



Технические характеристики

Диаметр номинальный, мм	DN15...DN50
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	Фланцевое (EN 1092-1)

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

Таблица для заказа

Модель	DN, мм	ΔРМХ, бар	Артикул
FT43-4.5	15	4,5	2Y3J
	20	4,5	2Y3K
	25	4,5	2THF
	32	4,5	2Y3L
	40	4,5	2NGT
	50	4,5	2N0D
FT43-10	15	10	2Y3M
	20	10	2Y3N
	25	10	2THG
	32	10	2Y3O
	40	10	2QYS
	50	10	2MMW
FT43-14	15	14	2Y3P
	20	14	2Y3R
	25	14	2Y3S
	32	14	2Y3T
	40	14	2W9W
	50	14	2Y3U

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 FT43 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 двойным седлом для большей производительности
- Исполнение с горизонтальной установкой, поток справа налево

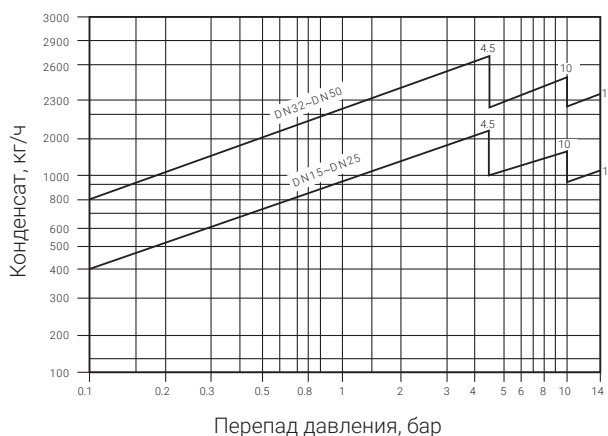
Монтаж

Стандартная модель FT43 устанавливается горизонтально, с потоком слева направо.

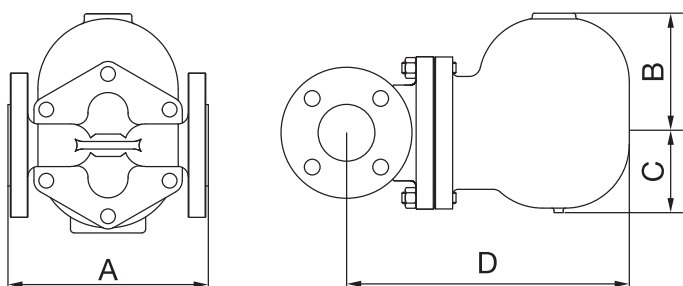
Конденсатоотводчик устанавливается ниже уровня дренажного устройства таким образом, чтобы рычаг поплавка находился в горизонтальной плоскости, а сам поплавок двигался в вертикальном направлении, при этом направление потока должно соответствовать обозначению (стрелке) на корпусе.

Стрелка на шильдике должна указывать вертикально вниз.

Расход конденсата при перепаде давления



Габаритные размеры



DN, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Вес, кг
DN15	150	105	70	250	9,0
DN20	150	105	70	250	9,2
DN25	160	105	70	250	9,5
DN32	230	115	75.5	335	20,0
DN40	230	115	75.5	335	20,0
DN50	230	115	75.5	350	21,5

Спецификация

Корпус/крышка	Сталь углеродистая A216 WCB
Болты крышки	Сталь A193 B7
Прокладка крышки	Графит + сталь нержавеющая
Седло клапана	Сталь нержавеющая A276 430
Шаровой поплавок и рычаг	Сталь нержавеющая A240 304
Воздушный клапан	Сталь нержавеющая A240 304