

Конденсатоотводчики типа перевернутый стакан из углеродистой стали STI 710-750



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

Конденсатоотводчики типа перевернутый стакан из углеродистой стали STI 710-750



Фигура STI	Материал корпуса	Номинальное давление, PN бар	Номинальный диаметр, мм	Присоединение
34-710	- Углеродистая сталь WCB (1.0619)	PN40	DN15, DN20	Фланцевое, резьбовое BSPP, под приварку
34-720	- Углеродистая сталь WCB (1.0619)	PN40	DN15-DN25	Фланцевое, резьбовое BSPP, под приварку
34-730	- Углеродистая сталь WCB (1.0619)	PN40	DN25- DN40	Фланцевое (кроме DN32), резьбовое BSPP, под приварку
34-740	- Углеродистая сталь WCB (1.0619)	PN40	DN40, DN50	Фланцевое, резьбовое BSPP
34-750	- Углеродистая сталь WCB (1.0619)	PN40	DN50-DN80	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.



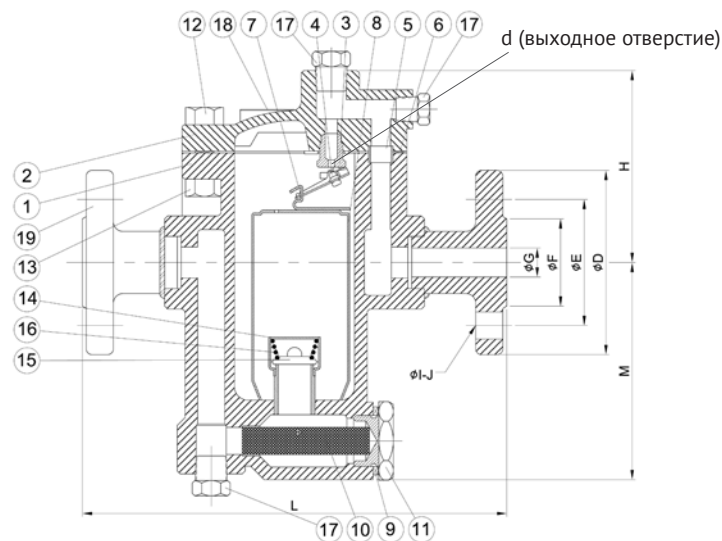
Обозначение:

ST		I	X	Y	7	Z	.	N	M	
Тип	Конструкция	Материал корпуса	Номинальное давление	Модель конденсатоотводчика	Контроллер	Вид присоединения				
ST	конденсатоотводчик	I	3	4	7	10 20 30 40 50	.	K5, K9, K14, K17, K28 K9, K12, K17, K28, K41 K9, K12, K17, K28, K41 K9, K12, K17, K28, K41 K9, K12, K17, K28, K41	F T S	Фланцевое Резьбовое BSPP Под приварку

Пример: STI 34-730.F-K17

ST	I	3	4	7	30	F	K17
Конденсатоотводчик	Перевернутый стакан	Углеродистая сталь WCB (1.0619)	Номинальное давление 40 бар	Серия	Модель	Фланцевое присоединение	Контроллер K17

Коденсатоотводчики типа перевернутый стакан из углеродистой стали STI 710-750 с фланцевым присоединением



Спецификация материалов и деталей

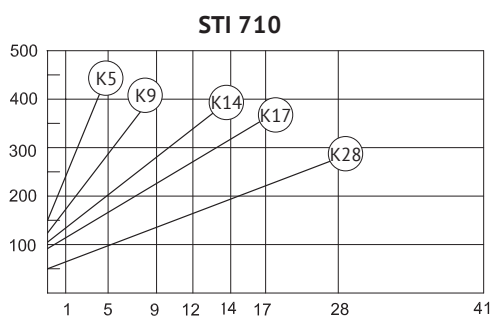
Поз.	Наименование	Материал
		STI 34-710, ST 34-750
1	Корпус	углеродистая сталь WCB (1.0619)
2	Крышка	углеродистая сталь WCB (1.0619)
3	Седло	нержавеющая сталь 420
4	Диск	нержавеющая сталь 420
5	Втулка	нержавеющая сталь 304
6	Уплотнение крышки	графит + нержавеющая сталь 304
7	Механизм	нержавеющая сталь 304
8	Поплавок (стакан)	нержавеющая сталь 304
9	Уплотнение крышки фильтра	нержавеющая сталь 304 + графит
10	Фильтр	нержавеющая сталь 304
11	Крышка фильтра	сталь S15C
12	Болт	сталь ASTM A193-B7
13	Гайка	сталь ASTM A194-2H
14	Обратный клапан	нержавеющая сталь 304
15	Диск обратного клапана	нержавеющая сталь 420
16	Пружина	нержавеющая сталь 304
17	Пробка	сталь S15C
18	Шильдик информационный	нержавеющая сталь 304
19	Фланец	кованая сталь A105 (1.0460)

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

KERP STI 710

DN	L	øD	øE	øF	øG	øI	J	B	f	H	M	Масса, кг	
15	1/2"	216	95	65	45	15	14	4	16	2	73	100	3
20	3/4"	234	105	75	58	20	14	4	18	2	73	100	3,2

Пропускная способность



K (контроллер)	K5	K9	K14	K17	K28
d (выходное отверстие), мм	3,9	3,1	2,7	2,5	1,9

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

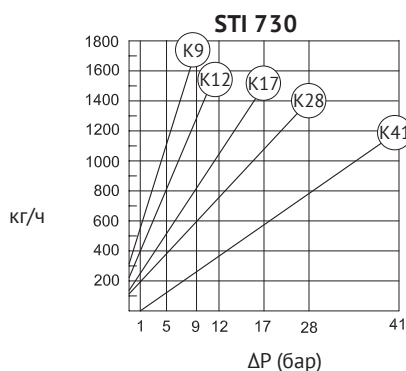
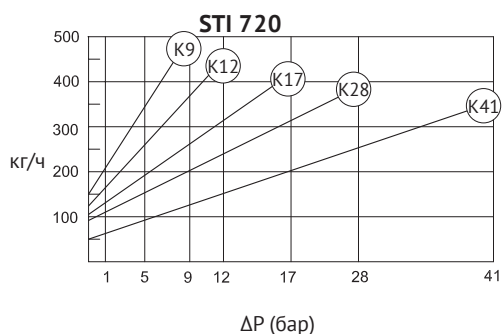
KERP STI 720

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
20	3/4"	237	105	75	58	20	14	4	18	2	105	134
25	1"	245	115	85	68	25	14	4	18	2	105	134

KERP STI 730

DN	L	øD	øE	øF	øG	øI	J	B	f	H	M	Масса, кг
25	1"	314	115	85	68	25	14	4	18	2	117	196
40	1 1/2"	324	150	110	88	40	18	4	18	3	117	196

Пропускная способность

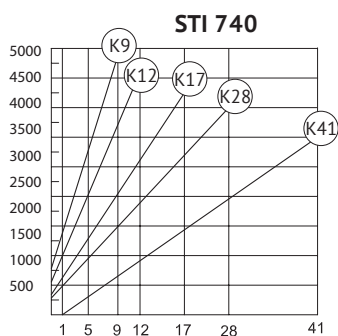


Индекс контроллера-регулятора «К» указывает на максимально возможное значение перепада давления на конденсатоотводчике. В соответствии с максимально возможным действительным значением перепада выбирается ближайший контроллер с индексом выше этого значения.

	STI 720					STI 730				
К (контроллер)	K9	K12	K17	K28	K41	K9	K12	K17	K28	K41
d (выходное отверстие), мм	3,9	3,1	2,7	2,5	1,9	6,3	5,5	4,7	3,9	3,1

KERP STI 740

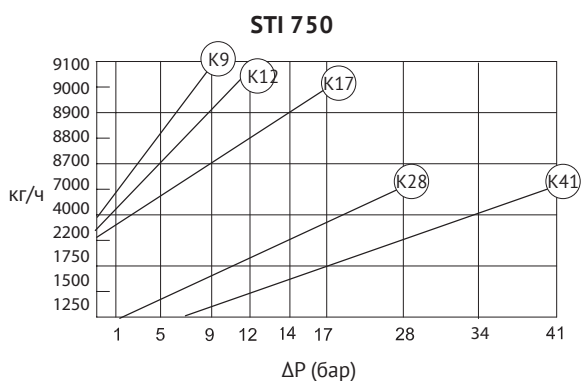
DN	L	øD	øE	øF	øG	øI	J	B	f	H	M	Масса, кг
40	1 1/2"	374	150	110	88	40	18	4	18	3	145	250
50	2"	385	165	125	102	50	18	4	20	3	145	250



К (контроллер)	K9	K12	K17	K28	K41
d (выходное отверстие), мм	8,7	7,9	7,1	5,5	4,7

KERP STI 750

DN	L	øD	øE	øF	øG	øI	J	B	f	H	M	Масса, кг
50	2"	430	165	125	102	50	18	4	20	3	210	275
65	2 1/2"	442	185	145	122	65	18	8	22	4	210	275
80	3"	449	200	160	138	80	18	8	24	4	210	275



К (контроллер)	K9	K12	K17	K28	K41
d (выходное отверстие), мм	12,7	11,1	9,5	7,9	6,3

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