

Конденсатоотводчики серии BPT13

Описание

BPT13 представляет собой разборный термостатический капсульный конденсатоотводчик.

Поставляемые типы

BPT13A	Угловое соединение (стандартный к/о)
BPT13AX	Угловое соединение + фильтр
BPT13S	Прямое соединение
BPT13SX	Прямое соединение + фильтр
BPT13UA	Угловое соединение + ниппель
BPT13UAX	Угловое соединение + ниппель + фильтр
BPT13US	Прямое соединение + ниппель
BPT13USX	Прямое соединение + ниппель + фильтр

Конденсатоотводчики могут оснащаться различными капсулами. Тип капсулы должен указываться при заказе конденсатоотводчика:

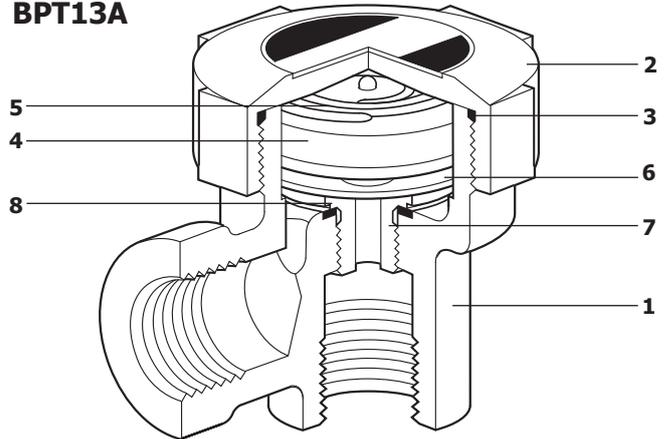
Стандартная капсула имеет обозначение **STD** и срабатывает при 12°C ниже температуры насыщения при данном давлении.

Опции:

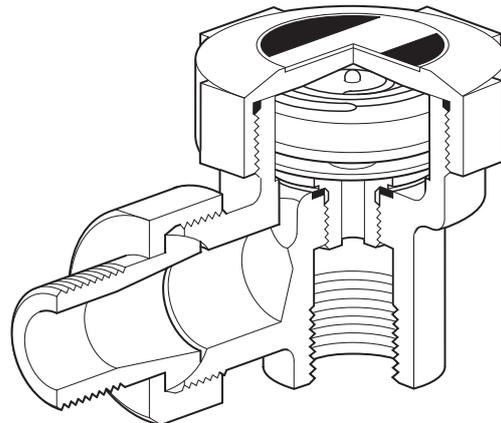
Капсула **SUB**, срабатывающая при переохлаждении конденсата на 24°C относительно температуры насыщения.

Капсула **NTS**, срабатывающая при переохлаждении конденсата на 4°C относительно температуры насыщения.

BPT13A



BPT13UA



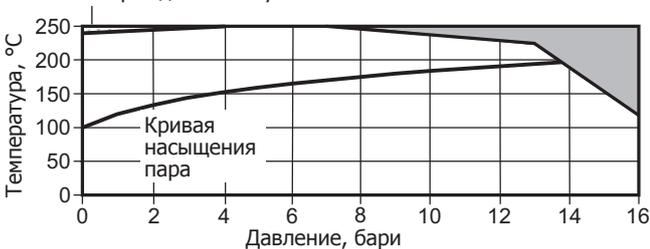
5.3

Ограничение применения (ISO 6552)

Корпус соответствует нормам	PN16
РМА - Максимальное допустимое давление	16 бари при 120°C
ТМА - Максимальная допустимая температура	250°C при 7 бари
Минимальная допустимая температура	-20°C
РМО - Максимальное рабочее давление	13 бари при 220°C
ТМО - Максимальная рабочая температура	250°C при 7 бари
Минимальная рабочая температура	0°C
Давление холодного гидротестирования	24 бари

Рабочий диапазон

 Использование в данной области может привести к повреждению капсулы.



 Изделие **не должно** использоваться в данной области параметров.

DN и соединения

1/2" и 3/4" резьба BSP или NPT.

Материалы

№	Деталь	Материал	
1	Корпус	Латунь	BS 2872 CZ 122
2	Крышка	Латунь	BS 2872 CZ 122
3	Уплотн. кольцо	Синтетическая высокофтористая резина	
4	Капсула	Сталь нерж.	
5	Пружина	Сталь нерж.	BS 2056 302 S26
6	Пластина	Сталь нерж.	BS 1449 304 S16
7	Седло	Сталь нерж.	BS 970 431 S29
8	Прокладка седла	Сталь нерж.	BS 1449 304 S11
9	Гайка и втулка с резьбой	Латунь	BS 2872 CZ 122

Монтаж

Конденсатоотводчик должен быть смонтирован так, чтобы капсула находилась в горизонтальном положении, а крышка конденсатоотводчика сверху.

Как заказать

Конденсатоотводчик BPT13 A, 1/2", резьба BSP.