

ПАСПОРТ



ПАСПОРТ

**КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ
МАЛОПОДЪЕМНЫЙ
ПРУЖИННЫЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ**

Модель: **VT.1831.RG**

ПС - 47679

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ТР ТС 032/2013

ПАСПОРТ

1. Назначение и область применения.

1.1. Клапан предназначен для сброса рабочей среды в атмосферу или в отводящий трубопровод при увеличении давления выше давления настройки на паровых или водогрейных котлах, сосудах, работающих под давлением, и напорных трубопроводах.

1.2. Клапан может настраиваться на требуемое давление срабатывания в диапазоне, указанном в таблице технических характеристик.

1.3. Конструкция клапана не предусматривает возможность принудительного открытия.

1.4. Клапаны имеют сертификат соответствия Евразийского Экономического Союза №ЕАЭС RU C-IT.AB53.B.06245/22 Серия RU №392141 от 24.11.2022г

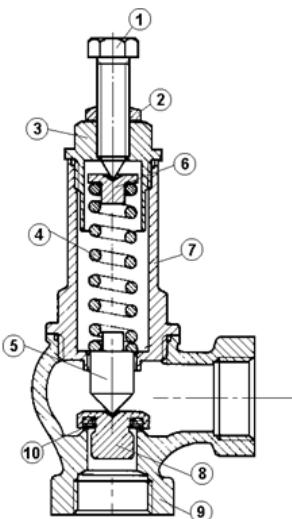
2. Основные технические характеристики

Характеристика	Значение
Номинальное давление, PN, МПа	1,6
Диапазон давлений настройки, МПа	0,1...1,6
Максимальная температура рабочей среды, °C	180
Номинальные диаметры, DN, мм	15,20,25,32,40, 50,65,80
Рабочая среда	пар, воздух, жидкость группы 2 по ТР ТС 032/2013
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности затвора	А
Назначенный срок хранения, лет	5
Расчетный срок службы, лет	15

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ТР ТС 032/2013

ПАСПОРТ

3. Конструкция



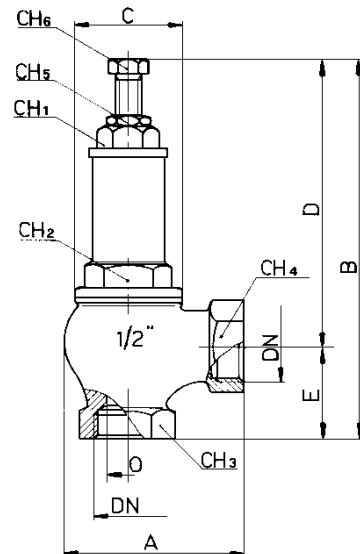
Поз.	Наименование	Материал	Марка, норматив
1	Регулировочный винт	Латунь	CW614N (EN12165) ЛС59-3 (ГОСТ 15527-2004)
2	Контрящая гайка	Латунь	CW614N (EN12165) ЛС59-3 (ГОСТ 15527-2004)
3	Пробка	Латунь	CW617N (EN12165) ЛС59-1 (ГОСТ 15527-2004)
4	Пружина	Сталь оцинкованная	С72 (ГОСТ 14959-2016)
5	Толкатель	Латунь	CW614N (EN12165) ЛС59-3 (ГОСТ 15527-2004)
6	Втулка упорная	Латунь	CW614N (EN12165) ЛС59-3 (ГОСТ 15527-2004)
7.1	Корпус клапана до 1"	Латунь	CW617N (EN12165) ЛС59-1 (ГОСТ 15527-2004)
7.2	Корпус клапана более 1"	Бронза	БрОЦС5-5-5 (ГОСТ 613-79)
8	Золотник	Латунь	CW614N (EN12165) ЛС59-3 (ГОСТ 15527-2004)

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ТР ТС 032/2013

ПАСПОРТ

9.1	Стакан до 1"	Латунь	CW617N (EN12165) ЛС59-1 (ГОСТ 15527-2004)
9.2	Стакан более 1"	Бронза	БрОЦС5-5-5 (ГОСТ 613-79)
10	Прокладка золотника	Тефлон	PTFE Фторопласт-4 (ГОСТ 10007-80)

4. Габаритные размеры и вес



DN, мм	A	B	C	D	E	O	CH ₁	CH ₂	CH ₃	CH ₄	CH ₅	CH ₆	Вес, гр.
15	56	122	34	94	28	13	17	25	29	29	12	12	383
20	64	149	41	113	33	19	23	30	34	34	14	14	621
25	76	163	49	119	33	25	25	33	40	40	14	14	886
32	90	192	55	147	43	31	27	42	53	53	17	17	1 500
40	100	218	65	161	50	38	31	50	60	60	20	20	2 061
50	124	247	82	173	57	48	37	58	73	73	20	20	3 080
65	135	280	108	225	75	63	40	72	89	89	23	23	5760
80	145	293	114	240	90	76	40	78	100	100	23	23	7380

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ТР ТС 032/2013

ПАСПОРТ

5. Гарантийные обязательства

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил применения, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

5.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

5.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте, более, чем на 10%.

6. Условия гарантийного обслуживания

6.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

6.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное

ПАСПОРТ

уменьшение его цены. В случае замены или ремонта, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

6.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

6.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

6.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.