



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Конденсатоотводчик термодинамический DN.ru
STT2131M-W Ду10-50 Ру40 стальной, под приварку

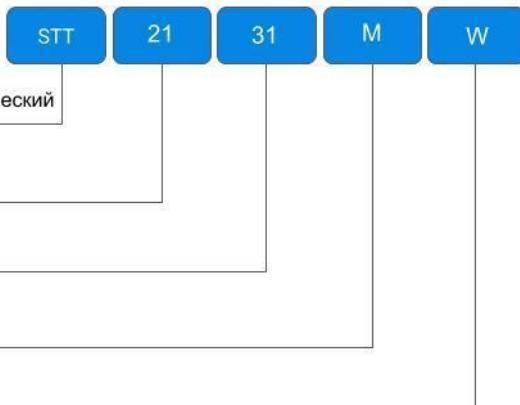


1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Наименование изделия: Конденсатоотводчик термодинамический DN.ru STT2131M-W Ду10-50 Ру40 стальной, под приварку.
- 1.2. Изготовитель (поставщик): ООО "ДН.РУ", 117403, Россия, г. Москва, проезд Востряковский, дом 10Б, стр. 3, помещ. 19.
- 1.3. Назначение: Конденсатоотводчик предназначен для выпуска из паровой системы конденсата, воздуха и других неконденсируемых газов, а также для задержки пара до его полной конденсации.
- 1.4. Принцип работы: работа конденсатоотводчика основана на разнице скоростей конденсата и пара при протекании в зазоре между седлом и диском. При прохождении пара скорость в зазоре под диском увеличивается с соответствующим падением давления – клапан закрывается.



1.5. Расшифровка обозначения:



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Номинальный диаметр DN, мм	10-50
Номинальное давление PN, бар	40
Тип конденсатоотводчика	термодинамический
Рабочая температура среды, °C	+250 - +300
Максимальная температура среды, °C	+350
Материал корпуса	сталь 20
Рабочая среда	насыщенный пар, перегретый пар, сжатый воздух, сжатый газ
Присоединение к трубопроводу	сварка



3. ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕТАЛЕЙ

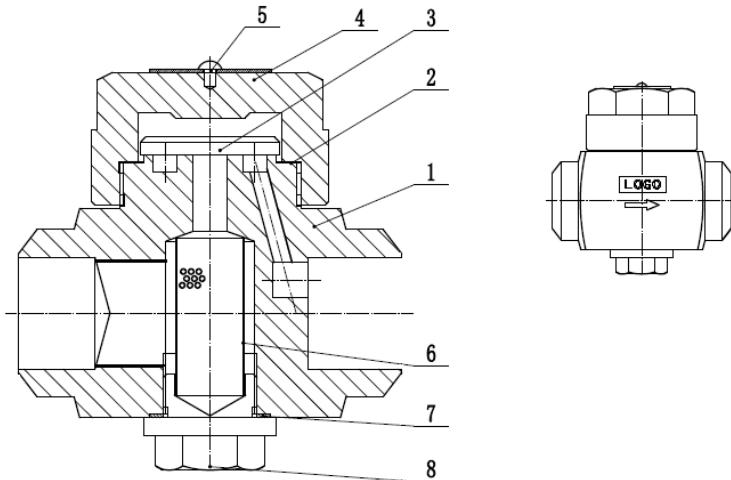


Таблица 2

№ п/п	Наименование детали	Материал
1	Корпус	сталь 20
2	Прокладка крышки	сталь 13Cr (сталь 20х13)
3	Пластина	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н10)
4	Крышка	сталь 20
5	Табличка с лого	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н10)
6	Фильтр	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н10)
7	Прокладка	сталь 13Cr (сталь 20х13)
8	Резьбовая пробка	сталь 20



4. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

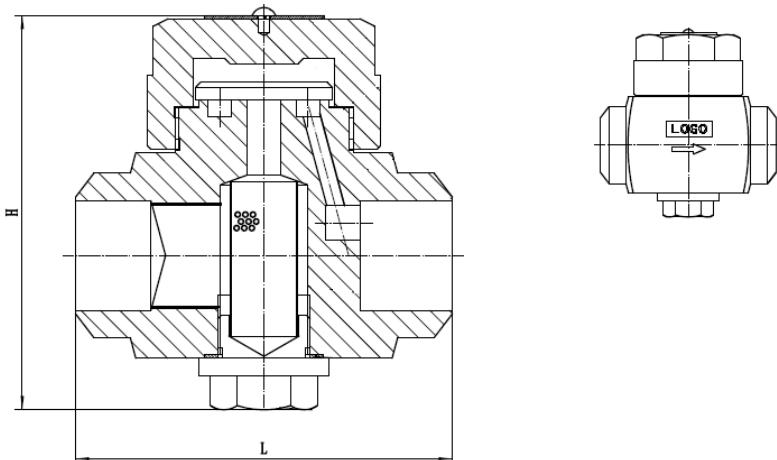


Таблица 3

Ду	L, мм	H, мм	Пропускная способность Kv, т/ч	Вес, кг
10	70	80	0,4	1,0
15	70	84	0,4	1,0
20	80	84	0,4	1,2
25	85	88	0,4	1,5
32	110	100	0,8	4,0
40	120	110	0,8	4,5
50	140	125	0,9	5,5



5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Конденсатоотводчики DN.ru КСФ не требуют специального обслуживания. Объем и интервалы технического обслуживания определяет эксплуатирующая организация, исходя из условий эксплуатации.
- 5.2. Необходимо предусмотреть установку соответствующих запорных вентилей, обеспечивающих надежное отключение необходимого участка трубопровода для проведения на нем любых работ.
- 5.3. При использовании конденсатоотводчиков в новых системах, которые не были промыты, может потребоваться проверка и очистка конденсатоотводчика. Перед началом обслуживания следует изолировать участок трубопровода с конденсатоотводчиком и сбросить давление до нуля. Дать конденсатоотводчику остыть. При сборке убедиться, что все сопрягаемые поверхности чистые.
- 5.4. Обслуживание и ремонт можно проводить без демонтажа конденсатоотводчика с трубопровода при соблюдении необходимых мер предосторожности. Перед проведением работ по монтажу, демонтажу и обслуживанию необходимо отключить конденсатоотводчик от источников пара и конденсата и сбросить давление в системе.
- 5.5. При эксплуатации конденсатоотводчиков следует руководствоваться положениями СНиП 2.04.07-86 и ПБ 03-75-94.

6. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

- 6.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию конденсатоотводчиков допускается персонал, изучивший устройство изделий, правила техники безопасности, требования настоящего ТП и имеющий навыки работы с конденсатоотводчиками.
- 6.2. Перед установкой конденсатоотводчика следует очистить трубопровод от загрязнений путем продувки. Продувке также подвергаются все фильтры, если они устанавливаются перед конденсатоотводчиками.
- 6.3. Обязательна проверка установки конденсатоотводчика в направлении потока. Стрелка направления движения рабочей среды изображена на корпусе изделия.
- 6.4. Если существует возможность возникновения давления в системе выше предельного давления для конденсатоотводчика, следует убедиться в наличии предохранительного клапана.
- 6.5. При дренаже в атмосферу следует убедиться, что слив конденсата будет происходить в безопасное место.



7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 7.1. Транспортировка конденсатоотводчиков может осуществляться в упаковке, выполненной согласно ГОСТ 23170-78 (ГОСТ 9.014-78), любым видом транспорта.
- 7.2. Хранение конденсатоотводчиков должно обеспечивать условия, гарантирующие сохранность изделий от механических повреждений и коррозии.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

- 8.1. Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.



9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.
- 9.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, описанными в данном паспорте.
- 9.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 9.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя
- 9.5. Гарантия не распространяется:
- на части и материалы изделия подверженные износу;
 - на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих монтажных рекомендаций;
 - неисправностей, возникших при неправильном обслуживании и складировании;
 - неправильной эксплуатации и применения оборудования.

10. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 10.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ООО "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО "ДН.ру".
- 10.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 10.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

№ п/п	Наименование	Кол-во

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____ (подпись)

Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в ООО "ДН.ру" по адресу : 117403, Россия, г. Москва, проезд Востряковский, дом 10Б, стр. 3, помещ. 19. Эл.адрес: info@dn.ru.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предъявляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес, контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
 2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция)..
 3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
 4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара _____

Дата: «__» 202__ г. Подпись __

