Конденсатоотводчик термостатический TSW22 – с корпусом из нержавеющей стали (DN 15 – DN 25)

ОПИСАНИЕ

TSW22 конденсатоотводчик термостатический с функцией отвода воздуха из паровых систем. Спроектирован для применения в таких системах как варочные котлы, стерилизаторы, и др. благодаря компактным габаритам в основном как воздухоотводчик из паровых.



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

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

РАБОЧАЯ СРЕДА: Насыщенный пар.
ИСПОЛНЕНИЯ: TSW22– с корпусом из нерж. стали.
ТИПОРАЗМЕРЫ: DN 15 – DN 25
ПРИСОЕДИНЕНИЕ: Межфланцевое по EN 1092-1 PN16 или PN40

УСТАНОВКА: В любом положении.

Ограничения по применению

Фланцевый PN40	Температура, °C
Давление, бар	
34,4	100
30,8	150
28	200
26	250

Пропускная способность, кг/ч

Тип	DN	Перепад давления, бар														
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13	15	20	22
TSW22	DN15–25	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 конденсата температурой 20 °C в 2–3 раза выше.

Габаритные размеры, мм

DN	A, мм	B, мм	C, мм	Вес, кг*
15	25	51	43	0,25
20*	31,5	61	53	0,45
25	35,5	71	64	0,75

** онденсатоотводчик DN20 можно установить между фланцами DN15, если извлечь центрирующее кольцо (поз. 6)*

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI 304/1.4301
2	Крышка	AISI 304/1.4301
3	*Капсула	Нержавеющая сталь
4	*Фильтр	AISI 304/1.4301
5	*Прокладка	Нерж. сталь/Графит
6	Центрирующее кольцо	AISI 304/1.4301

** Доступные запчасти*



