



Uživatelský návod

DISTRIBUTOR PRO CZ:
Thermo-control CZ s.r.o.
A1 PARK, Hlavní 683/104
664 31 Lelekovice
+420 549 215 938
obchod@thermo-control.cz
www.thermo-control.cz

VÝROBCE:
Salus Limited
6/F, Building 20E, Phase 3,
Hong Kong Science
Park, 20 Science Park East Avenue
Shatin, New Territories, Hong Kong



www.salus-controls.cz
SALUS Controls je členem skupiny Compute limited.

Salus Controls plc si vyhrazuje právo na změnu specifikace, designu a materiálu produktu uvedeném v tomto manuálu bez předchozího upozornění.

Datum vydání: 09/2024

Úvod

HTRS-RF(30) je bezdrátový digitální pokojový termostat kompatibilní se zařízeními, které jsou součástí řady iT600, jako jsou: svorkovnice KLO8RF, termostatická hlavice TRV10RFM a kotlový přijímač RX10RF. Pokud chcete aby termostat ovládal zařízení prostřednictvím internetu (online režim), použijte univerzální bránu UGE600 a přidejte jej v aplikaci SALUS Premium Lite. Můžete také použít termostat pro lokální ovládání zařízení bez připojení k internetu (režim Offline), v tomto případě musí být komunikace mezi zařízeními provedena pomocí koordinátoru CO10RF.

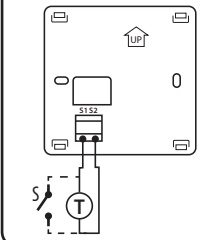
Shoda výrobku

Tento produkt vyhovuje směrnicím EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU a RoHS 2011/65/EU. Úplný text prohlášení o shodě EU naleznete na adrese: www.saluslegal.com
(P) 2405-2480MHz; <14dBm

Bezpečnostní informace

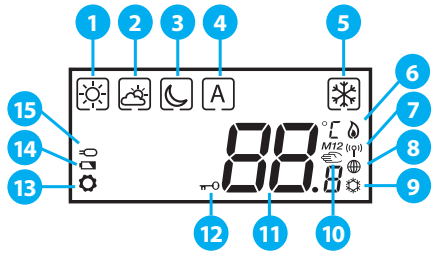
Používejte v souladu s předpisy. Pouze pro vnitřní použití. Udržujte přístroj suchý. Před čištěním přístroje (pouze suchým hadříkem) jej odpojte od napájení.

Schéma zapojení



Napájení: 2 x AA alkalické baterie
Svorky S1 a S2:
- externí teplotní čidlo (prostorové nebo podlahové)
- externí spínač (snímač obsazení)
Montáž: montážní deska (po vyjmutí ze zadní části termostatu)

Ikony LCD displeje



- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Komfortní teplota | 9. Režim chlazení - aktivní |
| 2. Standardní teplota | 10. Manuální režim / dočasná změna teploty |
| 3. Ekonomická teplota | 11. Aktuální teplota |
| 4. Automatický režim | 12. Zámek klávesnice |
| 5. Režim protizamrzné ochrany | 13. Nastavení |
| 6. Režim vytápění zapnut | 14. Slabé baterie |
| 7. Signál RF | 15. Externí čidlo - připojeno |
| 8. Připojení k internetu | |

Funkce tlačítek

< >	✓ ^	✓
Výběr režimu. Dlouhým stisknutím < se vrátíte na hlavní obrazovku bez uložení. Krátkým stisknutím < se vrátíte na předchozí obrazovku.	Snížení nebo zvýšení požadované teploty.	Tlačítko OK. Krátkým stisknutím potvrdíte výběr. Dlouhým stisknutím tlačítka uložíte změny a vrátíte se na hlavní obrazovku.

Kombinace tlačítek

✓ + ^	< + ^
Stisknutím a podržením tlačítek současně zamknete nebo odemknete klávesnici.	Stiskněte a podržte současně tlačítka pro vstup do režimu Instalátor.

Párovací prvky sítě ZigBee



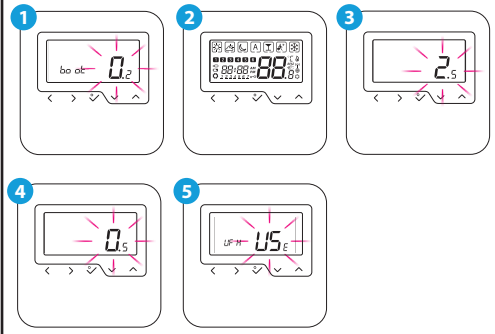
- I. Online: připojen k Internetu pomocí univerzální brány UGE600.
II. Offline: s možností připojení k Internetu pomocí univerzální brány UGE600.
III. Offline: bez možnosti připojení k Internetu pomocí koordinátoru CO10RF.

Vyberte zařízení, které bude termostat ovládat, a typ koordinátoru sítě ZigBee, který chcete použít. Zařízení nainstalujte podle pokynů připojených k jednotlivým produktům.



Spuštění

Po vložení baterií se na termostatu zobrazí verze software a zapne se

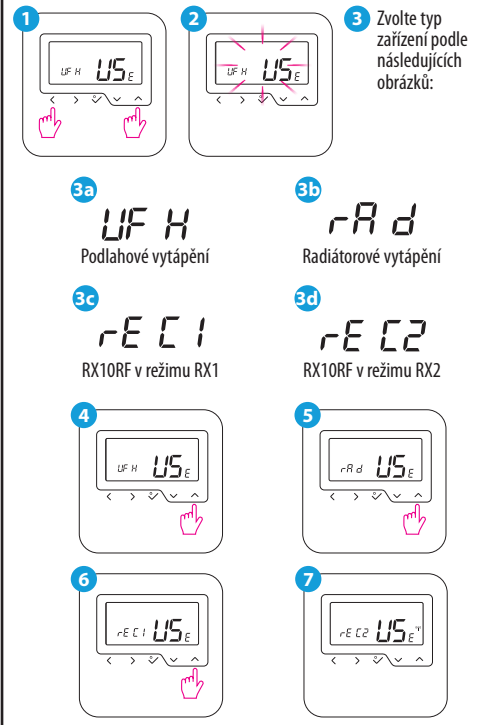


Po prvním zapnutí můžete zvolit spárování termostatu buď s podlahovým topením (UFH) nebo s radiátory (rAd):



Rozšířená konfigurace

Rozšířená konfigurace by měla být použita pouze v případě, že chcete termostat spárovat s přijímačem kotle. Chcete-li tak učinit, současně stiskněte níže uvedená tlačítka, dokud nebudou blikat všechny viditelné ikony.

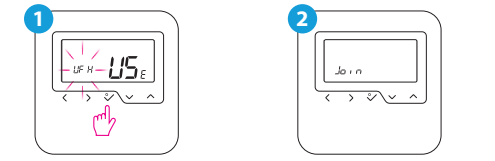


Párování v režimu offline

Metoda offline párování by měla být použita pouze pro uživatele kteří nemají bránu UGE600 nebo nepoužívají vzdálené ovládání.

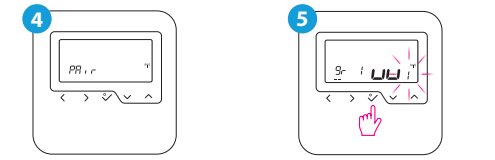
VAROVÁNÍ! Nepoužívejte současně koordinátor CO10RF s UGE600.

Párování s centrální svorkovnicí:

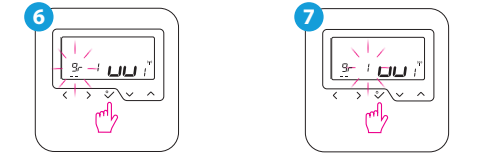


Zvolte UFH na LCD displeji

3 Otevřete síť ZigBee



Zvolte číslo centrální svorkovnice pomocí ✓ nebo ^ (max. 9). Potvrďte volbu stisknutím tlačítka ✓.

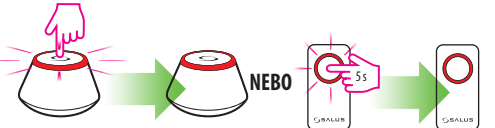


Zvolte číslo skupiny (pouze offline) pomocí ✓ nebo ^ . Potvrďte volbu stisknutím tlačítka ✓ .

Zvolte číslo zóny pomocí ^ nebo v. Potvrďte volbu stisknutím tlačítka ✓ .

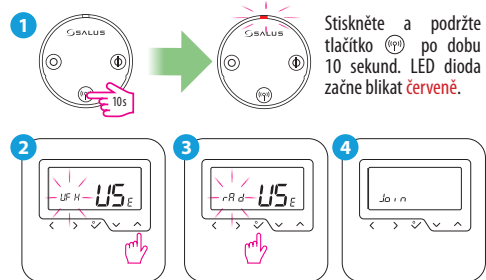


9 Zavřete síť ZigBee.

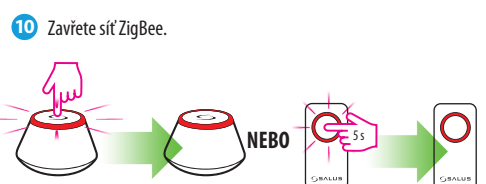
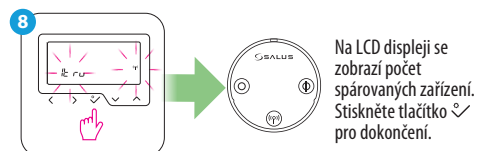
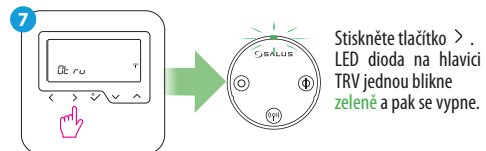
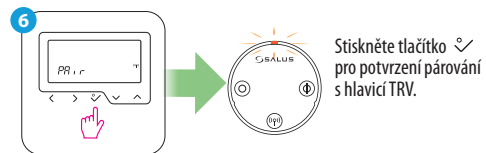
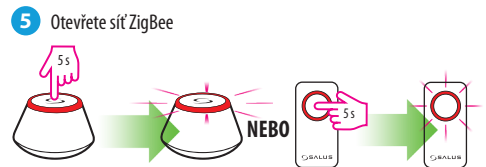


Párování s hlavici TRV

VAROVÁNÍ! K jednomu termostatu lze připojit max. 6 hlavici TRV.



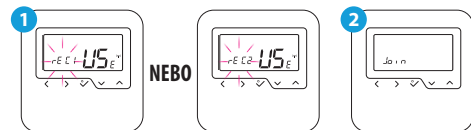
Zvolte **PR d** na LCD displeji.



10 Zavřete síť ZigBee.

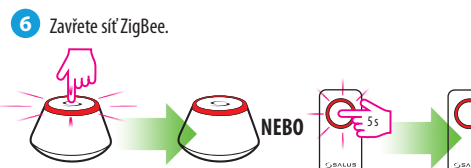
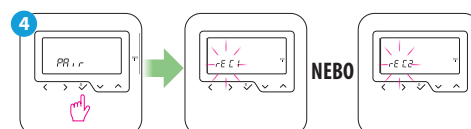
Párování s kotlovým přijímačem

VAROVÁNÍ! V síti ZigBee můžete použít pouze jeden RX10RF konfigurovaný jako RX1 a pouze jeden RX10RF konfigurovaný jako RX2.



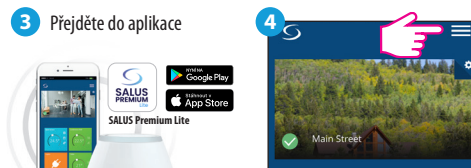
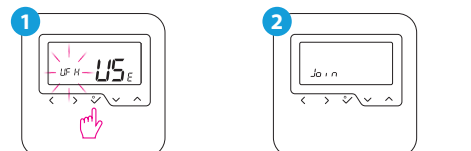
Pro přímé spárování termostatu s kotlovým přijímačem postupujte podle sekce: Rozšířená konfigurace

3 Otevřete síť ZigBee

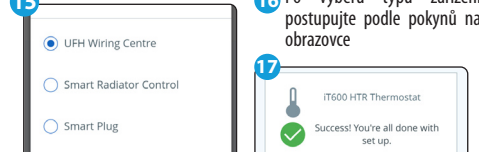
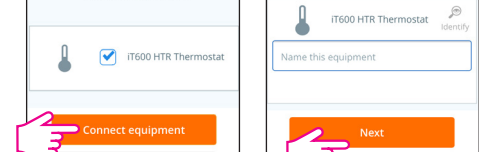
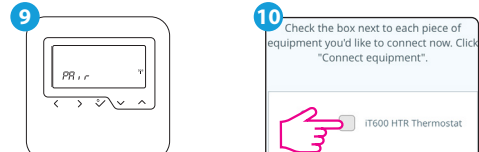
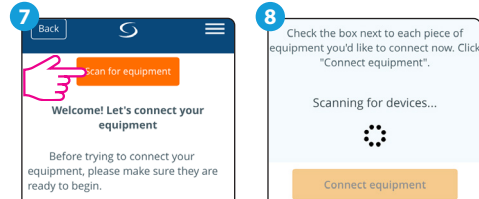
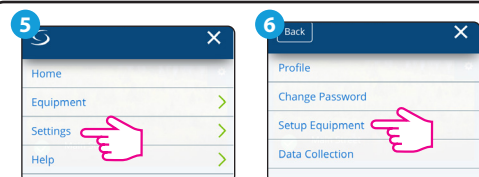
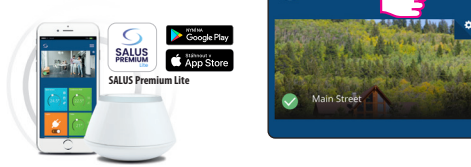


Párování v režimu online

Pokud používáte bránu UGE600 pro konfiguraci systému, použijte metodu online párování. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení.

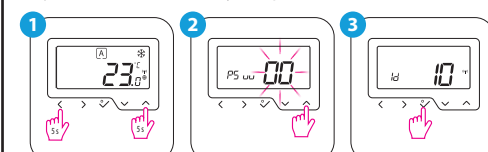


3 Přejděte do aplikace

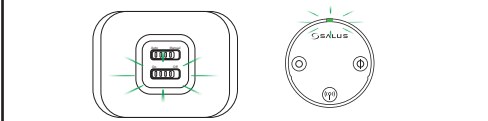
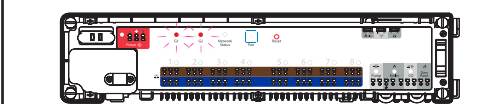


Identifikace spárovaných zařízení

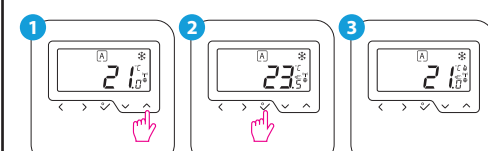
Přejděte do režimu Instalátor, vyberte parametr 00 a stiskněte



4 LED diody na spárovaných zařízeních začnou blikat.



Změna požadované teploty



Pokud termostát pracuje v režimu AUTO, přepsaná teplota (dočasná změna teploty) bude zachována až do další změny programu. V manuálním režimu a režimu protizámrazné ochrany je změna teploty trvalá.

Reset termostatu

