



КОНДЕНСАТООТВОДЧИК БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ BM 80

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

КОНДЕНСАТООТВОДЧИК БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ BM 80 (DN¹/₂" – DN1"; DN15 – DN25)

ОПИСАНИЕ

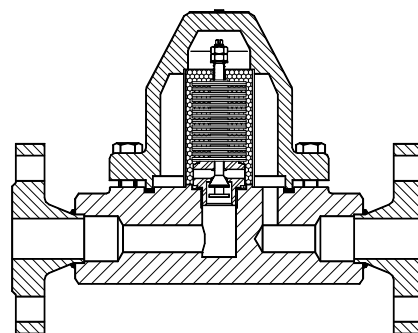
BM80 конденсатоотводчик биметаллический с функцией отвода воздуха из паровых систем. Преимущественно применяется в системах, где необходимо переохлаждение отводимого конденсата, спутниковых трубопроводах, паровых рубашках емкостей или в качестве воздухоотводчика в паровых системах. Присоединение фланцевое, 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: BM80
ТИПОРАЗМЕРЫ: DN¹/₂" – 1"; DN15 – DN25.
ПРИСОЕДИНЕНИЕ: внутренняя резьба BSP or NPT
 фланцевый по EN 1092–1 или ANSI
УСТАНОВКА: SW – приварка внахлест по ANSI B 16.11
 BW – приварка встык по ANSI B16.25
 Установка в любом положении.
 Предпочтительно на горизонтальном трубопроводе.
 См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФЛАНЦЕВЫЙ PN100 *	ФЛАНЦЕВЫЙ ANSI 600 **	ТЕМПЕРАТУРА
ДАВЛЕНИЕ	ДАВЛЕНИЕ	
100 бар	100 бар	50 °C
100 бар	92,7 бар	250 °C
98 бар	80,4 бар	350 °C
88 бар	67,7 бар	450 °C

* в соответствии с EN1092–1:2007; ** в соответствии с EN1759–1:2004

Рабочее давление: 25 to 80 bar

Рабочие характеристики PN100 и ниже зависят от типа присоединения. Параметры PN100 действительны для резьбового, приварного SW и BW.

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч

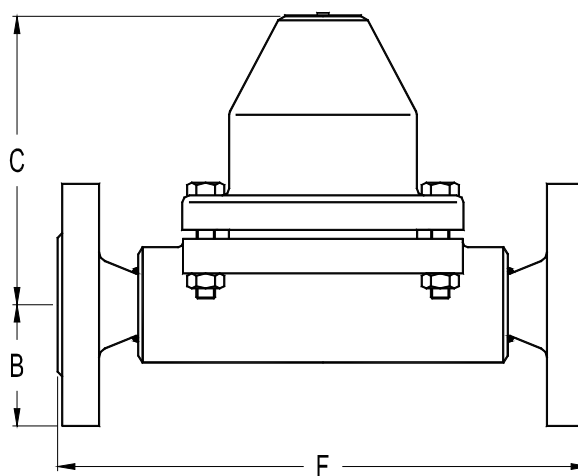
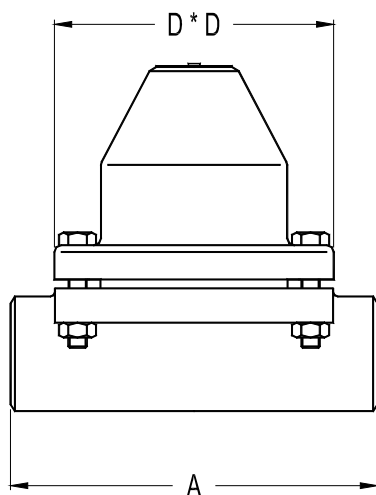
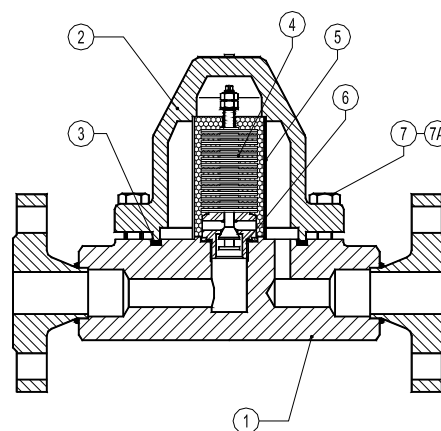
ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ (бар)									
		25	30	35	40	45	50	55	60	70	80
BM 80	15–25 A	500	550	570	580	590	600	610	620	630	650
BM 80	15–25 B	3000	3200	3600	4000	4200	4700	5000	5400	6000	6200

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	корпус	ASTM A182F22 / 1.7380 (10CrMo910)
2	крышка	ASTM A182F22 / 1.7380 (10CrMo910)
3	* уплотнение	металлизированный графит
4	* пластины	нерж сталь
5	* фильтр	AISI304 / 1.4301
6	* уплотнение	AISI304 / 1.4301
7	болт	ASTM A193 Gr.B7
7A	гайка	ASTM A194 Gr.2H

*Поставляемый ремнабор (под заказ)



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм

DN	резьбовой BSP/NPT, под приварку SW/BW			Масса, кг	ФЛАНЦЕВЫЙ EN1092-1 PN100"		Масса, кг	ФЛАНЦЕВЫЙ ANSI 600"		Масса, кг
	A	C	D		B	F *		B	F *	
15-1/2"	160	120	115	6,3	52,5	230	8,8	47,5	230	8,2
20-3/4"	160	120	115	6,3	65	230	11,1	59	230	9,4
25-1"	160	120	115	6,3	70	230	11,8	62	230	10,2

* по запросу возможно исполнение с отличающейся строительной длиной

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://adca.nt-rt.ru> | | эл. почта: acd@nt-rt.ru