1-1/4"	0,5	12	100,91
		ЭСК 100.07	НЗ	1-1/2"	0,5	12	100,91
		ЭСК 100.08	НЗ	2"	0,5	12	109,02
		ЭСК 101.02	НО	3/8"	0,35	12	35,04
		ЭСК 101.03	НО	1/2"	0,35	12	37,24
		ЭСК 101.04	НО	3/4"	0,35	12	57,66
		ЭСК 101.05	НО	1"	0,35	12	61,26
		ЭСК 101.06	НО	1-1/4"	0,5	10	115,32
		ЭСК 101.07	НО	1-1/2"	0,5	10	115,32
		ЭСК 101.08	НО	2"	0,5	10	123,43

### КЛАПАН СОЛЕНОИДНЫЙ АСТА НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ЭСК 100-101 2/2 НО - НЗ 0,35-16 бар 3/8" ...2" корпус-латунь с мембраной EPDM +150°С

	Т, °С	ТИП	ПОЛОЖЕНИЕ	DN	Рмин. бар	Рмакс. бар	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	-10...+150	ЭСК 100.02.E	НЗ	3/8"	0,35	16	30,63
		ЭСК 100.03.E	НЗ	1/2"	0,35	16	30,63
		ЭСК 100.04.E	НЗ	3/4"	0,35	16	35,14
		ЭСК 100.05.E	НЗ	1"	0,35	16	36,03
		ЭСК 100.06.E	НЗ	1-1/4"	0,5	12	100,91
		ЭСК 100.07.E	НЗ	1-1/2"	0,5	12	100,91
		ЭСК 100.08.E	НЗ	2"	0,5	12	109,02
		ЭСК 101.02.E	НО	3/8"	0,35	12	35,04
		ЭСК 101.03.E	НО	1/2"	0,35	12	37,24
		ЭСК 101.04.E	НО	3/4"	0,35	12	57,66
		ЭСК 101.05.E	НО	1"	0,35	12	61,26
		ЭСК 101.06.E	НО	1-1/4"	0,5	10	115,32
		ЭСК 101.07.E	НО	1-1/2"	0,5	10	115,32
		ЭСК 101.08.E	НО	2"	0,5	10	123,43

### ΔP=0 - КЛАПАН СОЛЕНОИДНЫЙ (не требует перепада) АСТА НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ЭСК 110-111 2/2 НО - НЗ 0-16 бар 1/8" ... 2" корпус-латунь

	Т, °С	ТИП	ПОЛОЖЕНИЕ	DN	Рмин. бар	Рмакс. бар	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	-10...+80	ЭСК 110.02 NBR	НЗ	3/8"	0	16	37,24
		ЭСК 110.03 NBR	НЗ	1/2"	0	16	37,24
		ЭСК 110.04 NBR	НЗ	3/4"	0	16	41,44
		ЭСК 110.05 NBR	НЗ	1"	0	16	51,35
		ЭСК 111.02 NBR	НО	3/8"	0	12	42,13
		ЭСК 111.03 NBR	НО	1/2"	0	12	48,65
		ЭСК 111.04 NBR	НО	3/4"	0	12	54,05
		ЭСК 111.05 NBR	НО	1"	0	12	58,56


### КЛАПАН СОЛЕНОИДНЫЙ НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ АСТА СЕРИИ P01/04 2/2 НО - НЗ 0,5-16 бар DN50...DN400 корпус-чугун АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	ПОЛОЖЕНИЕ	DN	Рмин. , бар	Рмакс. , бар	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	-10...+80	АСТА-P01/04-050-78.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	50	1	16	523,08
		АСТА-P01/04-080-203.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	80	1	16	698,08
		АСТА-P01/04-100-217.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	100	1	16	914,92
		АСТА-P01/04-125-330.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	125	1	16	1482,32
		АСТА-P01/04-150-447.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	150	1	16	1679,71
		АСТА-P01/04-200-880.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	200	1	16	2592,16
		АСТА-P01/04-250-965.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	250	1	16	4191,18
		АСТА-P02/04-300-965.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	300	1	16	8202,81
АСТА-P02/04-400-965.0-Д-16-01-80-Ф	НЗ или НО	400	1	16	9076,27		

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

### ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ АЕ16SS, АЕ30SS, АЕ32 ADCA (Португалия)


	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	АЕ16SSV	нерж.сталь AISI 316	16	p/p	1/2"	120,75
		АЕ16SSV		16	p/p	3/4"	120,75
		АЕ30SS		30	p/p	1/2"	213,80
		АЕ30SS		30	p/p	3/4"	213,80
		АЕ32-17	GS C-25	17	p/p	1"	624,83

## КЛАПАНЫ ПОПЛАВКОВЫЕ


### КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ АФИНА ЧУГУННЫЙ GJS 500-7 PN10/16 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ СБРОС CSA (Италия)

	ТИП	ПРИСОЕДИНЕНИЕ	Кв, м3/ч сброс вниз	Кв, м3/ч сброс горизонтально	DN	у.е.* без НДС
	CSA-АФИНА-P070001040	ф/ф	21,6	18,4	40	564,10
	CSA-АФИНА-P070001050	ф/ф	21,6	18,4	50	564,10
	CSA-АФИНА-P070001065	ф/ф	46,8	39,6	65	620,95
	CSA-АФИНА-P070001080	ф/ф	68,4	59	80	839,59
	CSA-АФИНА-P070001100	ф/ф	108	90	100	971,87
	CSA-АФИНА-P070001125	ф/ф	155	133	125	1 161,00
	CSA-АФИНА-P070001150	ф/ф	245	209	150	1 741,50
	CSA-АФИНА-P070001200	ф/ф	360	313	200	2 640,13
	CSA-АФИНА-P070001250	ф/ф	648	576	250	по запросу
	CSA-АФИНА-P070001300	ф/ф	1008	864	300	5 622,43


### КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ТИП 100 ИЗ НЕРЖ.СТАЛИ AISI 304 VALVULAS CT (Испания)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	МАКС. ПЕРЕПАД ДР	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	тип 100 с поплавком Ø90	клапан и поплавок из нерж.стали AISI 304	от 0 до 10 бар	резьбовое	3/8"	119,78
		тип 100 с поплавком Ø110			резьбовое	1/2"	131,40
		тип 100 с поплавком Ø160			резьбовое	3/4"	158,13
		тип 100 с поплавком Ø160			резьбовое	1"	212,93
		тип 100 с поплавком Ø160			резьбовое	1-1/4"	243,38


### КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ТИП 200 ИЗ НЕРЖ.СТАЛИ AISI 316 VALVULAS CT (Испания)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	МАКС. ПЕРЕПАД ДР	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	тип 200 с поплавком Ø90	клапан и поплавок из нерж.стали AISI 316	от 0 до 10 бар	резьбовое	3/8"	129,65
		тип 200 с поплавком Ø110			резьбовое	1/2"	142,22
		тип 200 с поплавком Ø160			резьбовое	3/4"	171,15
		тип 200 с поплавком Ø160			резьбовое	1"	230,46
		тип 200 с поплавком Ø160			резьбовое	1-1/4"	263,42
		тип 200 с поплавком Ø200			резьбовое	1-1/2"	405,33
		тип 200 с поплавком Ø200			резьбовое	2"	546,08
		тип 200 с поплавком Ø200			резьбовое	2-1/2"	814,47
		тип 200 с поплавком Ø300			резьбовое	3"	2 132,82

### КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ТИП 100В ИЗ НЕРЖ.СТАЛИ AISI 304 VALVULAS CT (Испания)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	МАКС. ПЕРЕПАД ДР	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	тип 100В с поплавком Ø110	клапан и поплавок из нерж.стали AISI 304	от 0 до 10 бар	фланцевое	15	162,41
		тип 100В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	20	192,15
		тип 100В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	25	201,05
		тип 100В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	32	224,90

### КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ТИП 200В ИЗ НЕРЖ.СТАЛИ AISI 316 VALVULAS CT (Испания)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	МАКС. ПЕРЕПАД ДР	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	200	тип 200В с поплавком Ø90	клапан и поплавок из нерж.стали AISI 316	от 0 до 10 бар	фланцевое	10	180,84
		тип 200В с поплавком Ø110		от 0 до 10 бар	фланцевое	15	196,90
		тип 200В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	20	236,43
		тип 200В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	25	309,26
		тип 200В с поплавком Ø160		от 0 до 10 бар	фланцевое	32	363,57
		тип 200В с поплавком Ø200		от 0 до 10 бар	фланцевое	40	535,63
		тип 200В с поплавком Ø200		от 0 до 10 бар	фланцевое	50	667,45
		тип 200В с поплавком Ø200		от 0 до 10 бар	фланцевое	65	841,09
		тип 200В с поплавком Ø300		от 0 до 10 бар	фланцевое	80	2 200,22
		тип 200В с поплавком Ø300		от 0 до 4 бар	фланцевое	100	2 259,10
		тип 200В с поплавком Ø400		от 0 до 10 бар	фланцевое	100	2 336,77


Фланцы DIN PN10/16, по запросу ANSI

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.




## КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ ЧУГУННЫЙ АСТА СЕРИЯ П01 АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	300	АСТА серия П01	Чугун СЧ	16	ф/ф	15x15	202,53
					ф/ф	20x20	206,75
					ф/ф	25x25	219,40
					ф/ф	32x32	256,32
					ф/ф	40x40	290,07
					ф/ф	50x50	375,52
					ф/ф	65x65	487,33
					ф/ф	80x80	664,53
					ф/ф	100x100	863,89
					ф/ф	125x125	1253,12
					ф/ф	150x150	1657,12
					ф/ф	200x200	2555,82
ф/ф	выше DN200	по запросу					


### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПОЛНОПОДЪЁМНЫЙ ЧУГУННЫЙ АСТА СЕРИЯ П02 АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
 <p><b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ</p>	300	АСТА серия П02	Чугун СЧ	16	ф/ф	20x32	258,99
					ф/ф	25x40	279,53
					ф/ф	32x50	308,01
					ф/ф	40x65	383,95
					ф/ф	50x80	505,00
					ф/ф	65x100	657,15
					ф/ф	80x125	912,72
					ф/ф	100x150	1282,87
					ф/ф	125x200	1804,13
					ф/ф	150x250	2674,72
					ф/ф	выше DN150	по запросу


### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ ЧУГУННЫЙ Si2501 / 240A C01-1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	Si 2501 / 240A C01-1 E	Чугун СЧ	16	ф/ф	15x15	224,56
					ф/ф	20x20	229,24
					ф/ф	25x25	243,27
					ф/ф	32x32	284,21
					ф/ф	40x40	321,64
					ф/ф	50x50	416,38
					ф/ф	65x65	540,35
					ф/ф	80x80	736,84
					ф/ф	100x100	957,89
					ф/ф	125x125	1389,47
					ф/ф	150x150	1837,43
ф/ф	200x200	2833,91					

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ СТАЛЬНОЙ Si2502 / 240F E01-1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	Si 2502 / 240F E01-1 E	Углеродистая сталь	40	ф/ф	20x20	402,25
					ф/ф	25x25	461,28
					ф/ф	32x32	502,81
					ф/ф	40x40	555,28
					ф/ф	50x50	662,41
					ф/ф	65x65	709,40
					ф/ф	80x80	923,65
					ф/ф	100x100	1236,27
					ф/ф	125x125	2023,28
					ф/ф	150x150	2720,66
					ф/ф	200x200	3615,89

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ Si2502CrNi / 240R E02-1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	Si 2502 CrNi / 240R E02-1 E	Нержавеющая сталь	40	ф/ф	20x20	1166,31
					ф/ф	25x25	1129,68
					ф/ф	32x32	1272,33
					ф/ф	40x40	1498,89
					ф/ф	50x50	1818,81
					ф/ф	65x65	2297,11
					ф/ф	80x80	2986,28
					ф/ф	100x100	3545,93


\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.

## КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПОЛНОПОДЪЁМНЫЙ ЧУГУННЫЙ Si6301 / 630A C01-1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	300	Si 6301 / 630A C01-1 E	Чугун СЧ	16	ф/ф	20x32	284,23
					ф/ф	25x40	309,94
					ф/ф	32x50	341,52
					ф/ф	40x65	425,73
					ф/ф	50x80	540,35
					ф/ф	65x100	728,65
					ф/ф	80x125	976,61
					ф/ф	100x150	1372,68
					ф/ф	125x200	1930,41
ф/ф	150x250	2861,95					


### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПОЛНОПОДЪЁМНЫЙ СТАЛЬНОЙ Si6302 / 630F E01- 1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	Si 6302 / 630F E01- 1 E	Углеродистая сталь	40	ф/ф	20x32	454,10
					ф/ф	25x40	466,95
					ф/ф	32x50	585,21
					ф/ф	40x65	715,70
					ф/ф	50x80	901,55
					ф/ф	65x100	1241,43
					ф/ф	80x125	1584,39
					ф/ф	100x150	2334,17
					ф/ф	125x200	3527,36
ф/ф	150x250	5291,58					

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПОЛНОПОДЪЁМНЫЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ Si6302CrNi / 630R F02- 1 E АРМАК/ЗЕТКАМА (Польша)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
	400	Si 6302 CrNi / 630R F02- 1 E	Нержавеющая сталь	40	ф/ф	20x32	1509,54
					ф/ф	25x40	1645,08
					ф/ф	32x50	1832,00
					ф/ф	40x65	2487,84
					ф/ф	50x80	2944,74
					ф/ф	65x100	4206,15
					ф/ф	80x125	5254,42
					ф/ф	100x150	7392,46
					ф/ф	125x200	8990,54
ф/ф	150x250	11443,40					

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ЛАТУННЫЙ АСТА СЕРИЯ П04 АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
 <b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ	200	АСТА-П04-10x25-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-15x25-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-20x25-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-25x25-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-32x32-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-40x40-М(В)-16-06-200-Р АСТА-П04-50x50-М(В)-16-06-200-Р	Латунь	40	р/р	3/8" x 1"	86,42
					р/р	1/2" x 1"	89,43
					р/р	3/4" x 1"	98,48
					р/р	1" x 1"	109,53
					р/р	1 1/4" x 1 1/4"	156,78
					р/р	1 1/2" x 1 1/2"	221,13
					р/р	2" x 2"	266,74

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СО СВОБОДНЫМ ИСТЕЧЕНИЕМ АСТА СЕРИЯ П05 АСТИМА (Россия)

	Т, °С	ТИП	МАТЕРИАЛ	PN	присоед.	DN	у.е.* без НДС
 <b>АСТА</b> СДЕЛАНО В РОССИИ		АСТА серия П05	Латунь	60	р/р	1/4"	39,99
					р/р	3/8"	39,99
					р/р	1/2"	39,99
					р/р	3/4"	56,07
					р/р	1"	86,41
					р/р	1 1/4"	184,12
					р/р	1 1/2"	270,12
					р/р	2"	375,34
			Нержавеющая сталь		р/р	1/4"	240,74
					р/р	3/8"	240,74
					р/р	1/2"	240,74
					р/р	3/4"	275,30
					р/р	1"	320,93
					р/р	1 1/4"	412,48
					р/р	1 1/2"	536,18
					р/р	2"	1189,22

\*Оплата в рублях по курсу евро, установленному ЦБ РФ на день перечисления денежных средств + 5%. 1 у.е. = 1 евро.