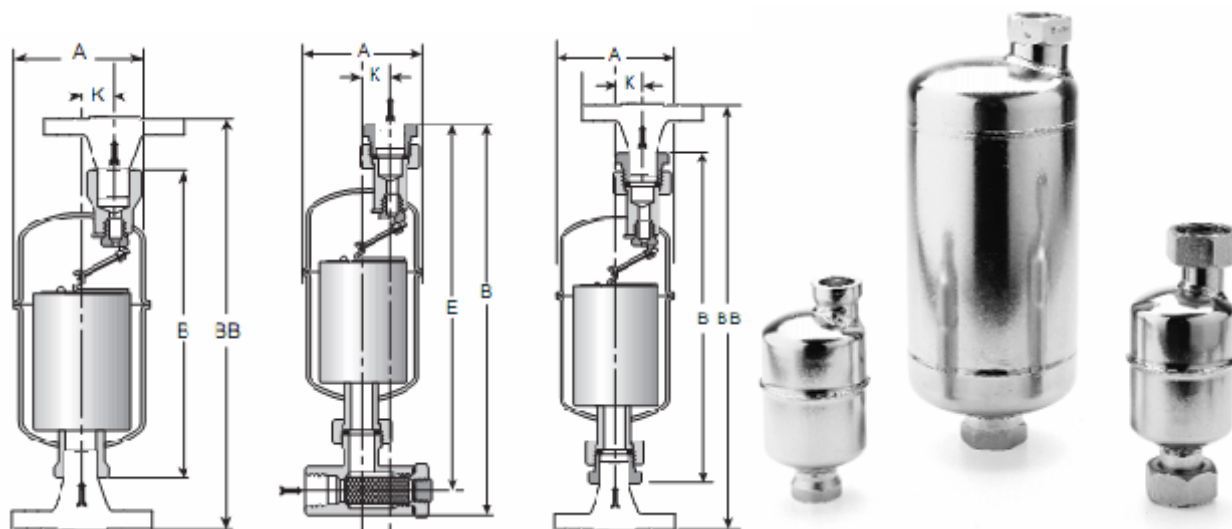


**Конденсатоотводчик с опрокинутым поплавком из нержавеющей стали для вертикальной установки. Серия 1000**



**Описание:**

Удобен в обращении, не подвержен загрязнению. Уникальная система рычагов умножает усилие, создаваемое поплавком для открытия клапана вопреки давлению системы. Механизм свободно плавающий, поэтому нет фиксированных точек опоры рычагов, вызывающих трение и износ. Так как седло расположено в верхней части конденсатоотводчика, в выходном отверстии грязь не накапливается. Частицы грязи находятся в взвешенном состоянии в конденсате до полной очистки седла. Обычно фильтр не используется. Гидравлический затвор предотвращает потери острого пара, при этом высокая скорость пара не вызывает эрозии. Автоматический отвод воздуха обеспечивается через маленькое отверстие в поплавке, закрытое проволочным клапаном. Конденсатоотводчик защищен от резких гидравлических нагрузок. Изоляция корпуса не влияет на функционирование, защищая от потерь энергии.

**Присоединение**

Резьбовое NPT и BSPT  
Под сваркой  
Фланцевое

**Материал**

Корпус: ASTM A240 класс 304L  
Внутренние детали: Нержавеющая сталь  
Клапан и седло: Закалённая хромистая сталь  
Заглушка тестового отверстия: Углеродистая сталь  
сеточный фильтр Нержавеющая сталь

**Дополнительная комплектация к базовой модели**

- Встроенные обратные клапаны.
- Термоклапан в стакане для применения при больших количествах содержания воздуха. В заказе указывается с индексом TV

Модель	1010	1011	1022	1013
Присоединение	мм	мм	мм	мм
"А"	15, 20	15, 20	20	25
"В"	70	70	100	100
"ВВ"	152 , 144	183 , 175	221	289
"ВВ"	195 , 200	225 , 230	271	375
"К"	14	14	23	30
Вес, кг (резьбовое)	0.7	0.8	2	3.4
Вес, кг (фланц.)	2,1 , 2,8	2,2 , 2,9	4,1	6,0

**Максимально допустимые условия применения:**

Максимально допустимое давление:

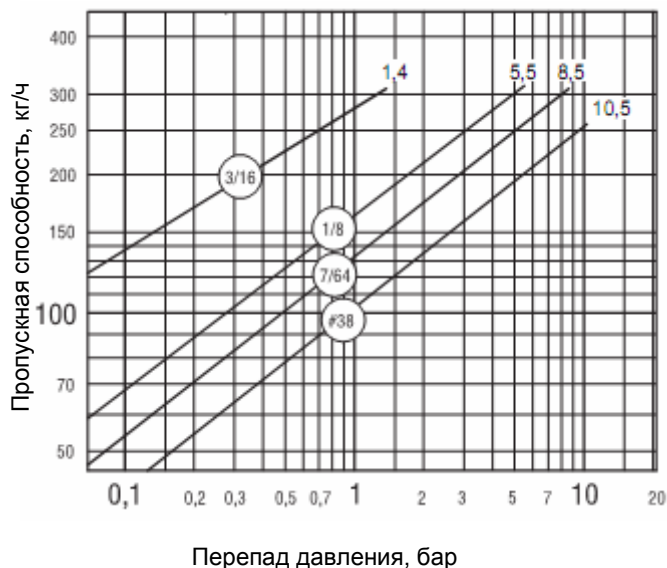
Модель 1010, 1011: 28 бар @ 427°C  
Модель 1022: 45 бар @ 316°C  
Модель 1013: 31 бар @ 427°C

Максимальное рабочее давление:

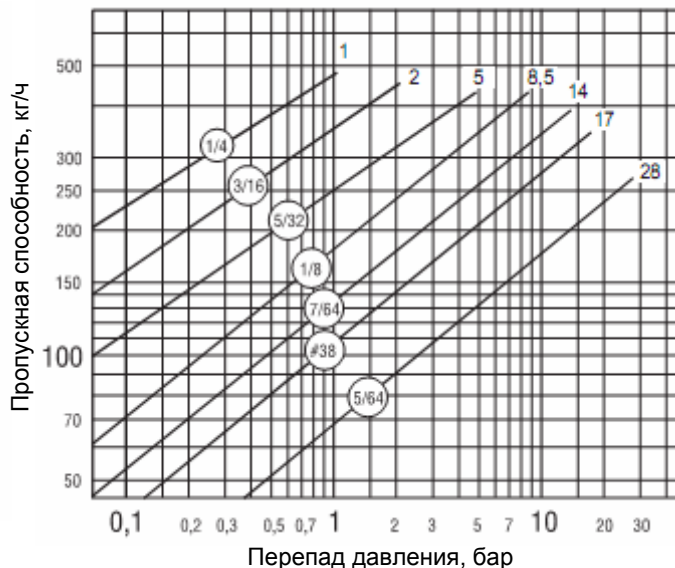
Модель 1010: 10 бар  
Модель 1011: 28 бар  
Модель 1022: 45 бар @ 316°C  
43 бар @ 371°C  
41.6 бар @ 427°C  
Модель 1013: 31 бар

Номограммы пропускной способности конденсатоотводчиков серии 1000

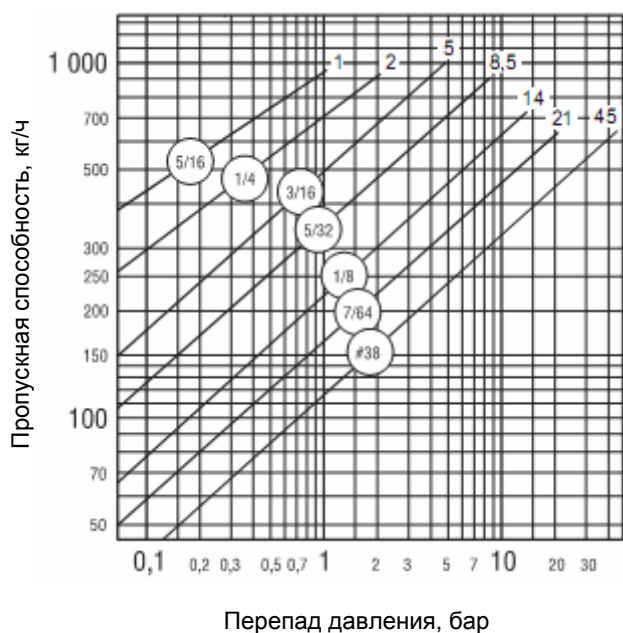
Модель 1010



Модель 1011



Модель 1022



Модель 1013

