

## Конденсатоотводчик типа перевернутый стакан из нержавеющей стали STI 727



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# Конденсатоотводчик типа перевернутый стакан из нержавеющей стали STI 727



Фигура STI	Материал корпуса	Номинальное давление, PN бар	Номинальный диаметр, мм	Присоединение
44-727	- Нерж. сталь CF8 (1.4308)	PN40	DN15-DN25	Фланцевое, резьбовое BSPP, под приварку

**Особенности конструкции**

- Циклический отвод конденсата
- Устойчивость к гидроударам
- Высокая пропускная способность
- Встроенный сетчатый фильтр
- Все внутренние части из коррозионностойких материалов
- Встроенный (заменяемый) обратный клапан

**Области применения:**

- Тепловая энергетика
- Системы пароснабжения
- Нефтепереработка
- и др.



**Обозначение:**

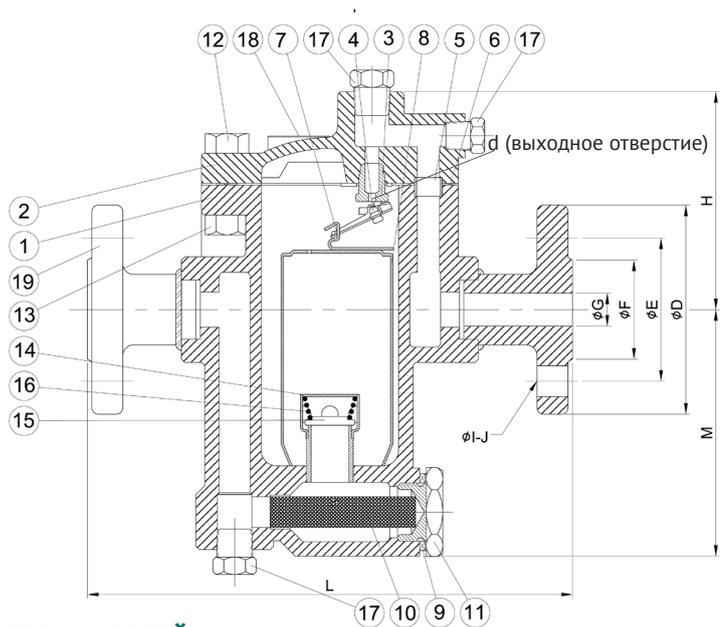
ST		I	X	Y -	7	Z .	N	M
Тип	Конструкция	Материал корпуса	Номинальное давление	Модель конденсатоотводчика	Контроллер	Вид присоединения		
ST	Конденсатоотводчик	I	4	40	7	27	K5 K12 K17 K28 K41	F T S
		Перевернутый стакан	Нержавеющая сталь CF8 (1.4308)	Номинальное давление 40 бар	Серия	Модель	Фланцевое присоединение	Фланцевое Резьбовое Под приварку

**Пример: STI 44-727.F-K28**

ST	I	4	4	7	27	F	K28
Конденсатоотводчик	Перевернутый стакан	Нержавеющая сталь CF8 (1.04308)	Номинальное давление 40 бар	Серия	Модель	Фланцевое присоединение	Контроллер K28



## Конденсатоотводчики типа перевернутый стакан из нержавеющей стали STI 727



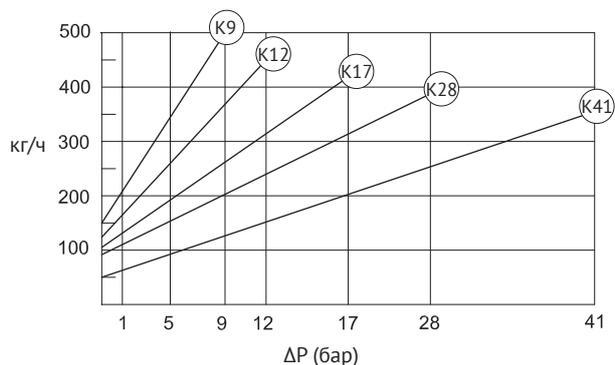
### Спецификация материалов и деталей

Поз.	Наименование	Материал
		STI 44-727
1	Корпус	нержавеющая сталь CF8 (1.4308)
2	Крышка	нержавеющая сталь CF8 (1.4308)
3	Седло	нержавеющая сталь 420
4	Диск	нержавеющая сталь 420
5	Втулка	нержавеющая сталь 304
6	Уплотнение крышки	графит + нержавеющая сталь 304
7	Механизм	нержавеющая сталь 304
8	Поплавок (стакан)	нержавеющая сталь 304
9	Уплотнение крышки фильтра	нержавеющая сталь 304 + графит
10	Фильтр	нержавеющая сталь 304
11	Крышка фильтра	нержавеющая сталь 304
12	Болт	нержавеющая сталь 304
13	Гайка	нержавеющая сталь 304
14	Обратный клапан	нержавеющая сталь 304
15	Диск обратного клапана	нержавеющая сталь 420
16	Пружина	нержавеющая сталь 304
17	Пробка	нержавеющая сталь 304
18	Шильдик информационный	нержавеющая сталь 304
19	Фланец	нержавеющая сталь 304

### Габаритные и присоединительные размеры (мм), масса (кг)

DN	L	øD	øE	øF	øG	øI	J	B	f	H	M	Масса, кг	
15	1/2"	219	95	65	45	15	14	4	16	2	105	134	6,6
20	3/4"	237	105	75	58	20	14	4	18	2	105	134	7,0
25	1"	245	115	85	68	25	14	4	18	2	105	134	7,6

### Пропускная способность



К (контроллер)	K9	K12	K17	K28	K41
d (выходное отверстие)	3,9	3,1	2,7	2,5	1,9

Индекс контроллера-регулятора «К» указывает на максимально возможное значение перепада давления на конденсатоотводчике. В соответствии с максимально возможным действительным значением перепада выбирается ближайший контроллер с индексом выше этого значения.

Указана нагрузка по холодному конденсату. Для получения пропускной способности по горячему конденсату при определенном перепаде давления - значение расхода необходимо разделить на два

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**сайт:** <http://kerp.nt-rt.ru> || **эл. почта:** [kpe@nt-rt.ru](mailto:kpe@nt-rt.ru)