

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [asta.pro-solution.ru](http://asta.pro-solution.ru) | эл. почта: [atn@pro-solution.ru](mailto:atn@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

### КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ АСТА П04 DN20x25

- НАЗНАЧЕНИЕ:** для защиты систем от повышения давления выше допустимого путем сброса рабочей среды в утилизационную систему. Применяется для защиты резервуаров, трубопроводов и оборудования систем тепло-, водо-, пароснабжения и других систем.
- ПРИМЕНЕНИЕ:** пар, вода, сжатый воздух, газы и жидкости совместимые с материалами конструкции клапана.
- ТИП КЛАПАНА:** пропорциональный, пружинный, угловой.
- ТИП ПОДРЫВА:**  
- без подрыва;  
- гайка;  
- рычаг.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Типоразмеры	20x25
Температура	-196 °С до 250 °С*
Давление настройки	0,3–40 бар
Присоединение	Внешняя резьба, фланцы.

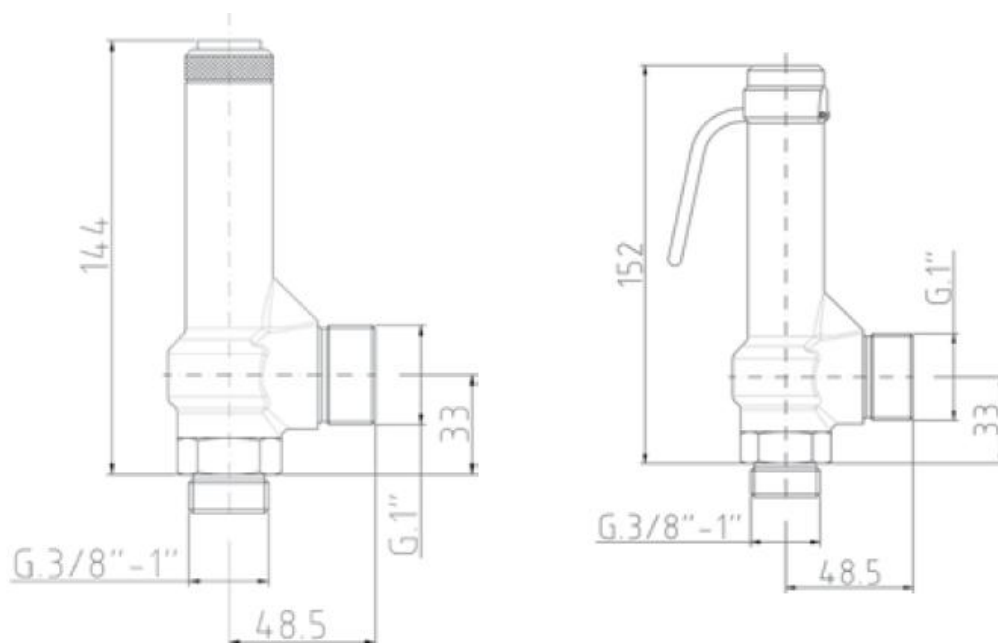
#### УПЛОТНЕНИЯ:

NBR	Нитрил-Бутадиен	-10 °С до +100 °С
EPDM	Этилен-Пропилен-Диен	-50 °С до +150 °С
VITON	Фтор-каучук	-20 °С до +200 °С
PTFE	Политетрафторэтилен	-196 °С до +250 °С

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ:

Исполнение	Исп.06 – латунь	Исп.07 – смешанный (нерж. сталь/латунь)	Исп. 04 – нержавеющая сталь
Корпус	Латунь (CW614N)	Латунь (CW614N)	Нерж. сталь (1.4404)
Крышка	Латунь (CW614N)	Латунь (CW614N)	Нерж. сталь (1.4404)
Седло	Латунь (CW614N)	Нерж. сталь (1.4404)	Нерж. сталь (1.4404)
Пружина	Нерж. сталь (1.4404)	Нерж. сталь (1.4404)	Нерж. сталь (1.4404)
Шток	Латунь (CW614N)	Латунь (CW614N)	Нерж. сталь (1.4404)
Плунжер	Латунь (CW614N)	Нерж. сталь (1.4404)	Нерж. сталь (1.4404)

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



- производитель по своему усмотрению может изменять конструкцию клапана, не нарушая рабочих характеристик

### ТАБЛИЦА ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ:

DN	20x25(ø0=10мм)			
	Среда	Воздух	Пар	Вода
Рн (бар)	нм3/ч	кг/ч	м3/ч	
0,5	70	57	1,01	
1	95	76	1,43	
1,5	120	95	1,76	
2	145	114	2,03	
2,5	170	133	2,27	
3	195	152	2,48	
3,5	220	171	2,68	
4	245	190	2,87	
4,5	270	209	3,04	
5	295	228	3,21	
5,5	320	246	3,36	
6	345	265	3,51	

6,5	370	284	3,66
7	395	302	3,79
7,5	420	321	3,93
8	445	340	4,06
8,5	470	358	4,18
9	495	377	4,3
9,5	520	395	4,42
10	545	414	4,53
10,5	570	433	4,65
11	595	451	4,76
11,5	620	470	4,86
12	645	488	4,97
12,5	670	507	5,07
13	695	525	5,17
13,5	720	544	5,27
14	744	563	5,36
14,5	769	581	5,46
15	794	600	5,55
15,5	819	619	5,65
16	844	637	5,74

Примечание: пропускная способность для клапанов с давлением срабатывания выше 16 бар предоставляются по запросу.

∅0 –диаметр седла.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [asta.pro-solution.ru](http://asta.pro-solution.ru) | эл. почта: [atn@pro-solution.ru](mailto:atn@pro-solution.ru)  
**телефон: 8 800 511 88 70**