Конденсатоотводчик термостатический TSS22 – с корпусом из нержавеющей стали (1/4" – 1")

ОПИСАНИЕ

Конденсатоотводчик термостатический ADCA серии TSS22 с функцией отвода воздуха из паровых систем спроектирован для применения в таких системах как варочные котлы, стерилизаторы и др. Благода-ря компактным габаритам используется в основном как воздухоотводчик.



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Постоянный отвод конденсата
- Конденсат отводится переохлажденным, в зависимости от типа капсулы на величину от 5 °C до 30 °C
- Компактный дизайн

ОПЦИИ: Сварной корпус.

РАБОЧАЯ СРЕДА: Насыщенный пар.

ИСПОЛНЕНИЯ: TSS22, TSS22H – с корпусом из нержавеющей стали.

ТИПОРАЗМЕРЫ: 1/4" дюйма – 1" дюйм.

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: Внутренняя резьба ISO 7/1 Rp (NPT).

УСТАНОВКА: Установка на горизонтальном или вертикальном трубопроводе.
См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации.

Ограничения по применению

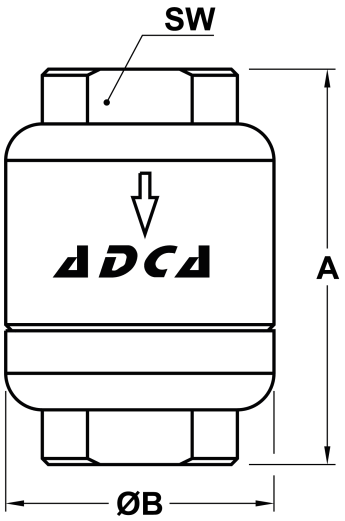
Резьбовой PN 40	Температура, °C
Давление, бар	
34,4	100
30,8	150
28	200
26	250

PMO - Макс. рабочее давление 22 бар;
TMO - Макс. рабочая температура 250 °C;
Параметры корпуса для PN40 и ниже зависят от присоед.

Пропускная способность, кг/ч

Модификация	Типоразмер	Перепад давления, бар														
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13	15	20	22
TSS22	1/4" – 1"	45	55	70	95	125	135	180	200	270	315	330	360	370	405	415
TSS22H	1/2" – 1"	70	120	140	255	330	385	455	510	600	670	700	720	750	775	795

Пропускная способность представлена для температуры конденсата на 10 °C ниже температуры насыщения (стандартная капсула mun–S). Дополнительно могут быть поставлены капсулы mun–H (переохлаждение конденсата 5 °C), mun–L (переохлаждение конденсата 30 °C).
Пропускная способность для холодного конденсата (20 °C) в два-три раза выше.



Габаритные размеры, мм

DN	A	B	SW	Масса, кг
1/4"	65	44	27	0,5
3/8"	65	44	27	0,5
1/2"	65	44	27	0,45
3/4"	65	44	36	0,47
1"	65	44	40	0,4

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI304/1.4301
2	Крышка	AISI304/1.4301
3	*Капсула	Нерж. сталь
4	* Фильтр	AISI304/1.4301
5	*Уплотнение	Металлизированный графит

** Поставляемый ремнабор (под заказ)*

