

ОАО «Славгородский арматурный завод»

**КОНДЕНСАТООТВОДЧИК
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ**

THERMODYNAMIC STEAM TRAP

**ПАСПОРТ
CERTIFICATE**

т/ф 45с13нж, 45нж13нж
(СА 76013)

НАЗНАЧЕНИЕ

Конденсатоотводчик термодинамический устанавливается на паропроводах и пароприемниках для автоматического отвода конденсата, с давлением на входе не менее 0,1 МПа и допустимым противодавлением до 50 % от давления на входе при температуре среды до 300 С°.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	Величина параметра					
Условный проход Ду, мм	15	20	25	32	40	50
Рабочее давление Р _р , МПа	4 0					
Температура рабочей среды, С°	3 0 0					
Масса, кг	0,8	1,0	1,7	2,8	4,0	6,0

Материал основных деталей

Корпус.....	45с13нж	45нж13нж
Крышка.....	сталь 20	сталь 20Х13
Тарелка.....	сталь 20	сталь 14Х7112
	сталь 20х13	сталь 14Х7112

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Конденсатоотводчик термодинамический1
Паспорт.....1

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Конденсатоотводчик состоит из деталей корпуса, крышки, тарелки и прокладки.
Установочное положение конденсатоотводчика - крышкой вверх.
Принцип действия конденсатоотводчика основан на использовании аэродинамического эффекта.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не разрешается производить работы всех видов по устранению дефектов при наличии давления в трубопроводе, снимать конденсатоотводчик с трубопровода при наличии в нем рабочей среды.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Расконсервацию конденсатоотводчика проводите непосредственно перед монтажом. После расконсервации осмотрите конденсатоотводчик и проверьте, не поврежден ли он. Перед установкой конденсатоотводчика тщательно очистите трубопровод от грязи, песка, окалины. Попадание посторонних предметов в конденсатоотводчик не допускается.

Конденсатоотводчик не трубопроводе устанавливается так, чтобы направление потока среды совпадало с направлением стрелки на корпусе.

ХРАНЕНИЕ

Условия хранения по п. 7 (Ж 1) ГОСТ 15150-69.

Конденсатоотводчики должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещенных или под навесом.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И КОНСЕРВАЦИИ

Конденсатоотводчик термодинамический соответствует действующей документации и признан годным для эксплуатации.



Дата выпуска _____
Дата консервации _____
Подпись лиц, ответственных за приемку _____