

# Termostat s kapilárovým čidlom

## Návod na obsluhu a inštaláciu

Model AT 10F



### Vlastnosti


- Termostat s kapilárovým čidlom a viditeľnou vonkajšou stupnicou
- Jednoduchá prevádzka s pomocou veľkého ručného číselníka
- **Termostat je možné zablokovať na nastavenej teplote (poistka proti neoprávnenej zmene teploty)**
- Teplotný rozsah 30 °C - 90 °C
- Jednoduché elektronické pripojenie s pomocou dostatočne veľkých káblových svoriek

### Montáž

Termostat upevňovaný k povrchu rúrky pripevnite v ľubovoľnom mieste a zaistíte externé čidlo na povrchu časti systému určeného k prenosu vody, ktorého teplotu má čidlo zaznamenávať. Dbajte na to, aby ste zabezpečili priamy a bezpečný kontakt s povrchom. (Pred zaistením snímača je nevyhnutné odstrániť v mieste inštalácie všetku izoláciu.) Kapilárna trubica medzi termostatom a externým čidlom sa nesmie v žiadnom prípade ohýbať!

### Elektrické pripojenie

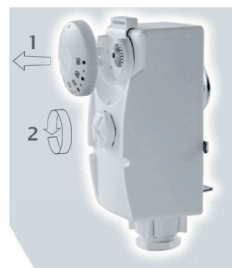
Otvorte termostat tým, že odstránite číselník (1) a uvoľníte veľkú plastovú skrutku (2). Odstráňte veko puzdra. Štyri káblové svorky, ktoré teraz môžete vidieť, sa pripoja takto:

- Svorka C a 1 = otvárač  
Termostat sa otvorí pri rastúcej teplote a uzavrie v prípade klesajúcej teploty (napr. funkcia = "kúrenie").
- Svorka C a 2 = otvárač  
Termostat sa uzavrie pri rastúcej teplote a otvorí v prípade klesajúcej teploty (napr. funkcia = "chladenia").
- Svorka  = uzemnenie

Inštaláciu môže vykonávať iba kvalifikovaný inštalatér v súlade s plánom pripojenia.

Okrem toho musí inštalácia tiež zodpovedať aktuálne platným smerniciam a špecifikáciám vášho dodávateľa energie. Inštalácia sa vždy vykonáva pri vypnutom prívode prúdu; musia sa dodržiavať bezpečnostné špecifikácie. Dodržujte maximálny spínací prúd uvedený v technických údajoch!

Neprijímame žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek formu zneužitia.



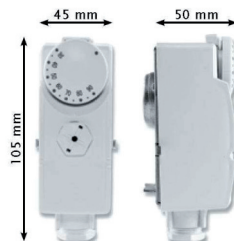
### Prevádzka

#### UPOZORNENIE

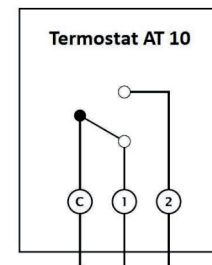
Termostat má otočný manuálny číselník so stupnicou teploty. **Aby sa dalo číselníkom otočiť, musí byť povyťahnutý von asi o 5 mm z puzdra, aby bol uvoľnený z poistného mechanizmu pod ním (čap-zuby).** Potom otáčajte číselníkom, kým nebude požadovaná teplota zodpovedať značke na puzdre.

Pokiaľ chcete uzamknúť zvolenú teplotu, zatlačte číselník dole do puzdra, kým číselník nezacvakne do poistného systému. Ak budete chcieť niekedy neskôr teplotu upraviť, uvoľnite číselník z poistného mechanizmu (ako je opísané vyššie) a otočte ním na požadovanú teplotu. Potom zatlačte číselník späť.

### Rozmery:



### Výkres obvodu:



### Technické údaje:

Prevádzkové napätie: 230V AC  
50Hz  
Kontakt: 1 dvojcestný kontakt  
Spínací prúd 15 (2) A  
Rozsah riadenia teploty:  
30°C-90°C  
Snímací prvok: Kvapalinový  
snímač  
Krytie: IP20  
certifikované CE

Dátum predaja

Razítko predajcu

