

ТВ-20 КОНДЕНСАТООТВОДЧИК С ПЕРЕВЁРНУТЫМ СТАКАНОМ

Конденсатоотводчики с перевёрнутым стаканом работают за счёт разницы плотности пара и конденсата. Долговечны, выдерживают высокие параметры, не чувствительны к гидроударам. Низкая скорость отвода воздуха.

Модель ТВ-20 — альтернативное решение конденсатоотводчикам со сферическим поплавком. Используется для дренажей паропроводов, пароспутников, а также теплообменных процессов с низкими нагрузками.

ТВ-20 — резьбовое присоединение

ТВ-20F — фланцевое присоединение

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- сферическая обработка и свободное крепление запорного клапана (повышенный ресурс уплотнительной поверхности)
- особая термическая обработка клапана и седла (увеличение ресурса)
- встроенный фильтр
- эрозионная заглушка из нержавеющей стали (защита корпуса)



ТВ-20

Тип конструкции	Перевёрнутый стакан
Пропускная способность	до 400 кг/ч
DN	15-25 мм
PN	25 бар
Tmax	+220 °C
Максимальное рабочее давление, Pmax	20 бар
Максимальный перепад давления, dPmax	3 / 6 / 10 / 16 бар
Тип присоединения	Резьба G (вр/вр)
	Фланцевое PN25 по EN1092

МАТЕРИАЛЫ

Корпус	Ковкий чугун
Поплавок	Нержавеющая сталь
Клапан	Нержавеющая сталь (с термообработкой)"
Седло	

МАССОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТВ-20

DN	L, мм	A, мм	A1, мм	H,мм	Масса, кг
15 (1/2")	136	183	94	117	4,3
20 (3/4")					
25 (1")					

МАССОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТВ-20F

DN	L, мм	A, мм	A1, мм	H,мм	Масса, кг
15	175	183	94	117	5,4
20					6,0
25					6,3

