ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ №_____

Тип оборудования	**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ**
Модель	**RT25**
Артикул	
Полное наименование	
Товарный знак	ADCA™
Предприятие-изготовитель	Valsteam ADCA Engineering (Португалия)
Предприятие-поставщик	**»**
Разрешительная документация EAC	Декларация соответствия ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» №_____действительна по _ Декларация соответствия ТР ТС 032/2013 «Об оборудовании, работающим под избыточным давлением» №_____, действительна по

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер	DN 1/4″- 2″						
Рабочая среда	Насыщенный и перегретый пар, иные среды, совместимые с материалами конструкции						
Материал корпуса	Нержавеющая сталь						
Номинальное давление, PN, бар	25	Макс. рабочее давление, бар	21				
Мин. температура рабочей среды, Tmin	-10°C	Макс. температура рабочей среды, Tmax	220°C	Макс. расчетная (допустимая) температура, Tmax	250°C		
Макс. температура рабочей среды с уплотнением EPDM, Tmax	130ºC	Макс. температура рабочей среды с уплотнением Viton, Tmax	180ºC	Макс. температура рабочей среды с уплотнением NBR, Tmax	95ºC	Макс. температура рабочей среды с уплотнением PTFE, Tmax	220°C
Присоединения	Внутреннее резьбовое ISO 7 Rp или NPT						
Монтажное положение	Вертикальная или горизонтальная установка.						
Условия эксплуатации	УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69						

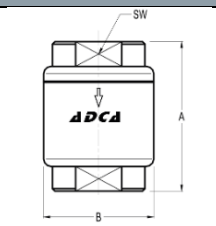
МИНИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТКРЫТИЯ СО СТАНДАРТНОЙ ПРУЖИНОЙ, мбар

Типоразмер, DN	Перепад давления ▲	Перепад давления ►	Перепад давления ▼	Перепад давления* ▲
1/4″	25	23	21	2
3/8″	25	23	21	2
1/2″	25	23	21	2
3/4″	25	23	21	2
1″	25	23	21	2
11/4″	25	24	21	3
11/2″	28	25	21	4
2″	29	25	21	4

▲ Направление потока; * Вертикальная установка без пружины (снизу вверх).

2. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

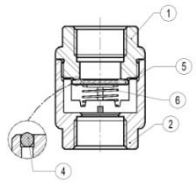
Типоразмер, DN	A	B	SW	Масса, кг
1/4″	55	40	27	0,3
3/8″	55	40	27	0,3
1/2″	55	40	27	0,3
3/4″	60	45	32	0,38
1″	70	50	41	0,54
11/4″	61	65	50	0,68
11/2″	72	80	55	0,98
2″	72	80	70	1,13



3. СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI 316 / 1.4401
2	Крышка	AISI 316 / 1.4401
3	Уплотнение*	EPDM; NBR; VITON; PTFE
4	Диск*	AISI 316 / 1.4401
5	Пружина*	AISI 302 / 1.4300

* Доступные к заказу запасные части.



5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует нормальную работу оборудования при условии соблюдения правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, указанных в настоящем документе. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи. Расчетный срок службы оборудования составляет от 5 лет, при условии его эксплуатации в соответствии с правилами и рекомендациями настоящего документа, при отсутствии длительных пиковых нагрузок и других негативных факторов.

Гарантия изготовителя не покрывает ущерб, причиненным дефектным оборудованием, затраты, связанные с его заменой, убытки и недополученную прибыль, а также иные косвенные расходы.

Полный текст условий гарантии размещен на сайте www.forsteam.ru, в разделе «Сервис / Гарантийные обязательства».

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Оборудование произведено в соответствии с требованиями ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 032/2013 «Об оборудовании, работающем под избыточным давлением», имеет маркировку CE PED Европейских норм к оборудованию, работающему под давлением, группа 2, категория SEP, и признано годным к эксплуатации.

Каждый конденсатоотводчик проходит программу приемо-сдаточных испытаний, включающую гидравлические испытания на прочность и герметичность, визуально-измерительный контроль.