Конденсатоотводчики поплавковые



Технические характеристики

Диаметр номинальный, мм	DN15, DN20, DN25
Давление номинальное, бар	PN16
Макс. допустимое давление (РМА), бар	16
Макс. рабочее давление (РМО), бар	14
Макс. перепад давления (ΔРМХ), бар	4.5, 10, 14 *
Макс. допустимая температура (ТМА), °С	250
Присоединение	Трубная цилиндриче- ская резьба (BSP), флан- цевое (EN 1092-1) **

^{*}В зависимости от модели (см. таблицу для заказа)

Таблица для заказа

	DN, MM	ΔРМХ, бар	Артикул		
Модель			Резьбовой	Фланцевый	
	15	4,5	2C9N	2C92	
FT14-4.5	20	4,5	2C95	2C9Q	
	25	4,5	2C94	2C9R	
	15	10	2C9O	2C91	
FT14-10	20	10	2C9P	2C97	
	25	10	2C93	2C96	
	15	14	2F0M	2F0P	
FT14-14	20	14	2F0N	2F0Q	
	25	14	2F00	2F0R	

Описание

Поплавковые конденсатоотводчики достаточно универсальны и могут эффективно работать как при легких, так и при тяжелых конденсатных нагрузках. Несмотря на компактные размеры, их пропускная способность высокая и непрерывная, обеспечивающая максимальную передачу тепла. Конденсатоотводчики FT14 являются лучшим выбором для осушительных установок с автоматическим контролем температуры.

Особенности

- Регулируемый отвод конденсата
- Отвод воздуха за счёт встроенного термостатического воздушника
- Используется для насыщенного и перегретого пара

Дополнительно по запросу

- Исполнение с вертикальной установкой, поток сверху вниз
- Исполнение с горизонтальной установкой, поток слева направо
- Корпус из чугуна или нержавеющей стали

Монтаж

Стандартная модель FT14 устанавливается горизонтально, с потоком справа налево.

Конденсатоотводчик устанавливается ниже уровня дренажного устройства таким образом, чтобы рычаг поплавка находился в горизонтальной плоскости, а сам поплавок двигался в вертикальном направлении, при этом направление потока должно соответствовать обозначению (стрелке) на корпусе.

Стрелка на шильдике должна указывать вертикально вниз.

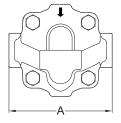
Спецификация

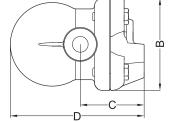
Корпус и крышка	Сталь углеродистая A216 WCB		
Болты крышки	Сталь А193 В7		
Прокладка крышки Графит + сталь нержавеюща			
Седло клапана	Сталь нержавеющая А276 420		
Шаровой поплавок и рычаг	Сталь нержавеющая А240 304		
Диск клапана	Сталь нержавеющая А276 440С		

Компания «Вентар» • www.ventar.ru

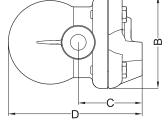
[&]quot; Резьба BSP соответствует ISO 228/1 (G). Фланцевое соединение EN1092-1 соответствует для установки между ответными фланцами согл. ГОСТ 33259-2015 исп. В с номинальным давлением PN10 или PN16

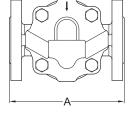
Габаритные размеры

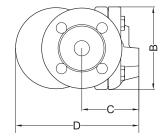




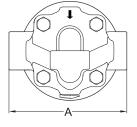
Исполнение с внутренней резьбой (BSP) DN15, DN20



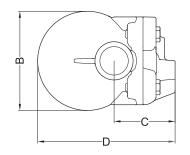




Исполнение фланцевое (PN16) DN15, DN20



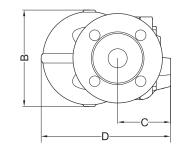
25



75

170

4,6



Исполнение с внутренней резьбой (BSP) DN25

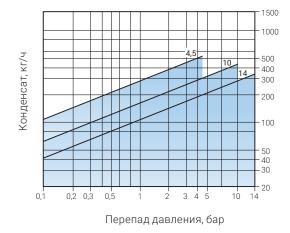
DN, MM	Резьба, дюйм	А, мм	В,	С,	D, мм	Bec, кг	
15	1/2"	120	108	75	157	3,7	
20	3/4"	120	108	75	157	3,7	

122

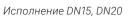
Исполнение фланцевое (PN16) DN25

DN, MM	А, мм	В,	С, мм	D, мм	Bec, кг
15	150	108	75	161	5,0
20	150	108	75	161	5,5
25	160	126	70	166	7,0

Расход конденсата при перепаде давления



145





Исполнение DN25

