

Конденсатоотводчики с опрокинутым поплавком серии 2000

Применение

Конденсатоотводчик из нержавеющей стали серии 2000, устойчив к замерзанию, не имеет прокладок. Применяется на паровых спутниках, в системах отопления, дренажах и др. Свободноплавающий механизм не создает трения, все места соединений тщательно упрочнены, благодаря чему повышается износостойкость и безаварийный срок службы конденсатоотводчика.

Обладает высокой коррозионной стойкостью.

Гарантия от производителя — 3 года.

Присоединение

Резьбовое, под сварку, фланцевое.

Технические характеристики

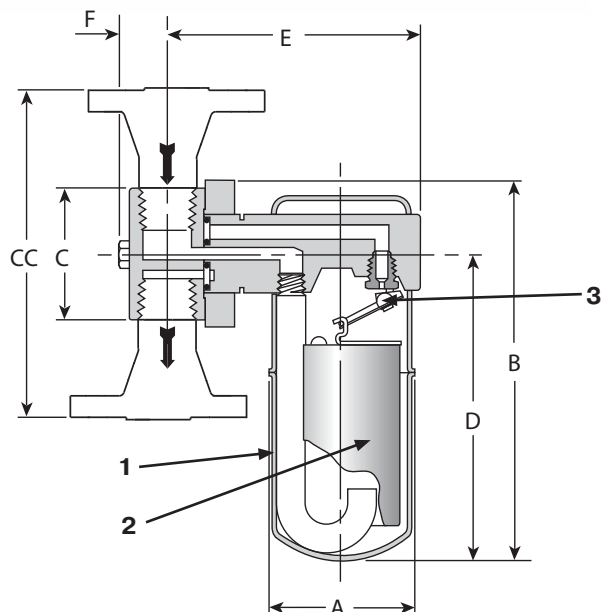
	модель 2010	модель 2011	модель 2022
Максимально допустимое давление, (МПа)	2,8	2,8	4,5
Максимально допустимая температура, (°C)	427	427	315
Максимальный перепад давления, (МПа)	1,4	2,8	4,5

Габаритные размеры

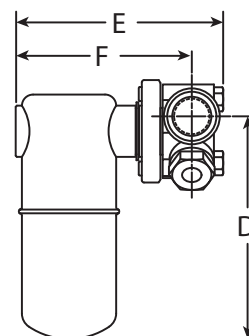
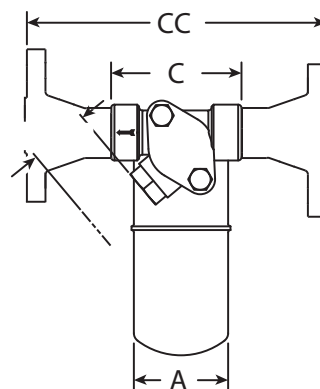
Модель	Тип	DN	Размеры, (мм)							Масса, (кг)	
			A	B	C	CC	D	E	F	P/P, C/C	Φ/Φ
2010	Стандартный коннектор	15	68	152	60	150	117	116	25	1,9	3,6
		20	68	152	60	150	117		25	1,9	4,2
		25	68	152	60	160	117		25	1,9	4,7
2011		15	68	176	60	150	142	116	25	2,0	3,7
		20	68	176	60	150	142		25	2,0	4,3
		25	68	176	60	160	142		25	2,0	4,8
2022		15	98	221	60	150	187	146	25	3,0	4,7
		20	98	221	60	150	187		25	3,0	5,3
		25	98	221	60	160	187		25	3,0	5,7
2010	IS-2 коннектор	15	-	-	89	150	127	140	117	2,2	3,9
		20	-	-	89	150	127		117	2,2	4,5
25		-	-	102	160	127	144	122	2,4	5,1	
2011		15	-	-	89	150	152	140	117	2,3	4,0
		20	-	-	89	150	152		117	2,3	4,6
		25	-	-	102	160	152	144	122	2,5	5,2
2022		15	-	-	89	150	197	170	148	3	4,7
		20	-	-	89	150	197		148	3	5,3
		25	-	-	102	160	197	175	152	3	5,7

Спецификация

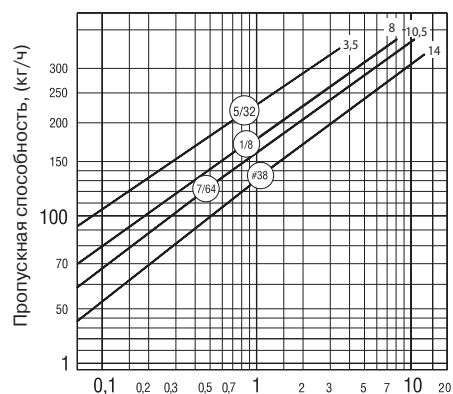
1	Корпус	Нержавеющая сталь ASTM A240 Grade 304L
2	Части	Нержавеющая сталь 304
3	Внутренние элементы	Нержавеющая сталь 17-4PH (<3,5 МПа); Титан (>3,5 МПа)



Серия 2000 с универсальным стандартным коннектором

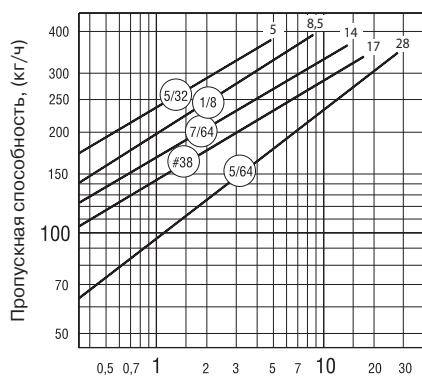


Пропускные способности



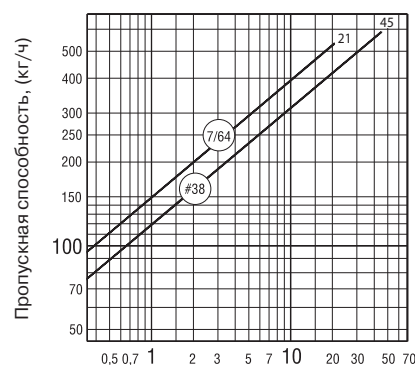
Перепад давлений, МПа $\times 10^{-1}$, (бар)

Модель 2010



Перепад давлений, МПа $\times 10^{-1}$, (бар)

Модель 2011



Перепад давлений, МПа $\times 10^{-1}$, (бар)

Модель 2022

Примечание

Возможна поставка с дополнительными опциями:

1. Встроенный дренажный клапан из нержавеющей стали для автоматического сброса конденсата при остановках системы (доступен для моделей 2011, 2022).
2. Изоляционный кожух Insu-Pak для тепловой изоляции корпуса, для многократного использования, значительно сокращает потери энергии рабочей среды (доступен для моделей 2010, 2011). Быстрая установка, приемлемая стоимость.

Установка

В любом положении с помощью универсального стандартного коннектора 360° или коннектора IS-2 со встроенным фильтром.

Пример заказа

Конденсатоотводчик серии 2010, диаметром 3/4", с максимальным перепадом давления 1,05 МПа, седло 7/64", с коннектором IS-2, исполнение под сварку.

