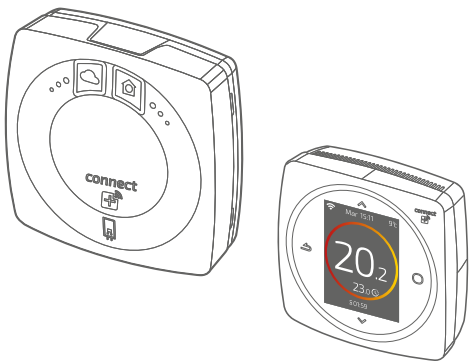
POUŽITÍ // INSTALACE

CS

Termostat 125 Connect
Termostat 128 Radio-Connect

074502
074503
074513



U0707075_2252_CS_6
18/03/2026

Toto zařízení mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženou fyzickou, smyslovou nebo mentální schopností nebo bez zkušeností nebo znalostí za předpokladu, že používají zařízení pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání zařízení a jsou si vědomy rizik spojených s jeho používáním. Děti by si se zařízením neměly hrát. Děti by neměly provádět čištění ani údržbu zařízení bez dozoru.

POUŽITÍ 4
INSTALACE 29

POUŽITÍ

Obsah

Představení	5
Přístup k nabídce	10
Parametry	10
Nastavení topení	11
Nastavení teploty	12
Programování termostatu	13
Po dobu nepřítomnosti	17
Spotřeby	18
Regulace teplé vody	19
Propojení zařízení	20
Výměna baterie	22
Hlavní chyby	23
Přidání opakovače rádio	24
Rádiová síť	25



Jakékoli zásahy nebo úpravy prováděné na zařízení bez svolení výrobce automaticky zruší platnost záruky.

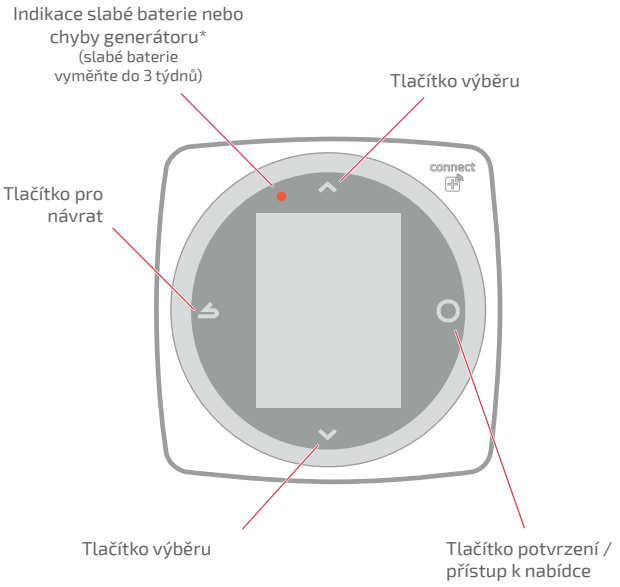
Představení

Struktura nabídek

- Hlavní nabídka
  - Topení / Chlazení
  - Programování
    - Asistent
    - Prog. Topení
    - Prog. Chlazení
    - Predikce
  - Nepřítomnost
  - Spotřeby
  - Teplá voda
  - Parametry
    - Jazyk
    - Datum / Hodina
    - Spořič obrazovky
    - Zamčení
    - Zóna
    - Wi-Fi
    - Rádiová síť
    - Návod
    - Verze softwaru

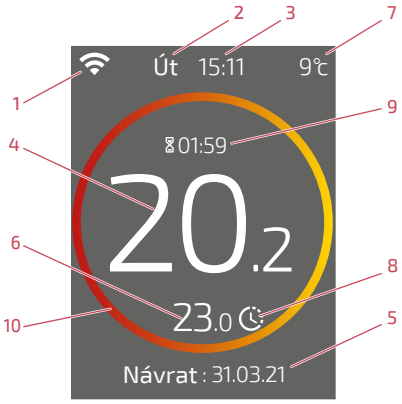
Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Termostat 125/128: Tlačítka



* Pouze Termostat 128

Termostat 125/128: Displej



1 – Stav Wi-Fi ...

: ... Připojen ke službám Cozytouch.

: ... Připojeno k Wi-Fi nebo probíhá připojování, ale není připojeno ke službám Cozytouch

: ... Nepřipojen k Wi-Fi

2 – Den

3 – Hodina

4 – Teplota měřená termostatem

5 – Informační text
(kód chyby / datum konce nepřítomnosti)
Vyskytne-li se chyba, opište její číslo a kontaktujte topenáře.

6 – Požadovaná teplota

7 – Venkovní teplota
(pokud zvoleno)

8 – Režim ...

: ... nepřítomnost;

: ... programování;

: ... odchylka (v režimu programování): chci teplotu odlišnou od programu, provedu dočasnou odchylku

9 – Trvání odchylky

10 – Význam kruhu:

• OFF
Vypnutí / Protimrazová ochrana

• Topení
Udržování T°
Zvyšování T°

• Chlazení*
Udržování T°
Snižování T°

* Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat. Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Rozhraní: Tlačítka

Tlačítko Wi-Fi

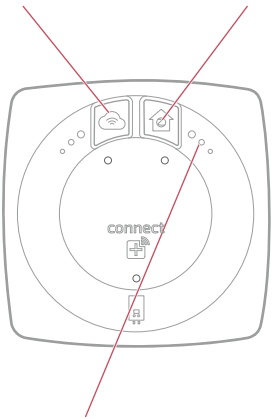
Aktivace lokálního přístupového bodu Wi-Fi

10s

Odstranění parametrů Wi-Fi připojení (SSID / Heslo)

Tlačítko Rádiová síť

Otevření lokální Rádiová síť



Tlačítko Reset

Reset

30s

Návrat k výchozímu nastavení
(světelná zpětná vazba pro potvrzení)

Rozhraní: Kontrolky

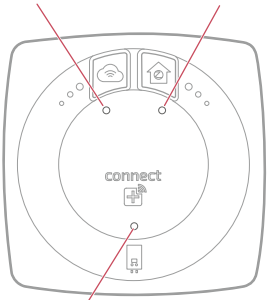
Po 5 min. nečinnosti kontrolky zhasnou.
Můžete je znovu rozsvítit stisknutím libovolného tlačítka.

Kontrolka Wi-Fi

- (Zhasnutá) Wi-Fi neaktivována
- Síť otevřena, ale nepřipojena
- 1x 1x Připojení k domácí Wi-Fi
- 1x 2x Připojení k internetu
- 1x 3x Připojení k mobilní aplikaci
- Připojeno k síti Wi-Fi a k mobilní aplikaci

Kontrolka Rádiová síť

- Restart a vyhledávání sítě
- Ztráta komunikace s termostatem
- Síť otevřená pro přidání nových produktů
- Síť dostupná, čeká se na spárování s termostatem
- Identifikace sítě
- Funkční síť



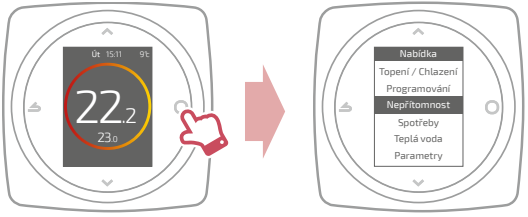
Kontrolka generátoru

- (Zhasnutá) napájení nepřipojeno
- Komunikace s generátorem přerušena
- Komunikace s generátorem navázána
- Komunikace s generátorem navázána, provozní limit související s absencí napájení 230 Vac

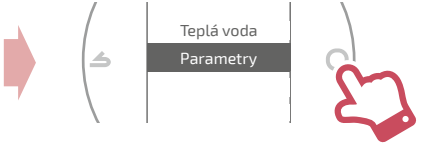
Zvláštní případy

Všechny 3 kontrolky střídavě blikají:
Probíhající aktualizace. Neodpojujte rozhraní.

Přístup k nabídce



Parametry



V nabídce parametrů:

Nastavuji:

- jazyk
- datum a čas
- spořič obrazovky (podsvícení mimo manipulace)
- zamčení obrazovky
- Název mé zóny

Přistupuji:

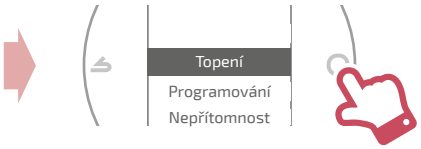
- k údajům sítě Wi-Fi
- k údajům Rádiová síť

Identifikuji rozhraní spárované s termostatem:

- kontrolka Rádiová síť bliká po dobu 5 min.

Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Nastavení topení

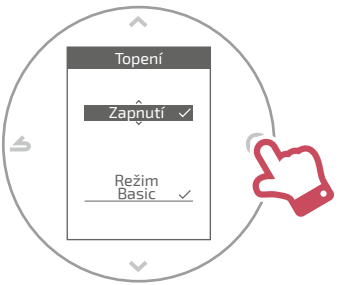


Vypnutí
Funkce protimrazové ochrany.

Zapnutí / Topení
Provoz topení.

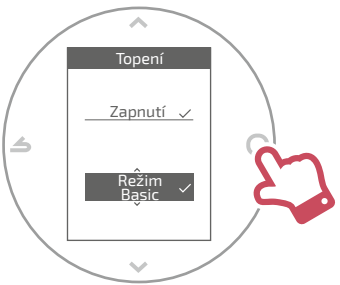
Chlazení
Provoz chlazení.

Auto
Automatické přepínání mezi topením, chlazením a protimrazovou ochranou.



Režim Basic
Teplota je nastavena na stálou hodnotu.

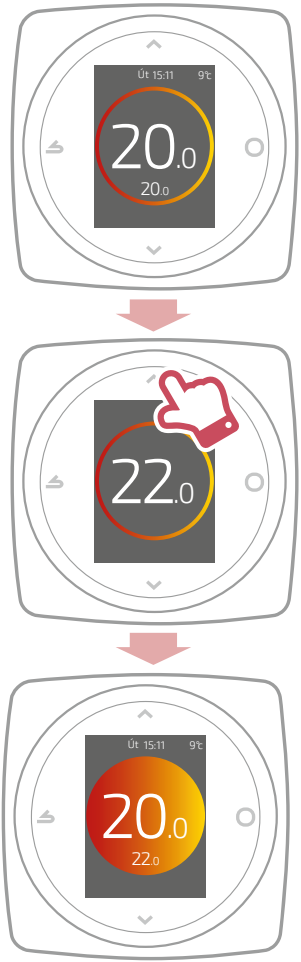
Režim Prog
Teplota se mění podle nastaveného programu.
Jakmile je režim Prog. poprvé aktivován, asistent programu se spustí automaticky.



Výchozí nastavení režimu Prog.:
06:00 až 22:00 → 20,0 °C
22:00 až 06:00 → 19,0 °C.

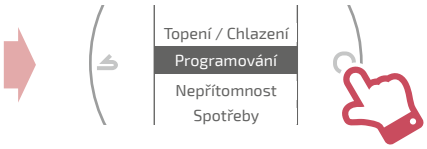
Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Nastavení teploty



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Programování termostatu

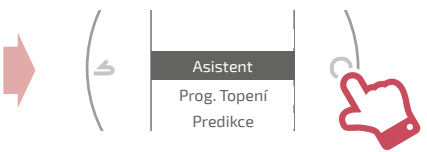


Predikce je ve výchozím nastavení aktivována. Je možné ji deaktivovat v nabídce programování.

Příklad predikce:
Pokud si přeji mít 20 °C v 8:00 h, zapne se topení před 8:00 h, aby bylo 20 °C dosaženo v 8:00 h.

Pokles teploty v programu může termostat dočasně ignorovat v případě extrémně nízké venkovní teploty pro zajištění komfortu a výkonnosti systému.

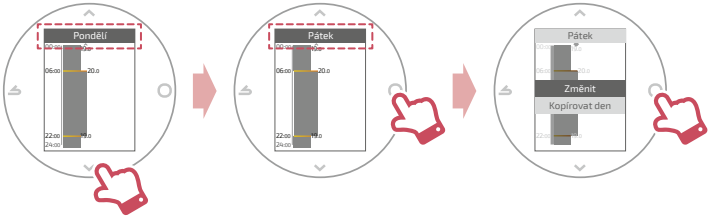
Použití asistenta programování



Asistent umožňuje programování podle vašeho životního rytmu (lze prohlížet a upravovat).

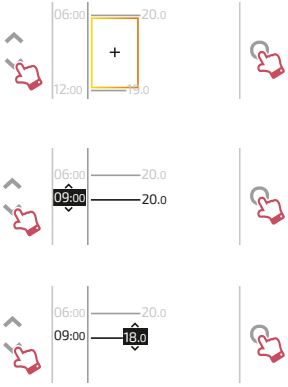
Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Změna naprogramování



Přidání nového období do programu

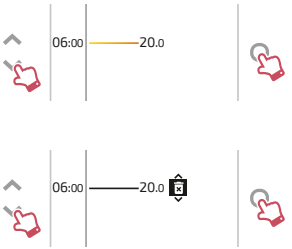
1. Vyberu, kdy chci přidat období.
2. Nastavím čas začátku.
3. Nastavím teplotu.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

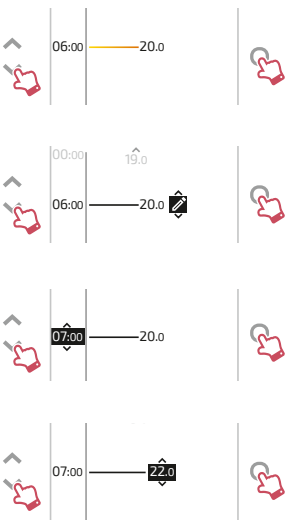
Odstranění období z programu

1. Vyberu období, které chci odstranit.
2. Zvolím ikonu 🗑.



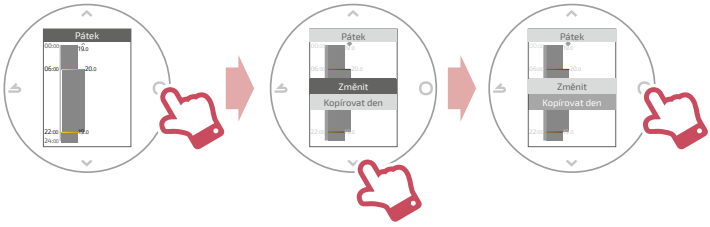
Změna času nebo teploty

1. Vyberu období, které chci upravit.
2. Zvolím ikonu ✎.
3. Nastavím čas začátku.
4. Nastavím teplotu.

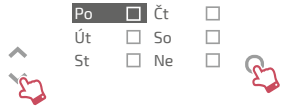


Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

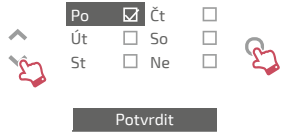
Kopírování programu



1 Vyberu dny.



2 Zvolím „Potvrdit".



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

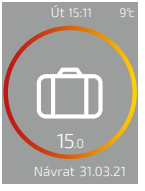
Po dobu nepřítomnosti



Nastavím datum a čas začátku a konce a teplotu po dobu nepřítomnosti.



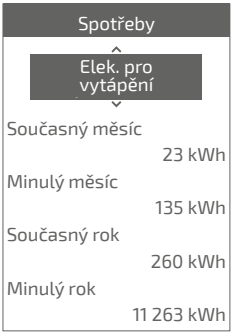
V době nepřítomnosti se datum návratu zobrazuje na úvodní obrazovce.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

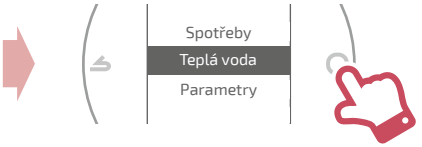
Spotřeby

Přes nabídku se dostanete k zobrazení odhadované spotřeby.



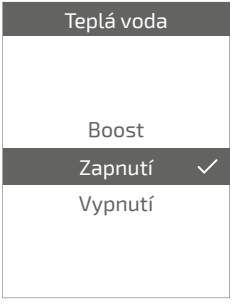
Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Regulace teplé vody



Teplou vodu nastavím na „*BOOST*“, „*Zapnutí*“ nebo „*Vypnutí*“.

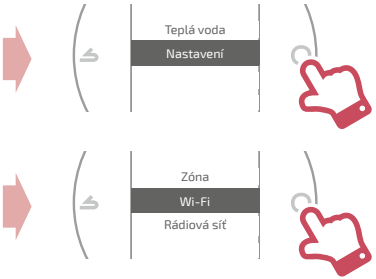
Funkce „*BOOST*“ umožňuje ohřát celý zásobník teplé vody.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Propojení zařízení

Zařízení je kompatibilní se službami Cozytouch, pokud je v nabídce „*Parametry*“ k dispozici nabídka „*Wi-Fi*“.



V menu Wi-Fi:
Přistupuji k informacím o Wi-Fi

- Stav Wi-Fi
- Kód Wi-Fi
- Odpojit



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Stažení aplikace COZYTOUCH

Aplikaci „COZYTOUCH" lze stáhnout z App Store nebo Google Play.

Disponible sur App Store

DISPONIBLE SUR Google play

Vytvoření účtu / Přihlášení

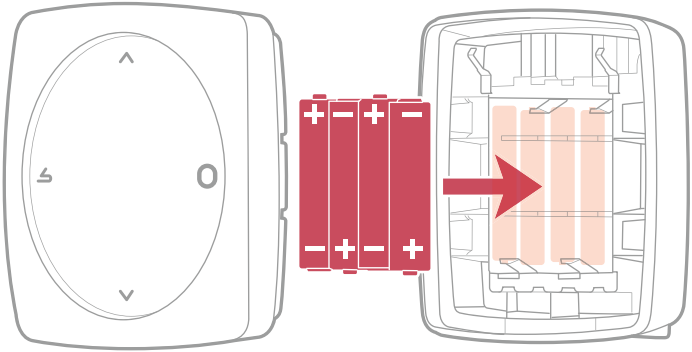
Vytvořte si účet, nebo se přihlaste, pokud již účet máte, a pro přihlášení vašeho Termostat 125 / 128 postupujte dle pokynů.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Výměna baterie

4xAAA(1,5V) Alcaline ou NiMh



Pokud jej delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie.

UPOZORNĚNÍ: u výrobků napájených bateriemi existuje nebezpečí požáru nebo výbuchu, pokud jsou originální baterie nahrazené bateriemi nesprávného typu nebo formátu (například: Alkalické > Lithiové; AA(LR06) > AAA(LR03)).

Nevystavujte baterie vysokým teplotám nebo nízkému tlaku vzduchu, které by mohly způsobit explozi nebo únik hořlavé kapaliny nebo plynu.

Baterie nezkratujte.

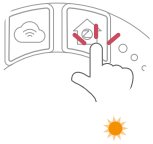
Hlavní chyby

Chyba	Označení	Návrh činnosti
G_xxxx	Chyba generátoru	Viz návod ke generátoru.
Err 3	Chyba měření teploty	Zkontrolujte kvalitu signálu rádio a v případě potřeby přidejte opakovač (viz *„Přidání opakovače rádio“, strana 24*). Pokud chyba přetrvává, kontaktujte topenáře.
Err 10	Chyba komunikace mezi rozhraním a generátorem	Zkontrolujte elektroinstalaci OpenTherm (OT). Pokud chyba přetrvává, kontaktujte topenáře.
Err 13	Chyba komunikace mezi termostatem a rozhraním	Zkontrolujte kvalitu signálu Rádiová. Chcete-li signál obnovit, přisuňte termostat blíže k rozhraní Pokud chyba přetrvává, kontaktujte topenáře.
Err 13.1	Žádná rádiová síť nerozpoznána	Postupujte podle postupu *„Najít síť“, strana 26*. Pokud chyba přetrvává, poraďte se se svým topenářem.
---	Termostat je vypnutý, na stisknutí tlačítka nereaguje.	Zkontrolujte napájení termostatu (baterie) nebo rozhraní (po stisknutí tlačítka se kontrolky rozsvítí).

Přidání opakovače rádio

1





2



Instalujte opakovač v polovině vzdálenosti mezi rozhraním a termostatem
(➔ viz návod k opakovači)

3





4



> Parametry
> Rádiová síť
> Kvalita signálu



Rádiová síť

Rádiový kód

Poskytuje nezbytné informace ke spárování termostatu u nové Rádiová síť.

Tyto informace budou od vás požadovány podle typu zařízení, které chcete připojit k rozhraní.



Připojit k síti

Umožňuje znovu spustit vyhledávání známé Rádiová síť v případě selhání komunikace mezi termostatem a rozhraním.

- Je-li komunikace navázána, termostat funguje normálně.
- Není-li komunikace navázána, termostat nabízí „*Zkusit znovu*“ nebo „*Odejít*“.





Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Najít síť

1



Stiskněte tlačítko „Rádiová“ na rozhraní.

Kontrolka rádio bliká oranžově.



2



Vyberte „Pokračovat“: termostat se pokouší připojit k nové Rádiová síť.



3



Je-li komunikace navázána, termostat funguje normálně.



Není-li komunikace navázána, termostat nabízí „Zkusit znovu“ nebo „Odejít“.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Kvalita signálu

Zobrazuje aktuální kvalitu signálu rádio mezi termostatem a rozhraním.

V případě slabého signálu můžete:

Termostat 128 přesunout blíže k rozhraní.

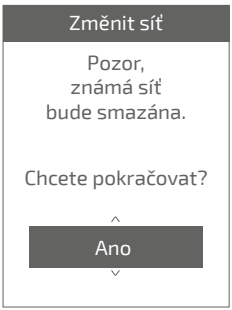
Použít opakovač Rádiová (k dispozici v katalogu poprodejního servisu) pro zlepšení kvality sítě (*strana 24*).



Změnit síť

Umožňuje smazat nastavení rádia z termostatu a pokusit se připojit k nové rádiové síti.

Chcete-li se připojit k nové síti, viz *„Najít síť“*



Vlastnosti

Poskytuje statusy a technické informace o síti Rádiová.

Rádiové funkce	Frekvenční pásmo	MHz	2400 až 2483,5
	Maximální výkon protokol 802.15.4	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.11	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.15.1	dBm	< 10

Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).



INSTALACE

Obsah

Představení	30
Instalace rozhraní	38
Instalace termostatu	46
První uvedení do provozu	50
Konfigurace	51
Hlavní chyby	60
Rádiová síť	61
Konec životnosti	65



Jakékoli zásahy nebo úpravy prováděné na zařízení bez svolení výrobce automaticky zruší platnost záruky.

Představení

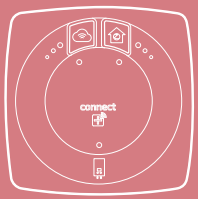
Obecné vlastnosti

	Termostat 125		Termostat 128	
	Rozhraní	Termostat	Rozhraní	Termostat
Napájení	230 V_{AC} / 50–60 Hz – 1,25 W	12/24 V_{DC} / 50 mA	230 V_{AC} / 50–60 Hz – 1,25 W	4x AAA (1,5 V) alkalické nebo NiMH
Rozměry (D x Š x H mm)	107 x 107 x 35	87 x 87 x 38	107 x 107 x 35	87x87x38
Komunikace s generátorem	OpenTherm (OT)			
Provozní teplota	0 °C / +40 °C			
Teplota skladování	-20°C / +60°C			
Stupeň krytí	IP20 Vnitřní instalace			
Instalace	Třída II: V případě napájení 230 V Třída III: V případě jiného zdroje napájení (velmi nízké bezpečnostní napětí:Openherm (OT) nebo Rychlé připojení)			
Stupeň znečištění	2 (normálně znečištění prostředí)			
Typ činnosti	1 (Regulace teploty výstupní vody z generátoru)			

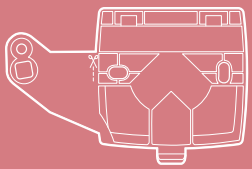
Radiofrekvence			
	Frekvenční pásmo	MHz	2400 až 2483,5
	Maximální výkon protokol 802.15.4	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.11	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.15.1	dBm	< 10

„Generátorem“ se zde rozumí tepelné čerpadlo nebo kotel v závislosti na instalaci.

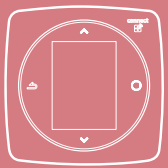
Obsah balení



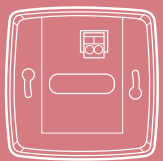
Rozhraní



Montážní držák
rozhraní



Termostat 125 / 128



Nástěnný držák
(Termostat 125)



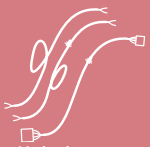
Nástěnný držák
a přihrádka s baterie
(Termostat 128)



Kabelová svorka



Průchodky



Kabely



Návod k instalaci
a obsluze

Rozhraní: Tlačítka

Tlačítko Wi-Fi

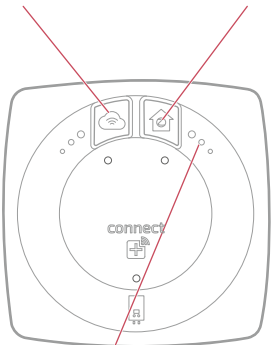
Aktivace lokálního přístupového bodu Wi-Fi

10s Odstranění parametrů Wi-Fi připojení (SSID / Heslo)

Tlačítko Rádiová síť

Otevření lokální Rádiová síť

30s Odstranění parametrů Rádiová připojení



Tlačítko Reset

Reset

30s Návrat k výchozímu nastavení (světelná zpětná vazba pro potvrzení)

Rozhraní: kontrolky

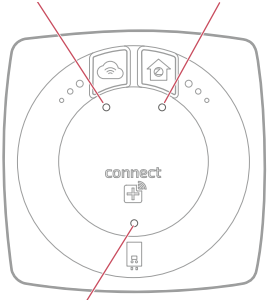
Po 5 min. nečinnosti kontrolky zhasnou.
Můžete je znovu rozsvítit stisknutím libovolného tlačítka.

Kontrolka Wi-Fi

- (Zhasnutá) Wi-Fi neaktivována
- Síť otevřena, ale nepřipojena
- 1x 1x Připojení k domácí Wi-Fi
- 1x 2x Připojení k internetu
- 1x 3x Připojení k mobilní aplikaci
- Připojeno k síti Wi-Fi a k mobilní aplikaci

Kontrolka Rádiová síť

- Restart a vyhledávání sítě
- Ztráta komunikace s termostatem
- Síť otevřená pro přidání nových produktů
- Síť dostupná, čeká se na spárování s termostatem
- Identifikace sítě
- Funkční síť



Kontrolka generátoru

- (Zhasnutá) napájení nepřipojeno
- Komunikace s generátorem přerušena
- Komunikace s generátorem navázána
- Komunikace s generátorem navázána, provozní limit související s absencí napájení 230 Vac

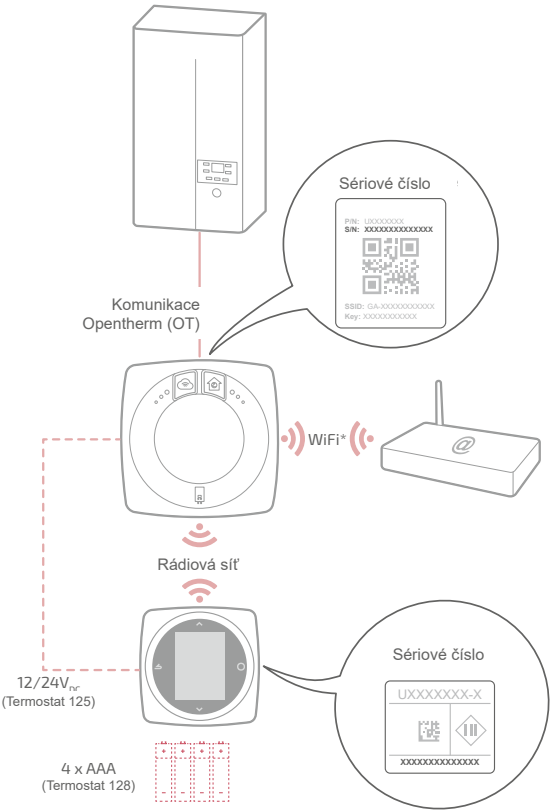
Zvláštní případy

Všechny 3 kontrolky střídavě blikají:
Probíhající aktualizace. Neodpojujte rozhraní.

Instalační schéma

Rozhraní a termostat jsou předem spárované.

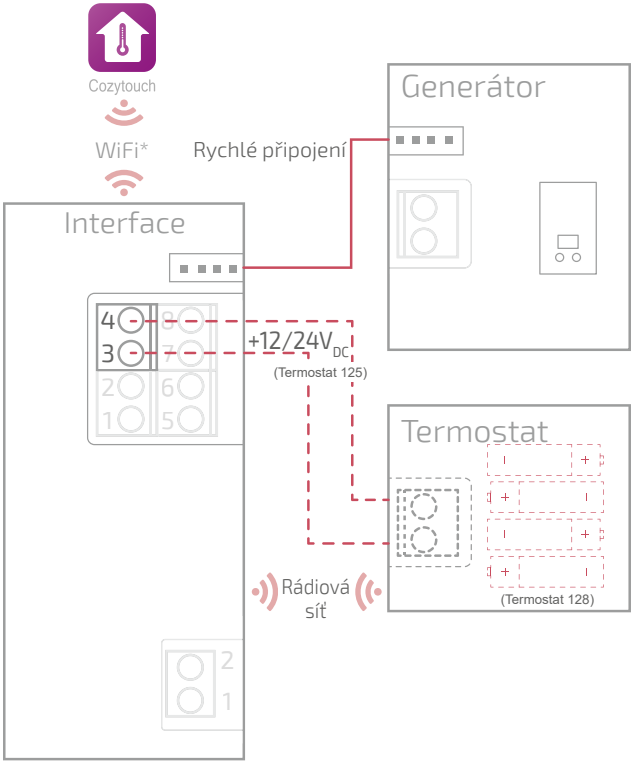
Došlo-li ke smíchání termostatů a rozhraní, sériová čísla předem spárovaného termostatu a rozhraní budou stejná.



* V závislosti na zapojení

Schémata zapojení

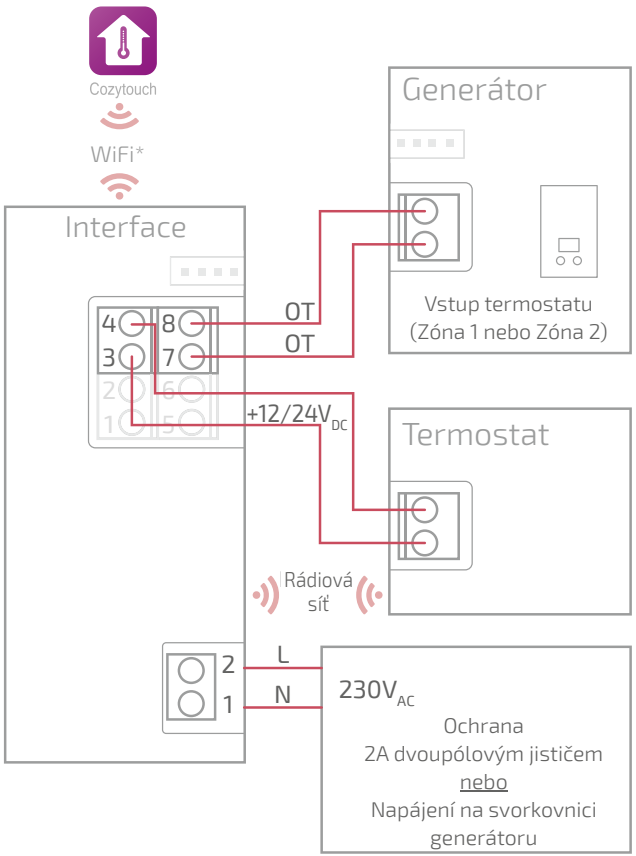
Termostat 125/128 Rychlé připojení



** Volitelně, konfigurace přes aplikaci Cozytouch*

Schémata zapojení

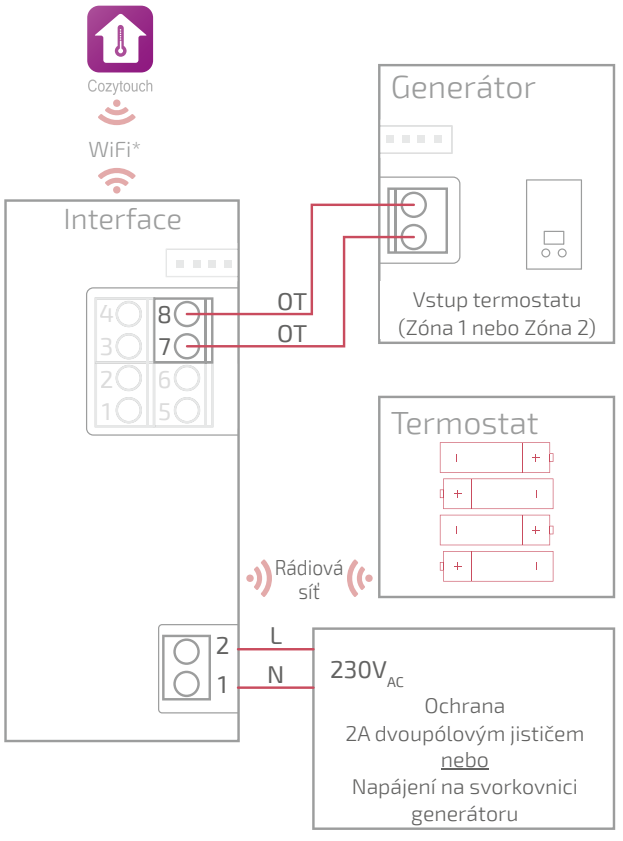
Termostat 125



Volitelně, konfigurace přes aplikaci Cozytouch

Schémata zapojení

Termostat 128



Volitelně, konfigurace přes aplikaci Cozytouch

Instalace rozhraní

„Montážní rychloupínací prvek“, strana 40
„Povrchová montáž“, strana 42
„Montáž do elektroinstalační krabice pod omítku“, strana 43
„Montáž na držák kotle“, strana 44

Před každým zásahem se ujistěte, že jsou všechny napájecí zdroje odpojeny.

Elektroinstalace musí být provedena v souladu s platnými právními předpisy (NF C 15-100 ve Francii).

Je-li napájecí kabel poškozený, musí být vyměněn výrobcem, jeho servisní službou nebo kvalifikovanými osobami, aby se vyloučilo jakékoliv riziko.



Typ kabelu:

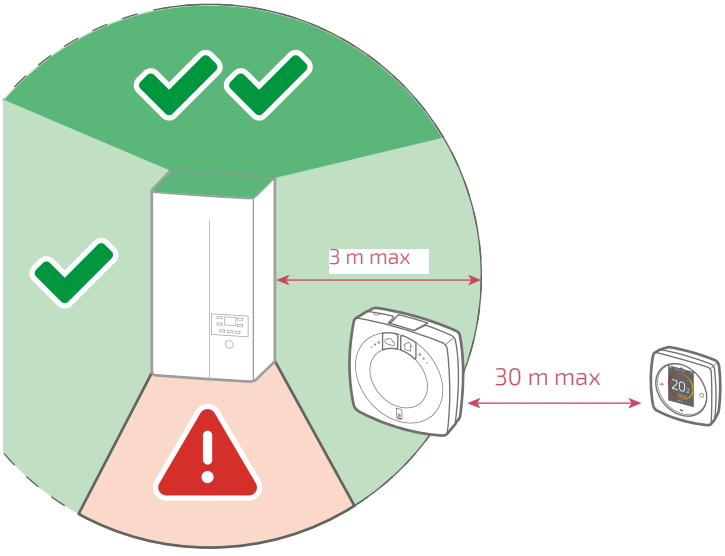


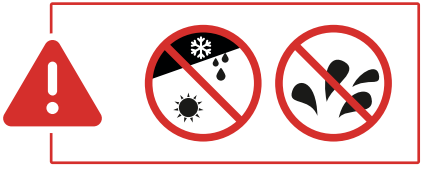
Pevná 0,5 až 1,5 mm² nebo

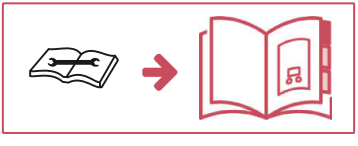
Pružná 0,5 až 0,75 mm² pevnými objímkami:

- Délka pevné objímky: 6 mm.
- Délka odizolování: postupovat podle doporučení výrobce objímky.

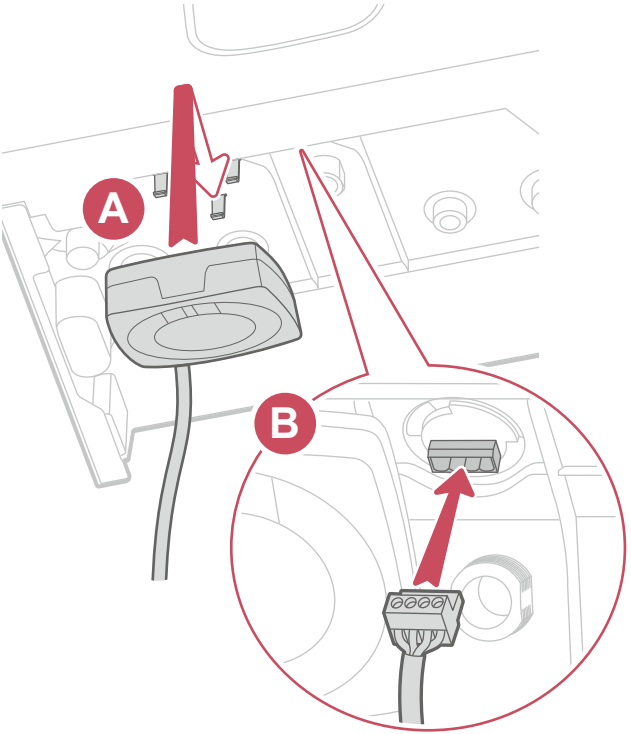
Umístění





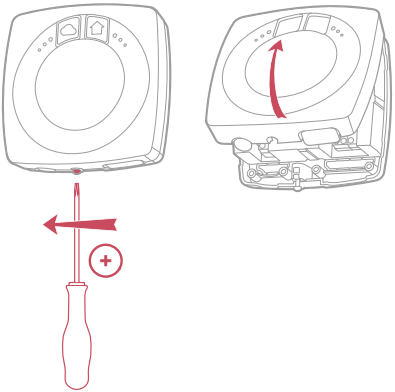


Montážní rychloupínací prvek

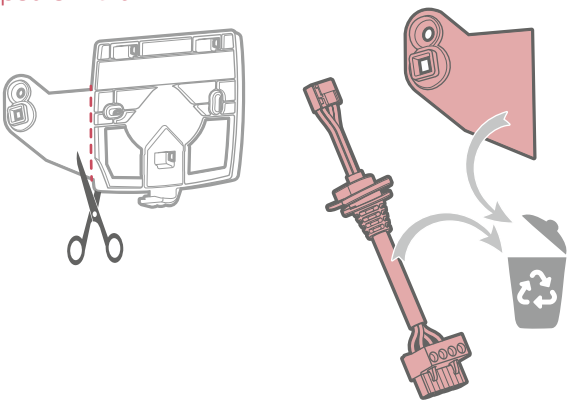




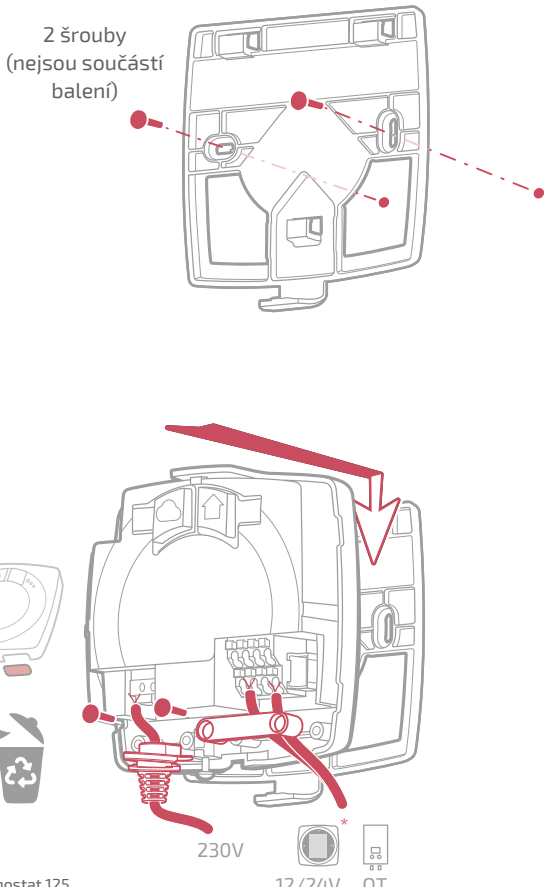
Ostatní montáže
Otevření rozhraní



Povrchová montáž nebo Montáž do elektroinstalační krabice pod omítku

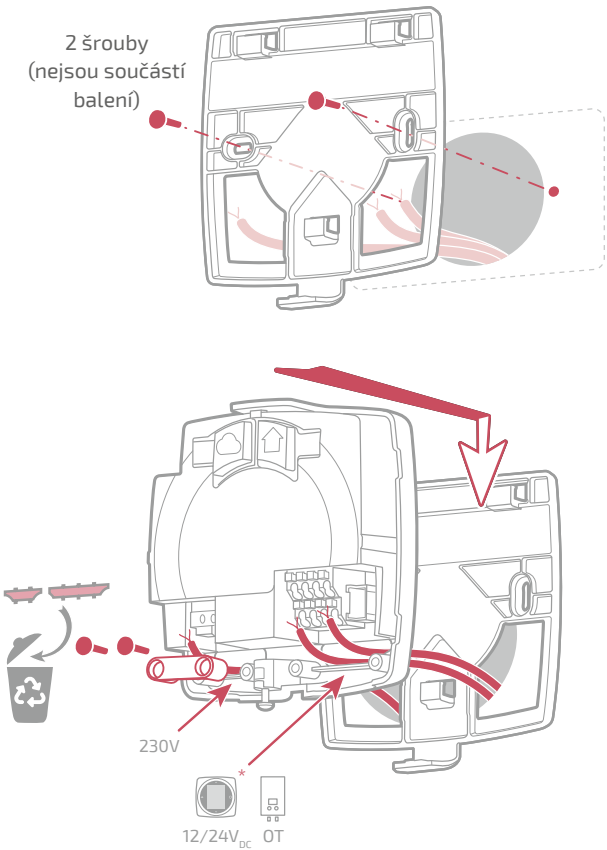


Povrchová montáž



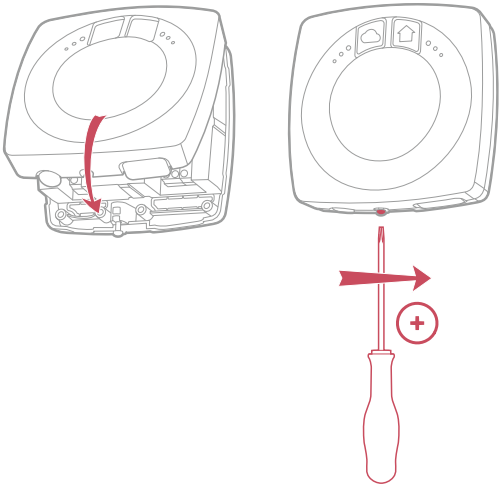
* Pouze Termostat 125

Montáž do elektroinstalační krabice pod omítku



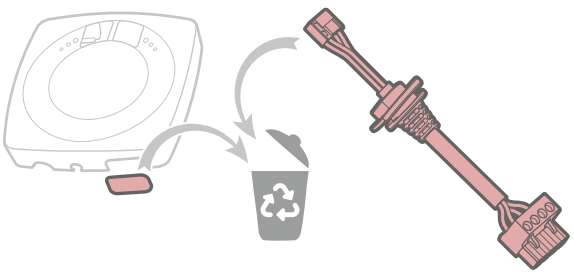
* Pouze Termostat 125

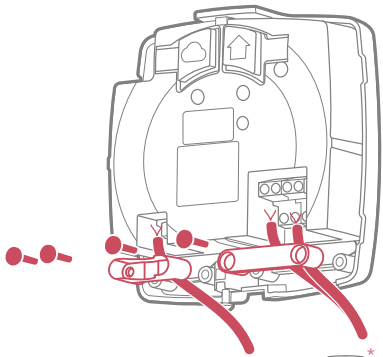
Dokončení povrchové montáže nebo montáže do elektroinstalační krabice pod omítku



Montáž na držák kotle

Pro snazší instalaci protáhněte kabely před umístěním kotle.



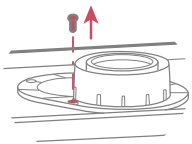


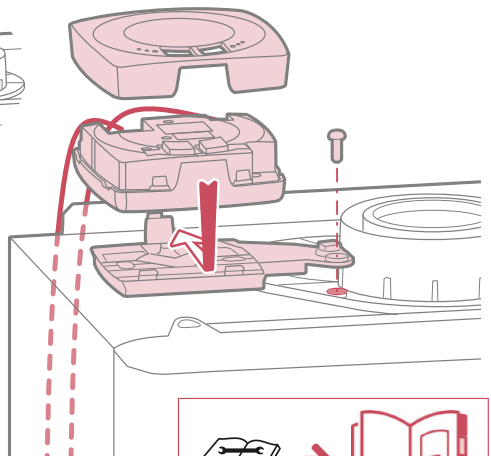
230V

*

12/24V$_{DC}$ OT

Podle modelu





* Pouze Termostat 125

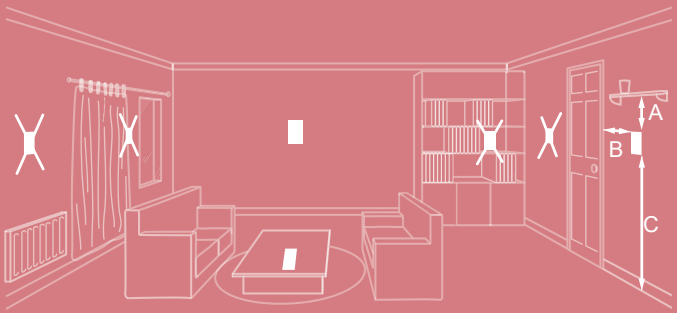
Instalace termostatu

Termostat je nutné instalovat na volnou stěnu. Nainstalujte ho tak, aby byl snadno přístupný.

Termostat 128 lze umístit přímo na plochý vodorovný povrch.

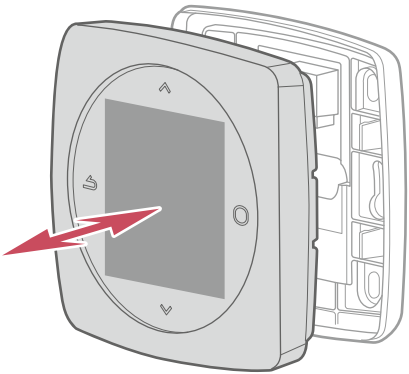
Dodržujte tyto body:

- Zabraňte přiblížení k elektrickým kabelům, silným magnetickým polím nebo zařízením, jako jsou počítače, televizory, mikrovlnné přístroje atd.
- Zabraňte jakémukoliv přiblížení k poměrně velkým kovovým částem nebo konstrukčním prvkům obsahujícím husté drátěné pletivo (např. sklo nebo speciální beton).
- Vzdálenost mezi rozhraním a termostatem nesmí být větší než 30 m nebo 2 patra. V opačném případě může být nutné použít jeden nebo více opakovačů.
- Nemontujte přístroj do kovové skříně (např. tepelné čerpadlo nebo kotel).
- Vyhněte se přímým zdrojům tepla (komín, televizor, varné plochy, slunce) a oblastem s čerstvým prouděním vzduchu (ventilace, dveře).



A : 10 cm B : 20 cm mini C : 150 cm

Otevření / uzavření termostatu

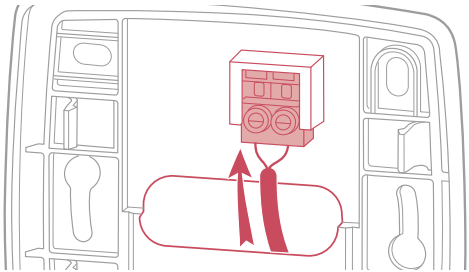


Termostat 125

Připojení

Typ kabelu:

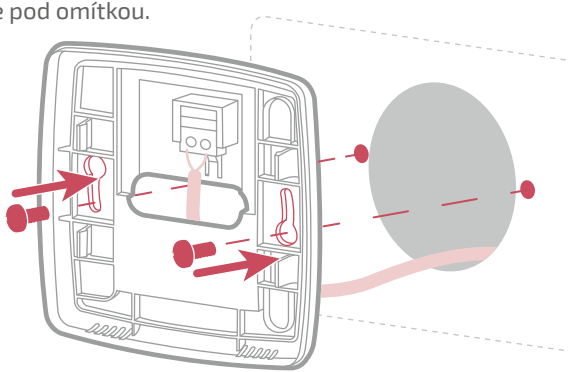
- Pevný 0,5 až 1,5 mm²
- Nebo ohebný 0,5 až 0,75 mm² s pevnými koncovkami.



Upevnění na stěnu

Připevněte držák termostatu pomocí 2 šroubů (nejsou součástí balení).

Upevnění lze provádět přímo na stěnu nebo do elektroinstalační krabice pod omítkou.

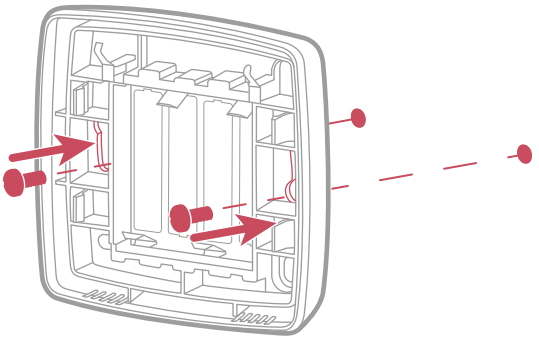


Termostat 128

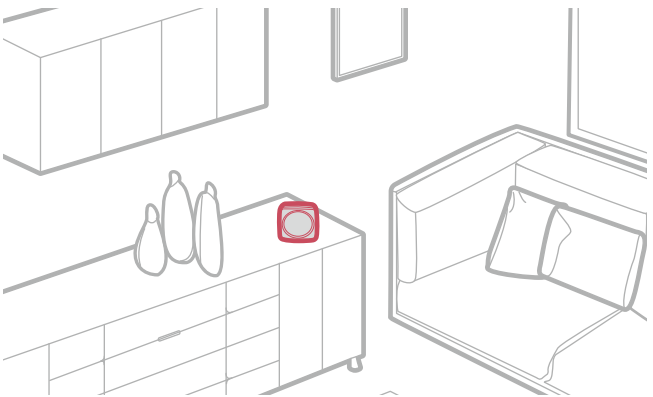
Upevnění na stěnu

Připevněte držák termostatu pomocí 2 šroubů (nejsou součástí balení).

Upevnění lze provádět přímo na stěnu.



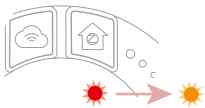
Montáž na polici



První uvedení do provozu

Pro dokončení instalace :

1. Opět zapněte generátor a zapněte napájení rozhraní.
2. Rádiová kontrolka rozhraní bliká červeně a oranžově: rozhraní čeká na předem spárovaný termostat.



3. Termostat naváže komunikaci s rozhraním, indikuje kvalitu rádiového signálu a budete moci nastavit:
   - Jazyk,
   - Datum a čas,
   - Typ vysílače v oblasti,
   - Název topné zóny.



Konfigurace

Přístup „Nabídka Expert“

Pro přístup do „*Nabídka Expert*“ přejděte do:
„*Parametry*“ > „*Verze softwaru*“

Poté stiskněte 5krát tlačítko O

- O Nabídka EXPERT
  - Odejít
  - Instalace
    - Kalibrace
    - Typ vysílače
    - Data systému
    - Reinicializovat
  - Topení
    - Řídicí pravidla
    - Max. pokojová teplota
    - Mezní hodn. v rež. AUTO
  - Chlazení
    - Řídicí pravidla
    - Min. pokojová teplota
    - Mezní hodn. v rež. AUTO
  - Teplá voda
  - Rádio Zigbee
    - Kód Zigbee
    - Připojit k síti
    - Najít síť
    - Kvalita signálu
    - Vlastnosti

Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Instalace

Kalibrace

Umožňuje upravovat teplotu naměřenou termostatem.



Typ vysílače

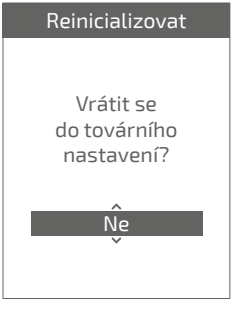
Nastaví typ vysílače v oblasti.



Reinicializovat

Původní tovární nastavení lze obnovit.

Vaše vlastní nastavení a naprogramované časy však budou vymazány.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Topení / Chlazení

Max. teplota na začátku

Nastavení max. teploty na začátku umožňuje stanovit maximální teplotu vody na začátku na výstupu z generátoru.

Hodnota je předem nastavena podle typu zvoleného vysílače.

Pro vyhodnocení změny této hodnoty viz návod k instalaci generátoru.



Řídicí pravidla

Smart Adapt

Žádaná teplota výstupní vody se vypočítá autoadaptivním algoritmem v závislosti na rozdílu mezi požadovanou pokojovou teplotou a skutečnou pokojovou teplotou.

Tento provozní režim nabízí nejlepší tepelný komfort.



Standard

- Topení

Nastavení ekvitermní regulace se provádí podle počáteční teploty.

Zadejte teploty „*Odjezd -10 °C*“ a „*Odjezd 20 °C*“ a rovněž „*Vliv prostředí*“ podle kapitoly „Ekvitermní regulace“ v návodu k instalaci generátoru.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

•Chlazení

Nastavení ekvitermní regulace se provádí podle počáteční teploty.

Zadejte teploty „*Odjezd 25 °C*“ a „*Odjezd 35 °C*“ a rovněž „*Vliv prostředí*“podle návodu „*Sada pro chlazení*“.



Max. pokojová teplota

Určete maximální teplotu topení, kterou může uživatel nastavit.



Min. pokojová teplota

Určete minimální teplotu chlazení, kterou může uživatel nastavit.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Mezní hodn. v rež. AUTO

Pokud průměr venkovních teplot za posledních 24 hodin:

- překročí nastavenou teplotu při topení: regulátor zastaví vytápění a opačně,
- klesne pod nastavenou teplotu při chlazení: regulátor zastaví chlazení a opačně.



Teplá voda

Umožňuje přístup uživateli k regulaci teplé vody pomocí ***Termostat 125 / 128***.

V případě instalace se 2 oblastmi vybavenými termostaty nastavte jeden z termostatů na „*Neaktivní*“.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Teplá voda

Umožňuje přístup uživateli k regulaci teplé vody pomocí ***Termostat 125 / 128***.

V případě instalace se 2 oblastmi vybavenými termostaty nastavte jeden z termostatů na „*Neaktivní*“.

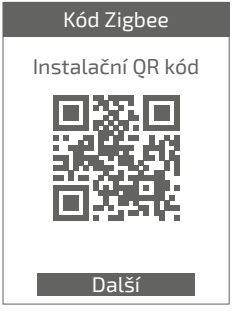


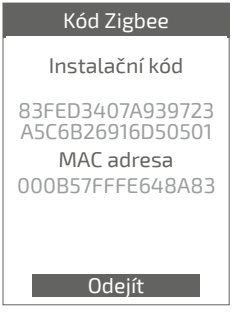
Rádio Zigbee

Kód Zigbee

Poskytuje nezbytné informace ke spárování termostatu u nové sítě Zigbee.

Tyto informace budou od vás požadovány podle typu zařízení, které chcete připojit k rozhraní.





Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Připojit k síti

Umožňuje znovu spustit vyhledávání známé sítě Zigbee v případě selhání komunikace mezi termostatem a rozhraním.

- Je-li komunikace navázána, termostat funguje normálně.
- Není-li komunikace navázána, termostat nabízí „*Zkusit znovu*“ nebo „*Odejít*“.





Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

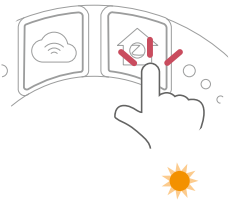
Najít síť

Umožňuje odstranit parametry Zigbee z termostatu a pokusit se připojit k nové síti Zigbee.

Pro připojení k nové síti je nutné otevřít síť rozhraní:

Stiskněte tlačítko „Zigbee“ na rozhraní.

Kontrolka rádio Zigbee bliká oranžově.



Vyberte „*Pokračovat*“: termostat se pokouší připojit k nové síti Zigbee.



Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

- Je-li komunikace navázána, termostat funguje normálně.
- Není-li komunikace navázána, termostat nabízí „*Zkusit znovu*“ nebo „*Odejít*“.





Kvalita signálu

Zobrazuje aktuální kvalitu signálu rádio Zigbee mezi termostatem a rozhraním.

V případě slabého signálu můžete:

Termostat Navilin 128 přesunout blíže k rozhraní.

Použít opakovač Zigbee (k dispozici v katalogu poprodejního servisu Atlantic) pro zlepšení kvality sítě (*strana 63*).



Vlastnosti

Poskytuje statusy a technické informace o síti Zigbee.

Rádiové funkce	Frekvenční pásmo	MHz	2400 až 2483,5
	Maximální výkon protokol 802.15.4	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.11	dBm	< 20
	Maximální výkon protokol 802.15.1	dBm	< 10

Některé parametry (nebo nabídky) se nemusí zobrazovat.
Závisí na konfiguraci instalace (podle volby).

Hlavní chyby

Chyba	Označení	Návrh činnosti
G_xxxx	Chyba generátoru	Viz návod ke generátoru.
Err 3	Chyba měření teploty	Zkontrolujte kvalitu signálu rádio a v případě potřeby přidejte opakovač (viz *„Přidání opakovače rádio“, strana 63*). Reinicializujte termostat (viz *„Reinicializovat“, strana 52*). Pokud se chyba bude opakovat, proveďte znovu spárování Rádiová (viz *„Reinicializace Rádiová síť rozhraní“, strana 62*). Pokud chyba přetrvává, kontaktujte poprodejní servis.
Err 10	Chyba komunikace mezi rozhraním a generátorem	Zkontrolujte elektroinstalaci OpenTherm (OT).
Err 13	Chyba komunikace mezi termostatem a rozhraním	K obnovení signálu přisuňte termostat blíže k rozhraní Zkontrolujte, zda jsou sériová čísla termostatu a rozhraní totožná. Zkontrolujte kvalitu signálu Rádiová a v případě potřeby proveďte znovu spárování (viz *„Spárování termostatu“, strana 61*).
Err 13.1	Žádná rádiová síť nerozpoznána	Postupujte podle postupu *„Najít síť“, strana 26*.
Err 15	Chyba datum / hodina	Reinicializujte rozhraní (Reset). Pokud se chyba bude opakovat, kontaktujte poprodejní servis.
---	Termostat je vypnutý, na stisknutí tlačítka nereaguje.	Zkontrolujte napájení termostatu (baterie) nebo rozhraní (po stisknutí tlačítka se kontrolky rozsvítí).
Kontrolka rádio rozhraní bliká červeně/ oranžově. A Termostat zobrazuje „Komunikace selhala“.		Zkontrolujte vzdálenost mezi rozhraním a termostatem, zkuste ho přiblížit. Pokud chyba přetrvává, reinicializujte síť (viz *„Reinicializace Rádiová síť rozhraní“, strana 62*).

Rádiová síť

Spárování termostatu



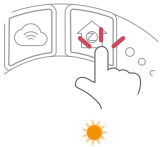


1

Instalujte termostat



2



3

> Parametry
> Rádiová síť
> Find network



4



Reinicializace Rádiová síť rozhraní

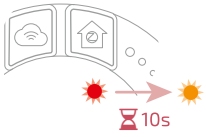




1



2



Rádiová síť

Komunikace selhala

Zkontrolujte, zda je rozhraní v dosahu!

Zkusit znovu

➔ Odejít

3

> Parametry
> Rádiová síť
> Najít síť / Změnit síť
➔ Pokračovat

Max 5min.

4



Rádiová síť

Rádiová komunikace vytvořena



Vynikající signál

OK

Přidání opakovače rádio

1





2



Instalujte opakovač v polovině vzdálenosti mezi rozhraním a termostatem
(→ viz návod k opakovači)

3





4



> Parametry
> Rádiová síť
> Kvalita signálu



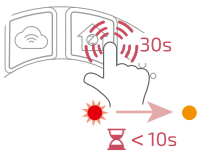
Připojení ke stávající

Stávající síť Rádiová musí být otevřená pro připojení nových zařízení.





1



Rozhraní připojené ke stávající síti Rádiová



2



➔ Odejít

3

Spárujte termostat
(viz *„Spárování termostatu“, strana 61*).

Konec životnosti



Zařízení je označeno tímto symbolem. Označuje, že všechny elektrické a elektronické výrobky je nutné vždy likvidovat odděleně od domovního odpadu.

V zemích Evropské unie (*), dále v Norsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku je zaveden specifický systém zpětného odběru a využití výrobků tohoto typu.

Nepokoušejte se tento výrobek demontovat sami. Může to mít škodlivé účinky na vaše zdraví a na životní prostředí.

Recyklaci tohoto zařízení svěřte specializované společnosti, v žádném případě jej nelikvidujte s domovním odpadem, objemnými předměty nebo nevyhazujte na skládku.

Pro více informací kontaktujte osobu, která zařízení instalovala, nebo místního zástupce.

* V závislosti na vnitrostátních právních předpisech každého členského státu.

Nelikvidujte baterie vhozením do ohně nebo vložením do horké trouby, baterie nedrťte ani nerozřezávejte, protože by mohlo dojít k výbuchu.

Produktový list

Název dodavatele nebo obchodní značka	AMBB
Číslo položky	074502 074503
Třídu regulátoru	V *
Příspěvek regulátoru teploty k sezónní energetické účinnosti vytápění prostorů	3 % **

* Třída VI, pokud má instalace informaci o venkovní teplotě (např. Venkovní sonda nebo Čidlo ve venkovní jednotce)

** 4 % pokud má instalace informaci o venkovní teplotě





Datum uvedení do provozu:

Kontaktní údaje technika provádějícího instalaci topení nebo poprodejního servisu.

AMBB - SATC
Rue des fondeurs
59660 MERVILLE - France

Toto zařízení je v souladu s těmito předpisy:

- se směrnicí o nízkém napětí (2014/35/EU) podle normy EN 60335-1
- se směrnicí o EMC (2014/30/EU)
- směrnicí o rádiových zařízeních 2014/53/EU;

SCGA – SAS au capital de 130 000 000 €, RCS La Roche-Sur-Yon n°538 485 384
Materiál může být upraven bez předchozího upozornění – Nesmluvní dokument