

Конденсатоотводчики с опрокинутым поплавком серии 880

Применение

Конденсатоотводчик из чугуна со встроенным фильтром серии 880 обеспечивает эффективный дренаж конденсата практически для всех типов паропотребляющего оборудования. Устройство рычага умножает усилие, создаваемое поплавком для открытия клапана, преодолевающее противодавление системы. Механизм является свободноплавающим, поэтому не существует фиксированных точек опоры рычага, вызывающих трение и износ. Конденсатоотводчик нечувствителен к загрязнению, так как выпускной клапан расположен в верхней части конденсатоотводчика, а частицы грязи стремительным потоком конденсата выносятся из конденсатоотводчика, обеспечивая эффект самоочистки. Открытый поплавок не сминается при гидродаре.

Присоединение

Резьбовое, фланцевое ANSI.

Технические характеристики

	модель 880	модели 881–883,
Максимально допустимое давление, (МПа)	1,7	
Максимальное противодавление	99% от входного давления	
Максимальное рабочее давление, (МПа)	1,0	1,7
Максимально допустимая температура, (°C)	+232	

Спецификация

1	Корпус	Чугун ASTM A48 класс 30
2	Внутренние элементы	Нержавеющая сталь 304
3	Золотник и седло	Нержавеющая сталь 17-4PH
4	Фильтр	Нержавеющая сталь 304

Габаритные размеры

Мо-дель	R	Размеры, (мм)				Кол-во болтов	Масса, (кг)
		B	C	D	E		
880	1/2"	154	127	87	-	6	2,5
	3/4"						
881	1/2"	179	127	113	-		7
	3/4"						
	1"						
882	1/2"	224	165	146	3/8"		14,1
	3/4"						
883	1"	314	200	187	1/2"		
	1 1/4"						

Примечание

Для моделей 880–883 возможна поставка с дополнительными опциями:

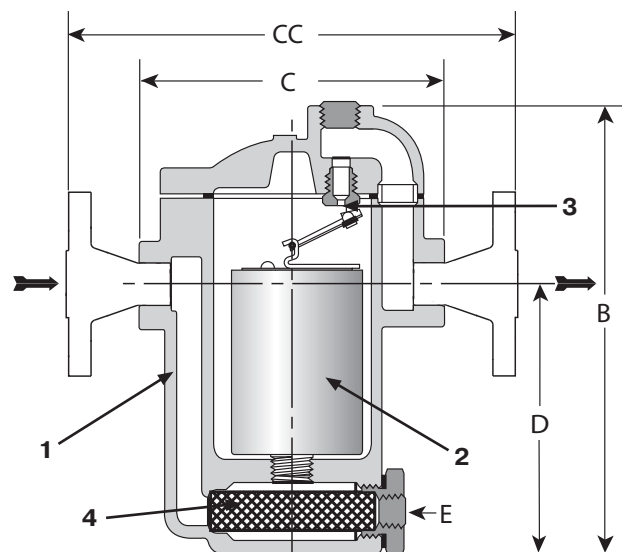
1. Встроенный обратный клапан из нержавеющей стали (CV).
2. Поплавок с термоклапаном (Т).
3. «Плавающая игла» для очистки дренажного отверстия в верхней части поплавка.

Установка

Горизонтальная.

Пример заказа

Конденсатоотводчик модель 882, диаметром 3/4", с максимальным перепадом давления 0,86 МПа, седло 5/32", резьбовое исполнение.



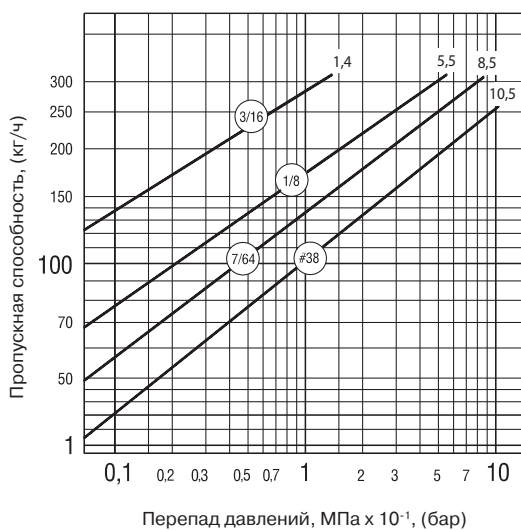
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

АДЛ — производство и поставки оборудования для инженерных систем

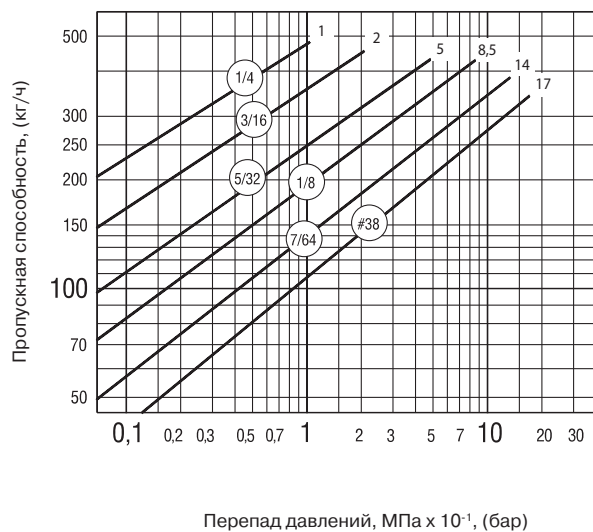
Тел.: +7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78 Факс: +7 (495) 933-85-01/02

E-mail: info@adl.ru www.adl.ru Интернет-магазин: www.valve.ru

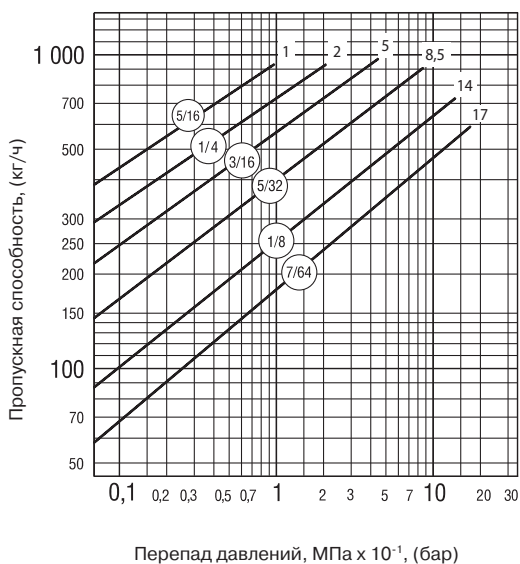
Пропускные способности



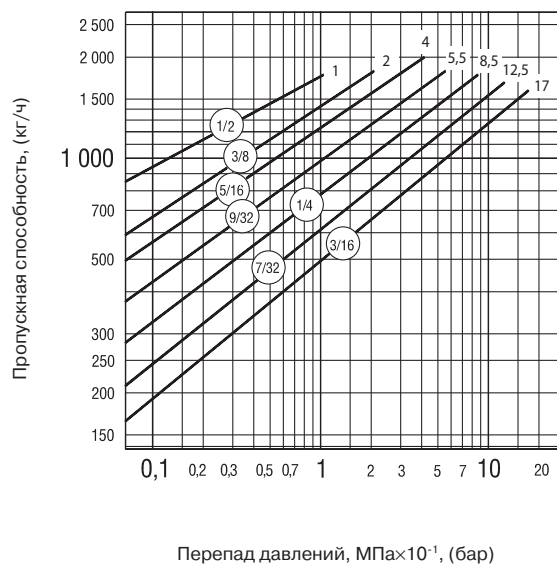
Модель 880



Модель 881



Модель 882



Модель 883