

RAK™

Инструкция по монтажу



RAK13 (STB) (тип 2 BDFHKL)*

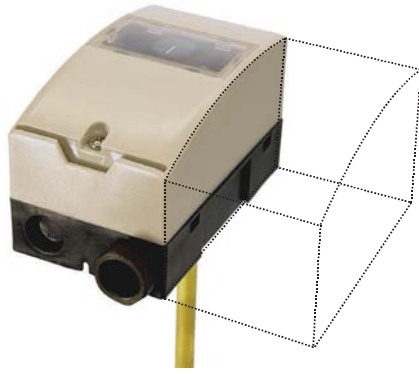
Предохранительный ограничитель температуры (ПОТ)

RAK584 (TB) (тип 2 B)*

Ограничитель температуры (ОТ)

RAK582 (TW) (тип 1 B)*

Реле температуры (РД)

* EN 60730-1
EN 60730-2-9

Установка, настройка, эксплуатация и демонтаж должны осуществляться исключительно профессиональными электриками.

Эффективное напряжение U_{eff} : AgNi-контакты: AC 40...250 В перем. тока

Электрические подключения:

Винтовые зажимы для провода сечением 1...1,5мм²

Соединительный кабель:

H05VV2-F 4G1 (T_{макс} ≥ 100°C)

Разблокирование ПОТ: =20К под точкой переключения см. Вид 11, ПОТ

Степень загрязнения: стандарт

Срок службы при номинальной нагрузке:

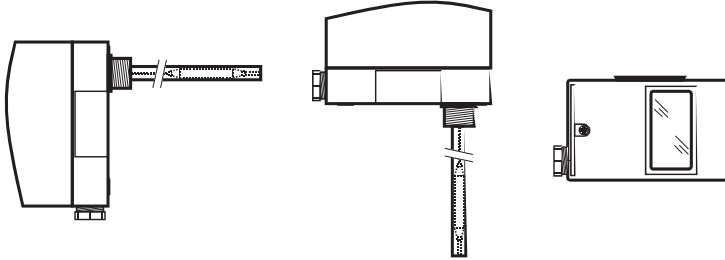
ПОТ: мин. 15'000 включений

ОТ: мин. 10'000 включений

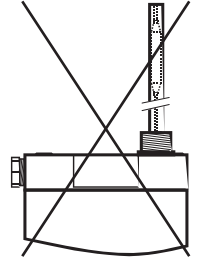
РД: мин. 100'000 включений

1

Рекомендуется:



Недопустимо:



2 Правильный выбор материала предохранительных трубок является **обязанностью пользователя** и зависит от рабочей среды, материала бака, давления и т.д. Предохранительные трубки не предназначены для наполнения маслом. Применение термопласта и т.п. недопустимо при установке чувствительного элемента в предохранительную трубку.

 $\vartheta = 130^{\circ}\text{C}$

Предохранительные трубки из латуни или хромоникелевой стали

 $\vartheta > 130^{\circ}\text{C} \dots 250^{\circ}\text{C}$

Предохранительные трубки из хромоникелевой стали

 $\vartheta = 130^{\circ}\text{C} \dots 190^{\circ}\text{C}$

Монтаж с 1 дистанционной распоркой

 $\vartheta > 190^{\circ}\text{C}$

Монтаж с 2 дистанционными распорками



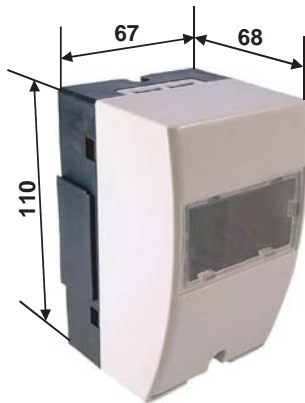
© SAUTER Головной офис
Фирма Sauter AG
Im Surinam 55
CH-4016 Базель
Тел. +41 61 - 695 55 55
Факс +41 61 - 695 55 10
www.sauter-controls.com
info@sauter-controls.com



Зарегистрировано под DM/066 622

Стр. 1

3

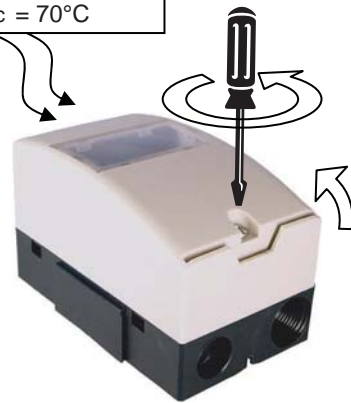


IP40
EN60529

ИЛИ
см. фирменную табличку

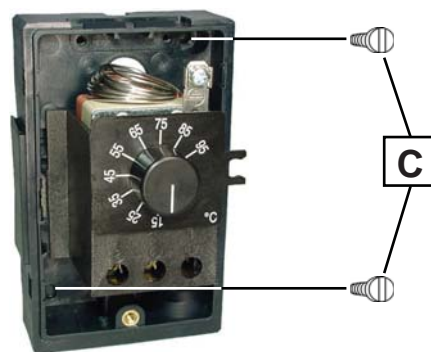
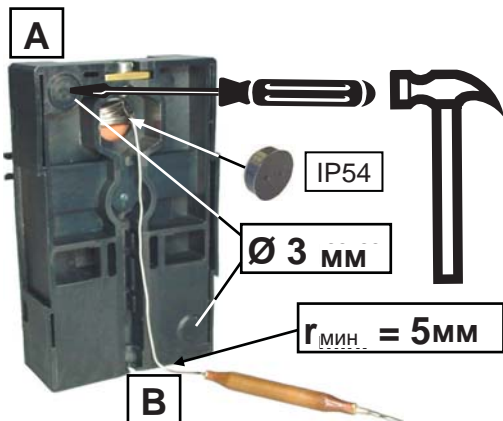
IP54
EN60529

$\varnothing_{\text{макс}} = 70^{\circ}\text{C}$



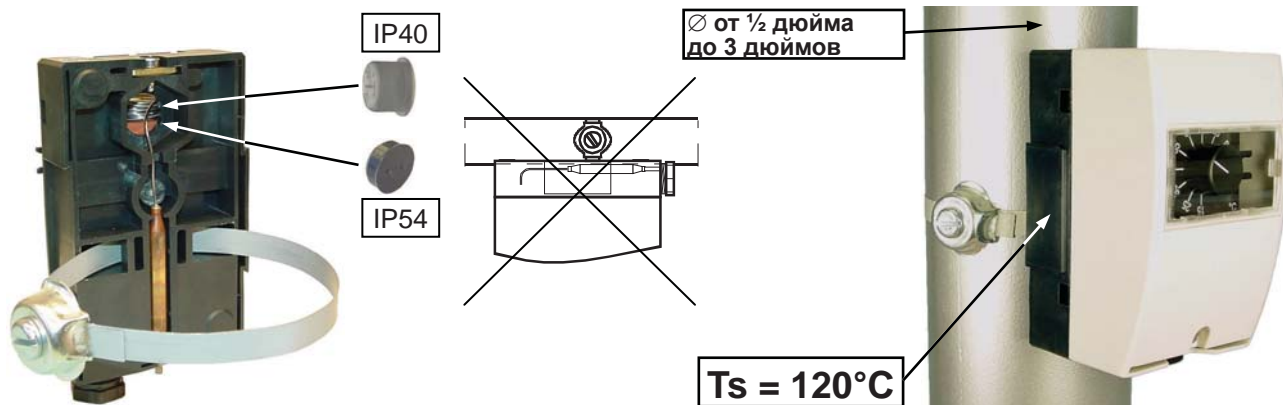
4

Настенный монтаж



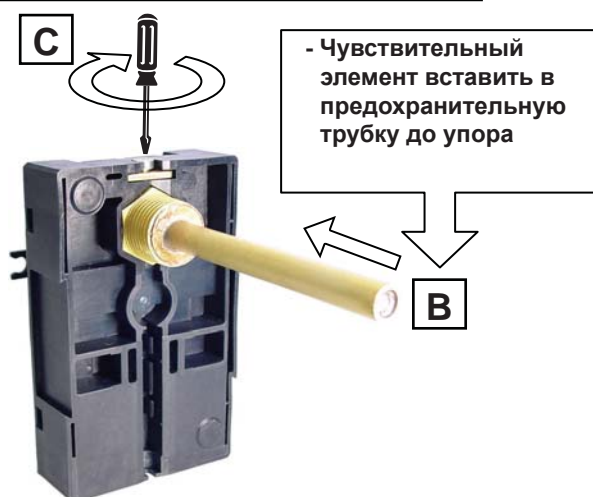
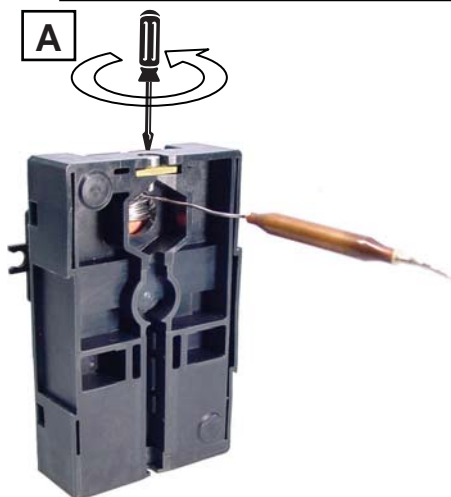
5

Настенный монтаж



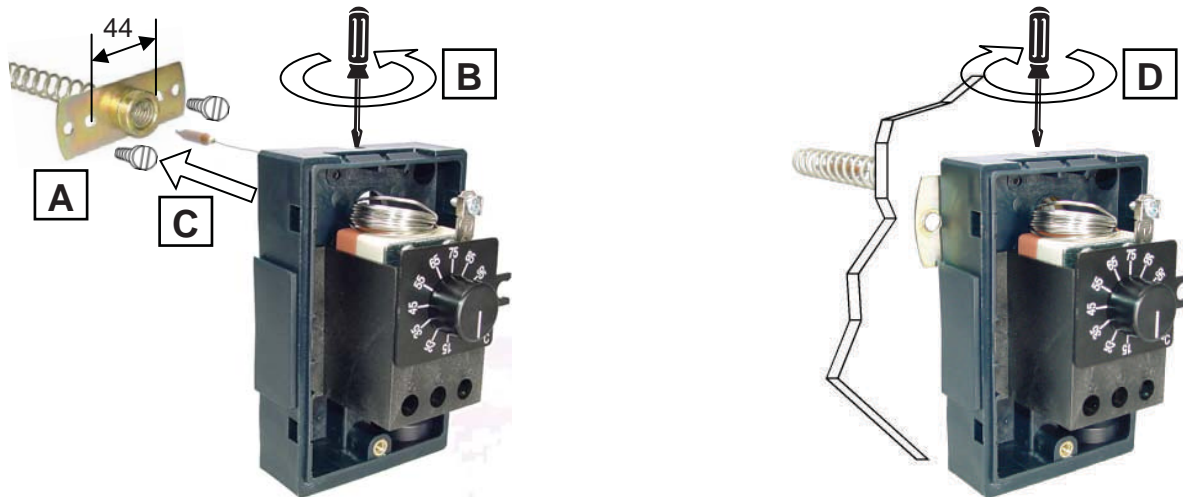
6

Монтаж на погружной гильзе



7

Монтаж на вентиляционном канале



8

Двойной термостат



Устройство



Проводка на месте монтажа

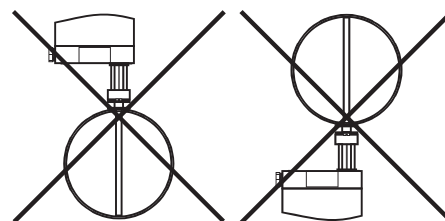
9

Газоотводы ТW



Устройство

Недопустимо:



10



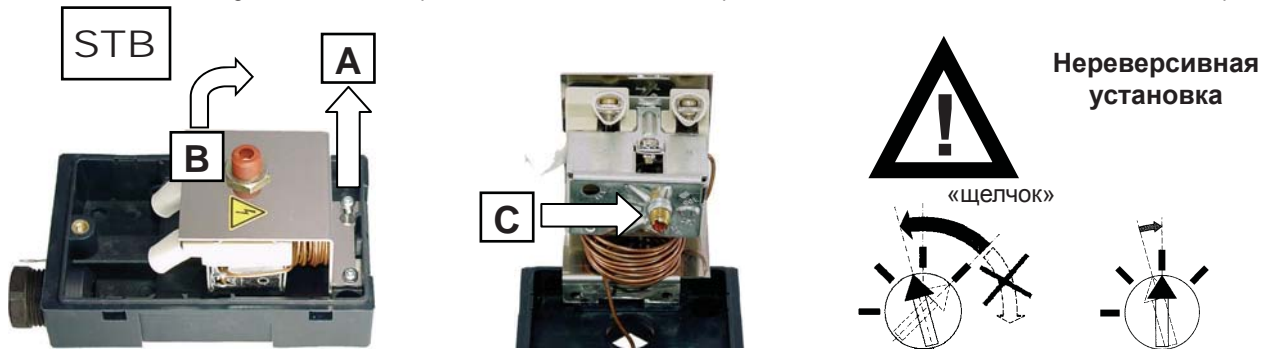
11

Не реверсивно устанавливаемое заданное значение

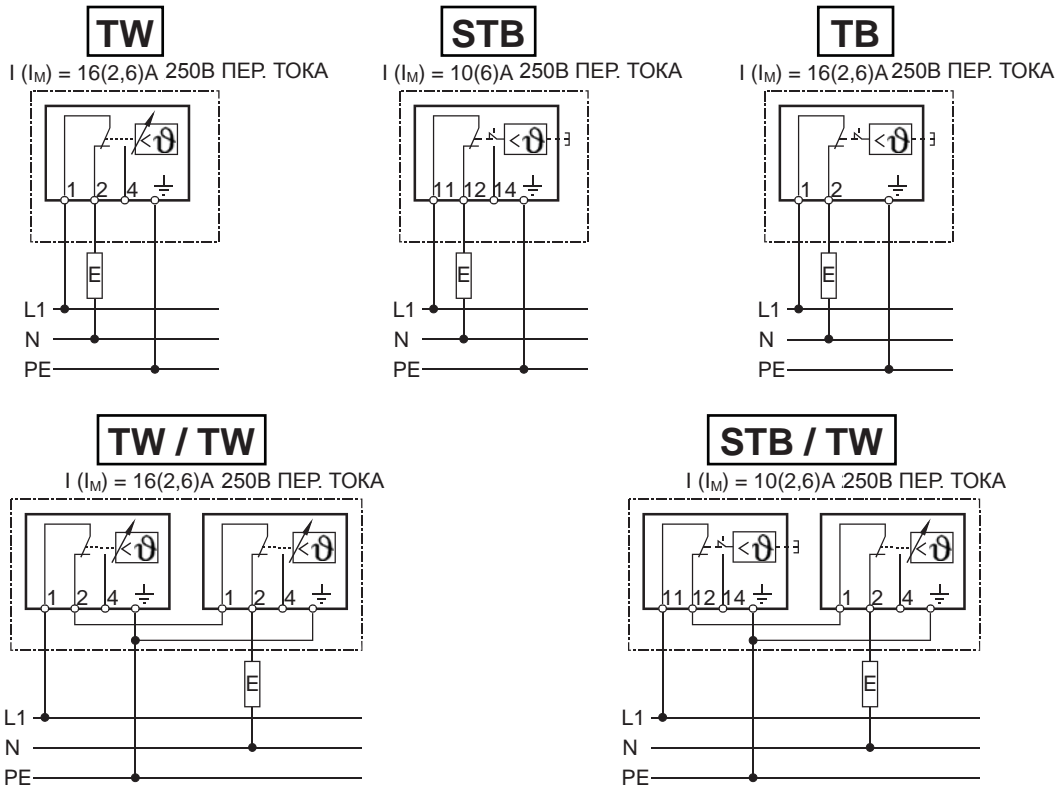
Регулировка возможна только на более низкую температуру. В целях безопасности возврат в исходное положение механически заблокирован.

Указание по установке:

Повернуть регулировочную головку против часовой стрелки до маркировочной отметки, пока не будет услышан щелчок.



12



Возможны технические изменения