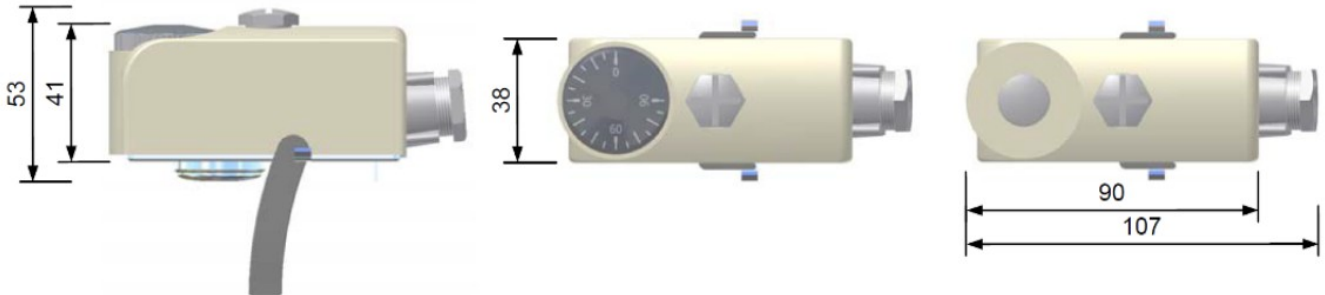


Instrukcja obsługi termostatu przylgowego



Wiadomości Ogólne:

Termostat został zaprojektowany do kontroli pracy zaworów, przepustnic, pomp i innych urządzeń grzewczych. Przeznaczony jest do montażu na belce zasilającej rozdzielaczy podłogowego ogrzewania jako zabezpieczenie układu przed „przegrzewem”. Elementem pomiarowym jest tylna część termostatu. W zestawie znajduje się sprężyna do zamocowania termostatu do rury. Termostat jest urządzeniem czysto mechanicznym, posiadającym przełączny styk - nie wymaga on zasilania do pracy.

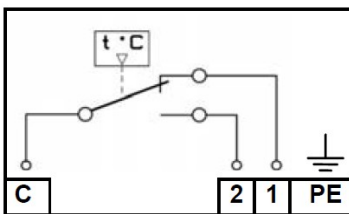
Zasada Działania:

Termostat mierzy temperaturę za pomocą czujnika przylgowego. Pokrętko urządzenia służy do ustawiania zadanej temperatury (progu przełączenia).
Gdy rzeczywista temperatura jest niższa, niż zadana, zwarte są styki C i 2
Gdy rzeczywista temperatura jest wyższa, niż zadana, zwarte są styki C i 1

Dane Techniczne:

Zakres nastawy: **30 ÷ 90 °C**
Histereza: **5 °C**
Maks. obciążenie: **2.5 A**
Materiał styków: **Ag 1000/1000**
Obudowa: **ABS**
Typ czujnika: **przylgowy**
Stopień ochrony: **IP40**
Temp. pracy: **0 ÷ 110 °C**

Schemat elektryczny:



Styki C/2 – zamknięcie po przekroczeniu ustawionej temperatury (wyłączeniu pompy)

Styki C/1 – otwarcie po przekroczeniu ustawionej temperatury (włączeniu pompy)