

ТВ-5



- Перевернутый стакан
- Поплавок
- Диск
- Сильфон
- Биметалл
- Подложка
- Перепуск
- Нержавеющая сталь
- Соединительный элемент
- Справа назово
- Снизу вверх
- Сверху вниз



■ Особенности

- Исключительная надежность, обеспеченная уникальной внутренней конструкцией (свободно плавающая рычажная система, сферический клапан и т. д.).
- Надежность работы благодаря выполненным из нержавеющей стали внутренним деталям и уникальной внутренней конструкции.
- Высокое энергосбережение за счет удаления в прерывистом режиме работы теплонепроницаемого воздушного слоя в теплообменнике и значительного повышения тепловой эффективности.
- Отличительная окалиностойкость, обеспечиваемая встроенным фильтром и системой двойного разделения.
- Широкий выбор опций, в том числе большое отводное отверстие и встроенный обратный клапан.

■ Технические характеристики

Модель	ТВ-5	
Макс. давление	1,0 МПа	
Максимальный рабочий перепад давления	См. график производительности	
Макс. температура	220 °С	
Материал	Корпус	Ковкий чугун
	Клапан, седло клапана	Нержавеющая сталь
	Поплавок-стакан	Нержавеющая сталь
Соединение	Фланцевое соединение JIS 10K FF	
Номинальный размер	15А-50А	

■ Размер орифиса

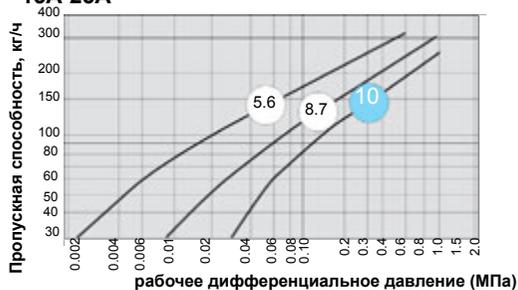
Макс. раб. дифференц. давление, МПа

	Номинальный размер	
	15А-25А	32А-50А
3/8 (9.5мм)	–	0.21
9/32 (7.1мм)	–	0.56
1/4 (6.4мм)	–	0.87
7/32 (5.6мм)	–	1.0
1/8 (3.2мм)	0.56	–
7/64 (2.8мм)	0.87	–
#38 (2.5мм)	1.0	–

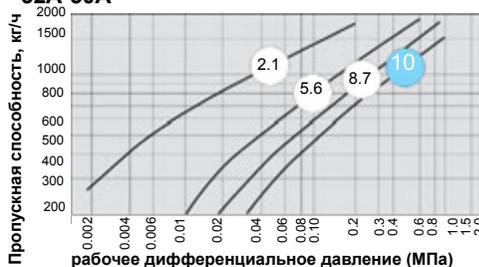
■ График производительности

(На приведенных ниже графиках показана пропускная способность по конденсату в фактических условиях эксплуатации.)

• 15А-25А



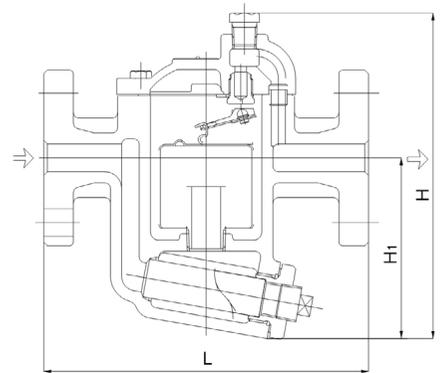
• 32А-50А



- Показанная здесь пропускная способность является постоянной пропускной способностью при указанном перепаде давления.
- Выберите конденсатоотводчик с запасом прочности в два-три раза больше по сравнению с обычным уровнем.
- Обведенные кружком значения обозначают максимальное рабочее дифференциальное давление (кгс/см²). (Значения в белых кружках представляют стандартные изделия, а те, что указаны в зеленых кружках, – заказное изделие.)

■ Размеры (мм) и вес (кг)

Номинальный размер	L	H	H ₁	Разъем	Вес
15A	175	177	98	NPT 3/8	4.5
20A	195	177	98	NPT 3/8	4.9
25A	215	177	98	NPT 3/8	6.2
32A	280	336	190	NPT 1/2	18.3
40A	280	336	190	NPT 1/2	18.7
50A	290	336	190	NPT 1/2	19.6



5

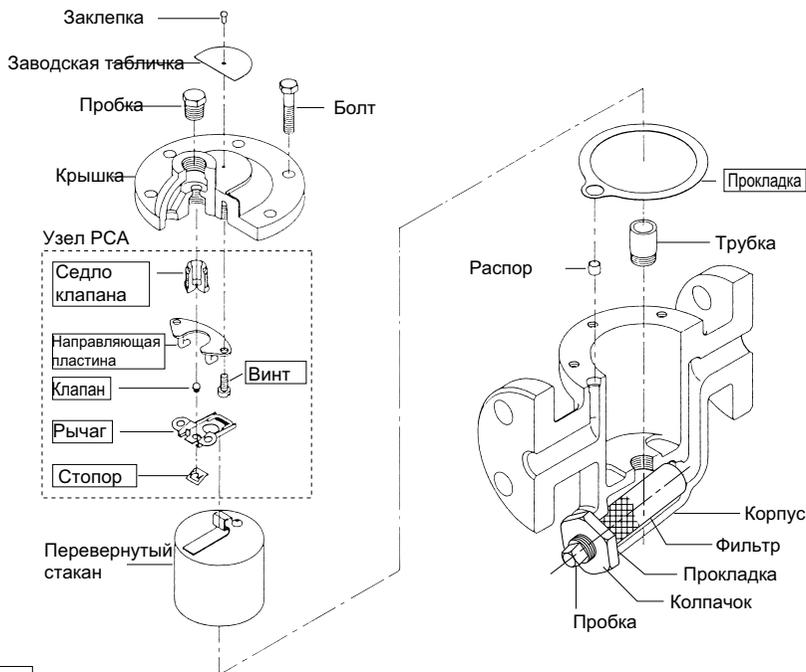
■ Опции

(Опции, перечисленные ниже, изготавливаются по индивидуальным заказам. Для получения дополнительной информации свяжитесь с нами.)

- Большое отводное отверстие (LV).
- Термический отводной поплавок-стакан (Т).
- Провод очистки (VW).
- Встроенный обратный клапан (V).
- На конденсатоотводчиках 15A-25A можно установить только встроенный обратный клапан или термический отводной поплавок-стакан.

■ Изображение в разобранном виде

Конденсатоотводчик



□
 Детали, указанные в рамках, доступны в качестве расходных компонентов. Детали (узел РСА) являются установленными продаваемыми изделиями.
 (РСА предназначен для узла деталей сложной сборки)

*Колпачок не снимается.
 При очистке сетки фильтра снимите и продуйте заглушку.