КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СБАЛАНСИРОАННЫЙ ПО ДАВЛЕНИЮ ДЛЯ СТЕРИЛЬНОГО ПАРА TSS 7

ОПИСАНИЕ

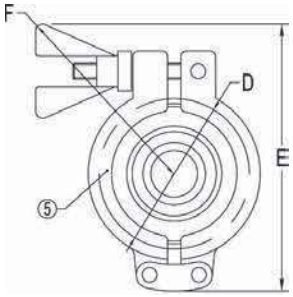
Конденсатоотводчик TSS 7 изготовлен полностью из нержавеющей стали и может использоваться в качестве воздухоотводчика в паровых системах. Данная модель специально разработана для дренажа магистралей или отвода конденсата от теплообменного оборудования для тех систем в которых используется чистый (стерильный) пар.

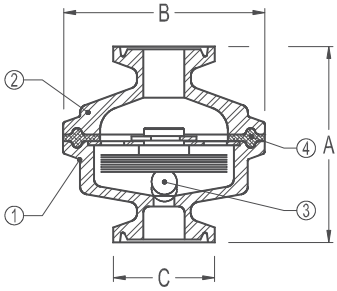
ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Непрерывный отвод конденсата.
Различные стандарты присоединений.
Отвод воздуха.
Простая и компактная конструкция.

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

Внутренние поверхности: < 0,5 микрон Ra
Внешние поверхности: 0,8 микрон Ra





ОПЦИИ:	Сварной корпус и специальные конструкции по запросу.
ПРИМЕНЕНИЕ:	Насыщенный пар.
ИСПОЛНЕНИЯ:	TSS 7
ТИПОРАЗМЕРЫ:	$^1/_2$", $^3/_4$" или 1".
ПРИСОЕДИНЕНИЕ:	Быстросъемные Под сварку встык (DIN11850, ISO1127, др. по запросу).
УСТАНОВКА:	Вертикальная установка.

PMA	Макс. допустимое давление	10 бар
TMA	Макс. допустимая температура	177 °C
PMO	Макс. рабочее давление	6 бар
TMO	Макс. рабочая температура	165 °C

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

DN	A	B	C	D	E	F	Масса кг
$^1/_2$"	49	50,5	25,4	50	93	77	0,6
$^3/_4$"	49	50,5	25,4(34)	50	93	77	0,6
1"	53	50,5	50,5	50	93	77	0,7

Размеры по ASME BPE
() ISO 1127, др. по запросу.

МАТЕРИАЛЫ

Nr.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	Корпус	AISI316L / 1.4404
2	Крышка	AISI316L / 1.4404
3	* Термостат	AISI316L / 1.4404
4	* Прокладка	PTFE/TFM® **
5	Хомут	Нержавеющая сталь

* Поставляемые комплектующие;
** разрешение FDA

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ В кг/ч

ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ (бар)								
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6
TSS7	$^1/_2$"–1"	60	80	90	160	210	280	490	550	760

Расходы приведены для температуры конденсата на 5 °C ниже температуры насыщения.