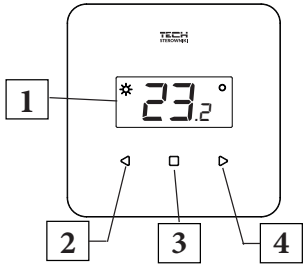


POPIS

Pokojový drátový termostat EU-T-2.1 slouží k ovládání topného/chladicího zařízení. Úlohou termostatu je udržování nastavené teploty v bytě. Termostat předává topnému/chladicímu zařízení informaci o aktuální teplotě v místnosti (spojení/rozpojení kontaktů relé). Na základě této informace kotel/chlazení pracuje nebo se vypne.

K dispozici jsou 2 barevné verze: bílá nebo černá.



- 1. Displej – aktuální teplota /vlhkost v místnosti
- 2. Tlačítko <
- 3. Tlačítko Menu
- 4. Tlačítko >

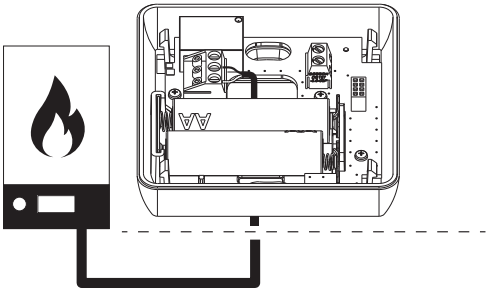
MONTÁŽ

Montáž termostatu může provádět pouze osoba s odpovídající kvalifikací.

-
- POZOR**

 - Nebezpečí ohrožení života zásahem elektrickým proudem při manipulaci se zařízením pod napětím! Před manipulací a montáží regulátoru je nutné odpojit zařízení od sítě a zabezpečit, aby nedošlo k náhodnému zapojení.
 - Chybné zapojení vodičů může způsobit poškození regulátoru!

Následující schémata ukazují způsob instalace termostatu:



ZMĚNA ZADANÉ TEPLOTY

Požadovanou pokojovou teplotu lze měnit přímo z termostatu pomocí tlačítek < a >.

Během nečinnosti se na displeji termostatu zobrazuje aktuální teplota prostoru. Po stlačení tlačítka < nebo > se zobrazí požadovaná teplota – číslice blikají. Pomocí tlačítek < nebo > můžeme měnit hodnotu požadované teploty.

4. Kalibrace

Tato funkce umožňuje nastavit kalibraci teplotního čidla termostatu v mezích od -10 °C do +10 °C. Po výběru této funkce bude nápis „Cal“ blikat, stlačíme tlačítko MENU a zobrazí se hodnota nastavené kalibrace. Požadovanou hodnotu kalibrace nastavíme tlačítky < nebo >.

5. Zámek tlačítek

Funkce „Loc“ umožňuje zapnout blokaci tlačítek termostatu. Po výběru této funkce bude nápis „Loc“ blikat, stlačíme tlačítko MENU a zobrazí se možnost No (ne) nebo Yes (ano). Požadovanou možnost vybereme tlačítky < nebo >. Počkáme 5 sekund pro automatické uložení požadavku. Pokud během několika sekund nestlačíme žádné tlačítko, dojde k zablokování tlačítek. Pro odemknutí kláves současně podržíme tlačítko < a >. Když se zobrazí zpráva „unl“, tlačítka jsou odemčena.

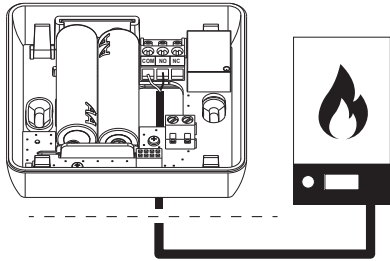
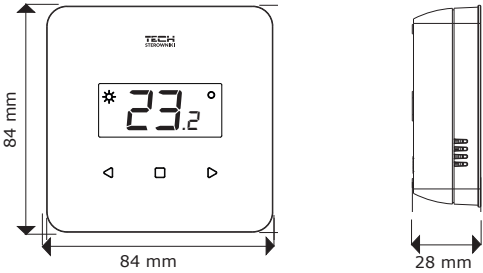
6. Min/Max zadaná teplota

Tato funkce umožňuje nastavit minimální (T1) a maximální (T2) zadanou pokojovou teplotu. Po výběru této funkce bude displej blikat. Stlačíme tlačítko MENU. Požadovanou hodnotu nastavíme tlačítky < nebo >. Volbu potvrdíme tlačítkem MENU nebo počkáme 5 sekund pro automatické uložení požadavku.

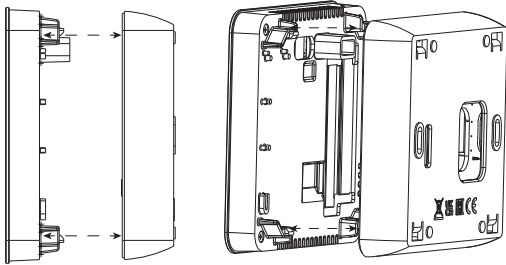
Vybavení termostatu:

- vestavěné čidlo teploty a vlhkosti
- kryt přizpůsobený pro nástěnnou montáž
- čelní panel ze skla
- dotyková tlačítka
- režim topení/chlazení

Aktuální teplota vzduchu je průběžně zobrazována na displeji. Po stlačení prostředního tlačítka MENU se zobrazí hodnota vlhkosti prostoru. Podržením tlačítka MENU vstoupíte do menu termostatu.



Montáž jednotlivých částí termostatu:



FUNKCE MENU

Pro vstup do menu termostatu je nutné **PODRŽET** tlačítko MENU. Mezi jednotlivými funkcemi menu je možno procházet pomocí tlačítek < a >.

1. Volba pracovního režimu

Funkce „Out“ umožňuje zvolit pracovní režim termostatu: topení („HEA“) nebo chlazení („Coo“). Po volbě funkce „Out“ displej bliká, stlačíme tlačítko MENU a požadovaný pracovní režim (Coo, HEA) vybereme tlačítky < nebo >. Volbu potvrdíme tlačítkem MENU nebo počkáme 5 sekund pro automatické uložení požadavku.

2. Baterie

Funkce „Bat“ umožňuje zjištění stavu baterii (%). Po volbě funkce „Bat“ displej bliká. Stlačíme tlačítko MENU a zobrazí se stav baterií.

3. Hystereze

Funkce „His“ umožňuje nastavit hysterezi pro zadanou teplotu v mezích od 0,2 °C do 8 °C. Hystereze určuje rozmezí nečinnosti termostatu při minimálních výkyvech teploty a zabraňuje tak nežádoucím oscilacím zapínání a vypínání topného systému. Příklad: • Zadaná teplota: 23 °C • Hystereze: 1 °C Systém topí, teplota stoupá a po dosažení teploty v místnosti 23 °C termostat topný systém vypne. K opětovnému zapnutí topení dojde až při poklesu teploty na 22 °C. Požadovanou hodnotu hystereze zadané teploty nastavíme tlačítky < nebo >. Volbu potvrdíme tlačítkem MENU nebo počkáme 5 sekund pro automatické uložení požadavku.

7. Tovární nastavení

Funkce „Def“ umožňuje návrat termostatu k továrním hodnotám. Po výběru této funkce bude nápis „Def“ blikat, stlačíme tlačítko MENU a zobrazí se možnost No (ne) nebo Yes (ano). Požadovanou možnost vybereme tlačítky < nebo >. Volbu potvrdíme tlačítkem MENU nebo počkáme 5 sekund.

8. Návrat z menu

Po výběru této funkce bude nápis „Ret“ 3 sekundy blikat a potom se termostat vrátí do základního zobrazení.

-
- POZOR**

Pro zobrazení čísla verze programu podržte tlačítko umístěné v horní části krytu.