Конденсатоотводчик термостатический TH13A – с корпусом из латуни (Угловое соединение: 1/2" ; DN 15)

ОПИСАНИЕ

Конденсатоотводчик термостатический ADCA серии TH13A с функцией отвода воздуха из паровых систем спроектирован для применения в таких системах как варочные котлы, стерилизаторы, и др. Компактные размеры позволяют применять его в широком спектре промышленных производств, в частности в качестве воздухоотводчика для паровых систем.



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

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

РАБОЧАЯ СРЕДА: Насыщенный пар.

ИСПОЛНЕНИЯ: TH13A – с корпусом из латуни.

ТИПОРАЗМЕРЫ: 1/2" дюйма; DN 15.

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: Угловое соединение, внутренняя резьба ISO 7/1 Rp (BS 21 паралельная).

УСТАНОВКА: Установка на вертикальном трубопроводе; соединение под углом 90°. Конденсатоотводчик должен быть смонтирован так, чтобы капсула находилась в горизонтальном положении, а крышка конденсатоотводчика сверху.
См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации.

Ограничения по применению

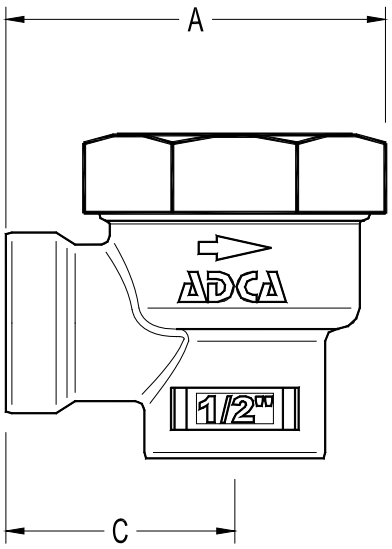
Параметр	TH13A
PMA - Максимальное допустимое давление	16 бар
TMA - Максимальная допустимая температура	260 °C
PMO - Максимальное рабочее давление	13 бар
TMO - Максимальная рабочая температура	200 °C

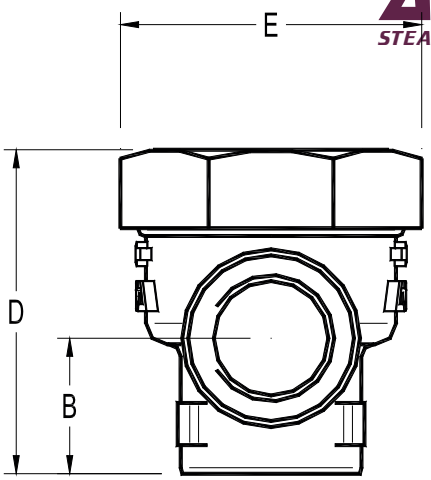
Пропускная способность, кг/ч

Тип	DN	Перепад давления, бар											
		0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13
TH13A	$^1/_2$"	45	55	70	95	125	135	180	200	270	315	330	360

Пропускная способность представлена для температуры конденсата на 10 °C ниже температуры насыщения (стандартная капсула тип – S)
Дополнительно могут быть поставлены капсулы тип – H (переохлаждение конденсата 5 °C), тип – L (переохлаждение конденсата 30 °C).

ADCA STEAM EQUIPMENT





Габаритные размеры, мм

DN	A	B	C	D	E	Масса, кг
$^1/_2$"	63	22,5	38	54	50	0,5

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Латунь EN12165/CuZn39Pb2
2	Крышка	Латунь EN12165/CuZn39Pb2
3	* Уплотнение	Нерж. сталь/Графит
4	* Седло	AISI304/1.430
5	* Капсула	Нерж. сталь
6	* Пружина	AISI302/1.430
7	* Фильтр	AISI304/1.430

** Поставляемый ремнабор (под заказ)*

