

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА

Автоматический термограф



7/16

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

В зимний сезон или если чувствительный к уровню конденсатоотводчик установлен в зонах замораживания, имеется риск поломки в результате замораживания. Данную проблему можно избежать, установив НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА.

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА изготовлен из латуни и нержавеющей стали, таким образом он обладает повышенной износоустойчивостью.

В него встроен автоматический термограф, который позволяет поддерживать постоянный температурный режим.

Он напрямую соединен с конденсатоотводчиком, что существенно облегчает его установку. Нагревательный элемент является саморегулирующим.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И НАДЛЕЖАЩЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для обеспечения безопасной и надежной работы данного устройства неукоснительно соблюдайте требования, указанные в настоящем документе. Несоблюдение указанных требований или неправильное обращение с устройством может послужить причиной отказа от гарантийных обязательств! Использование этого устройства в условиях, не указанных в руководстве, в том числе в нарушение указанных в руководстве требований, считается **НЕНАДЛЕЖАЩИМ**. Производитель не несет никакой ответственности за какой-либо ущерб, нанесенный в результате неправильного использования продукта.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ МАРКИРОВКЕ

ВНИМАНИЕ!

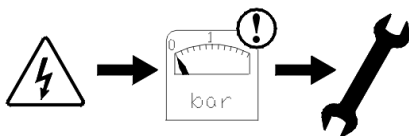
- При установке и использовании устройства выполняйте действующие, а также общепринятые требования техники безопасности.
- Принимайте соответствующие меры для недопущения случайного задействования устройства или его повреждения.
- Не пытайтесь разбирать устройство или линии системы, на которой оно установлено, под давлением.
- Перед работой с системой сжатого воздуха, на которой установлено устройство, сбрасывайте из этой системы давление.

Персоналу, работающему с устройством, необходимо придерживаться безопасных методов работы, а также соблюдать все правила и законодательные требования, касающиеся техники безопасности при работе с устройством. При эксплуатации или техническом обслуживании устройства соответствующий персонал должен придерживаться безопасной инженерной практики, а также соблюдать все местные требования и правила, касающиеся охраны труда и техники безопасности. При этом в случае международного использования устройства приоритет имеют те нормативные требования, которые действуют в стране установки устройства. Большинство несчастных случаев, возникающих во время эксплуатации и технического обслуживания технических устройств, являются результатом несоблюдения основных правил техники безопасности или мер предосторожности. Несчастный случай очень часто можно предотвратить, если вовремя обратить внимание на потенциально опасную ситуацию. Неправильная эксплуатация или обслуживание этого устройства может привести к несчастному случаю, в результате которого возможны ущерб или смерть. Производитель устройства не способен предвидеть все возможные обстоятельства использования устройства, которые могут представлять потенциальную опасность. Список ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ, указанных в этом руководстве, охватывает наиболее распространенные факторы риска. Такая информация не является исчерпывающей. В случае использования пользователем устройства рабочей процедуры, оборудования или методов работы, которые не указаны производителем устройства, такой пользователь обязан не допускать повреждений устройства, а также обеспечить его безопасность и отсутствие ущерба для людей или имущества.

ВНИМАНИЕ!

Перед установкой устройства убедитесь в том, что оно соответствует вашим требованиям и подходит для применения в необходимых вам условиях!

1. Распакуйте устройство и осмотрите его на предмет наличия каких-либо повреждений при транспортировке с завода-изготовителя.

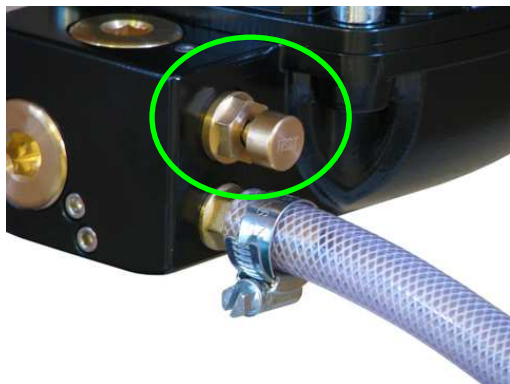


2. Перед установкой или обслуживанием устройства сбросьте давление в системе!

3. Остановите подачу конденсата, т.е. закройте шаровый клапан, который установлен перед конденсатоотводчиком.

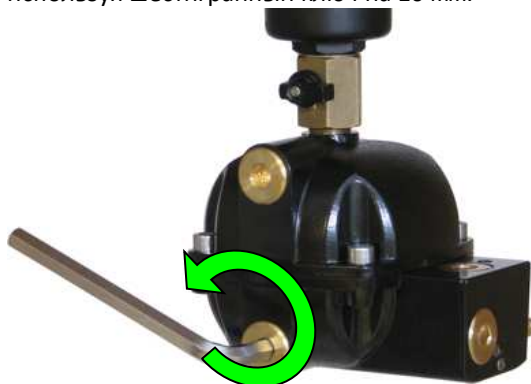


4. Сбросьте давление в конденсатоотводчике, нажав на кнопку TEST.



ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ УСТРОЙСТВА

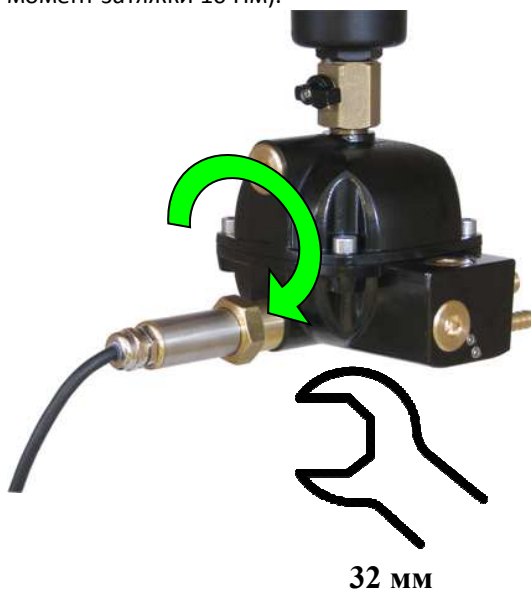
5. Открутить боковую входную заглушку, используя шестигранный ключ на 10 мм.



6. Вкрутить НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА.



7. Плотно подогнать НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА, используя гаечный ключ на 32 мм (максимальный момент затяжки 10 Нм).

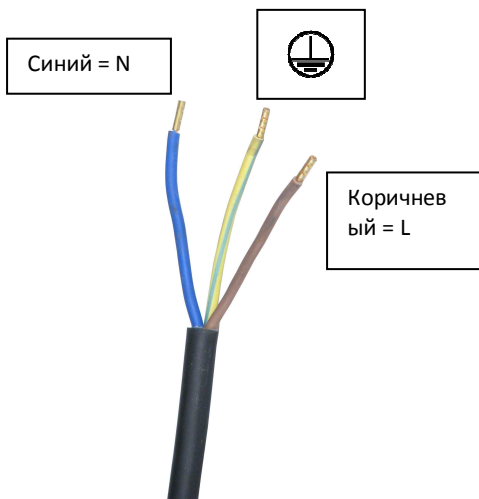


Примеры установки НАГРЕВАТЕЛЯ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА на конденсатоотводчиках другого типа.

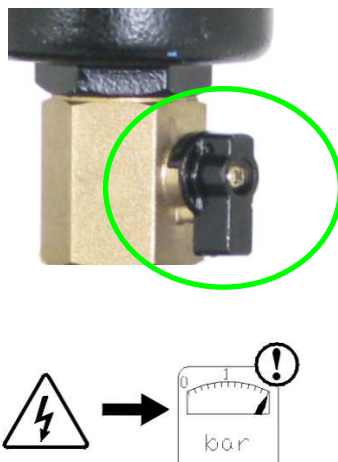


ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ УСТРОЙСТВА

8. Подключите блок питания устройства к подходящему источнику питания (проверьте напряжение, указанное на НАГРЕВАТЕЛЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА).



9. Медленно восстановите нормальное давление в системе, т.е. откройте шаровой клапан.



10. Теперь конденсатоотводчик с НАГРЕВАТЕЛЕМ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА готов к эксплуатации.

Примечание:

НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА должен устанавливаться только в зонах замораживания.

Отключите от питания НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА как только замораживание прекратится.



Предупреждение! НАГРЕВАТЕЛЬ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА нагревается во время работы!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	230 вольт переменного тока (VAC) или 115 вольт переменного тока (VAC)
Потребляемая мощность 230V (вольт)	0,5А (ампер)
Потребляемая мощность 115V (вольт)	1,1А (ампер)
Максимальное давление	30 бар
Размер резьбы	трубная цилиндрическая резьба или трубная коническая резьба размером ½ дюйма
Шестигранная Размер	32 мм
Длина шнура	Приблизительно 2 метра
Материал корпуса	Латунь и нержавеющая сталь
Защита от воздействия окружающей среды	Степень электрической безопасности IP65
Корпус термостата	< +5°C ВКЛ. / > +15°C ВЫКЛ.
Головка термостата	< +40°C ВКЛ. / > +65°C ВЫКЛ.
Применимые температурные пределы	-25°C/+5°C
Прибор класса	1 (с защитным заземлением)
Сертификация	Европейский сертификат соответствия CE

РАЗМЕРЫ (в миллиметрах)

