

КОНДЕНСАТООТВОДЧИК БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ BM 140 (DN^{1/2}" – DN1"; DN15 – DN25)

ОПИСАНИЕ

BM140 конденсатоотводчик биметаллический с функцией отвода воздуха из паровых систем. Преимущественно применяется в системах, где необходимо переохлаждение отводимого конденсата, спутниковых трубопроводах, паровых рубашках емкостей или в качестве воздухоотводчика в паровых системах.

Присоединение фланцевое, резьбовое, под приварку встык и внахлест.

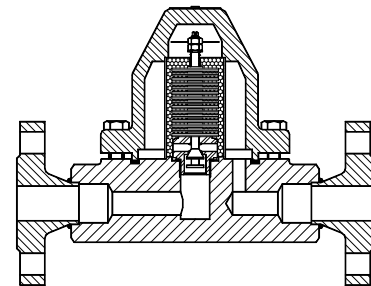


ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Постоянный отвод конденсата. Конденсат отводится переохлажденным. Может использоваться в качестве воздухоотводчика из паровых систем.

Не подвержен влиянию гидроударов и вибраций. Встроенный фильтр

- РАБОЧАЯ СРЕДА:** насыщенный и перегретый пар.
- ИСПОЛНЕНИЯ:** BM140
- ТИПОРАЗМЕРЫ:** DN^{1/2}"–1"; DN15 – DN25.
- ПРИСОЕДИНЕНИЕ:** внутренняя резьба BSP or NPT
 фланцевый по EN 1092–1 или ANSI
 SW– приварка внахлест по ANSI B 16.11
 BW– приварка встык по ANSI B16.25
- УСТАНОВКА:** Установка в любом положении.
 Предпочтительно на горизонтальном трубопроводе.
 См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФЛАНЦЕВЫЙ PN160 *	ФЛАНЦЕВЫЙ ANSI 900 **	ТЕМПЕРАТУРА
ДАВЛЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	
160 бар	128,6 бар	300 °C
156 бар	120,7 бар	350 °C
141 бар	101,4 бар	450 °C
52 бар	46 бар	550 °C

* в соответствии с EN1092–1:2007;

** в соответствии с EN1759–1:2004"

рабочее давление: 25 to 140 бар

характеристики PN160 и ниже зависят от типа присоединения. параметры PN160 действительны для резьбового, приварного SW /BW.

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч

ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ (бар)									
		25	30	35	40	45	50	60	80	120	140
BM 140	15–25 A	500	550	570	580	590	600	620	630	640	650
BM 140	15–25 B	3000	3200	3600	4000	4200	4700	5400	6200	7800	8500

A =расход конденсата при темп-ре на 10 °C ниже температуры насыщения. B = расход при температуре 20 °C.