

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ADCA TSW22

(Нержавеющая сталь, DN 15 мм – DN 25 мм)

ОПИСАНИЕ

Конденсатоотводчики термостатические ADCA TSW22 – компактные и надежные конденсатоотводчики.

Типовым применением является применение на варочных котлах, стерилизаторах, пищевых или прачечных агрегатах, а также использование для автоматического отвода воздуха из паровых систем.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Конденсат отводится при температуре, близкой к температуре насыщения пара
- Автоматический отвод воздуха
- Капсулы для охлаждения конденсата на 5 °C – 30 °C ниже температуры насыщения
- Может применяться на умеренно перегретом паре
- Работает в любой плоскости



ADCA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Типоразмер, DN	DN 15 мм – DN 25 мм
Номинальное давление, PN	40 бар
Рабочая среда	Насыщенный пар
Материал исполнения	Нержавеющая сталь
Присоединения	Межфланцевое EN 1092-1 PN40
Монтаж на трубопроводе	В любом положении

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	
Фланцевое присоединение PN 40	Допустимая температура, °C
Допустимое давление, бар	
34,4	100
30,8	150
28,0	200
26,0	250

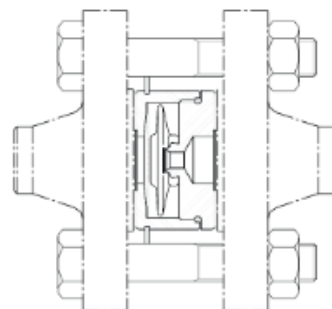
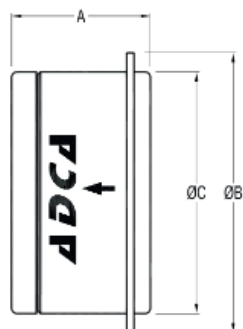
Максимальное рабочее давление 22 бар; Максимальная рабочая температура 250°C.

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч																
Модель	Типоразмер, DN	Перепад давления, бар														
		0,2	0,3	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	6,0	8,0	10,0	13,0	15,0	20	22
TSW22	DN 15 мм – DN 25мм	70	120	140	255	330	385	455	510	600	670	700	720	750	775	795

Пропускная способность дана для температуры на 10 °C ниже температуры насыщения (стандартная капсула тип-S). Возможно исполнение с капсулами тип-H (-5 °C) и тип-L (-30 °C).

Пропускная способность для холодного конденсата (20 °C) в два-три раза выше.

МОНТАЖ НА ТРУБОПРОВОДЕ



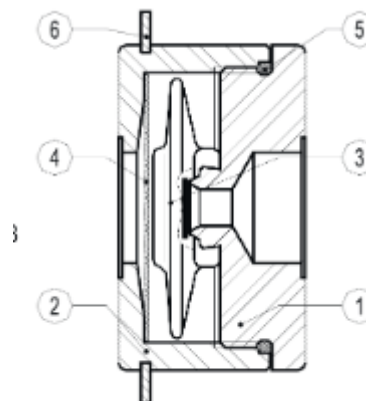
В любом положении

БЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер, DN	A	C	D	Масса, кг
15	25	51	43	0,25
20	31,5	61	53	0,45
25	35,5	71	64	0,75

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI 304 / 1.4301
2	Крышка	AISI 304 / 1.4301
5	Термостатический элемент*	Нержавеющая сталь
6	Фильтр*	AISI 304 / 1.4301
7	Уплотнение*	Нержавеющая сталь / Графит
8	Центрирующее кольцо	AISI 304/1.4301



* Доступные к заказу запасные части.