

Bezdrátový pokojový termostat HTR-RF(20)



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



www.salus-controls.cz

SALUS Controls je členem skupiny Computime limited.

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

Datum vydání: 06/2024



Úvod

HTR-RF(20) je bezdrátový pokojový termostat používaný pro podlahové vytápění a je kompatibilní offline s koordinátorem C010RF a online se systémem SALUS Premium Lite a bránou UG600).

Shoda výrobku

Tento výrobek je kompatibilní s CE a splňuje následující směrnice: EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU a RoHS 2011/65/EU.

Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na internetové adrese: www.saluslegal.com

(P) 2405MHz-2480MHz; <14dBm (Zigbee)



Bezpečnostní informace

Používejte v souladu s předpisy. Pouze pro vnitřní použití. Udržujte vaše zařízení zcela suché. Čistěte jej pouze suchým hadříkem. Vždy odpojte síťové napájení před instalací nebo prací na všech součástech, které vyžadují napájení 230 V AC 50 Hz.

Obsah balení



Termostat HTR-RF(20)



Uživatelský manuál



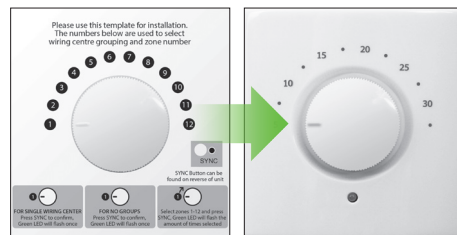
2 x baterie AA



2 x upevňovací šrouby

Informační štítek

Pouze pro orientaci. Obrázek vlevo vysvětluje vztah mezi teplotní stupnicí a stupnicí párování. Používá se pro počáteční nastavení nebo v případě chyby ztraceného spojení. Ponechte informační štítek, dokud není instalace dokončena.



Signalizace LED diod

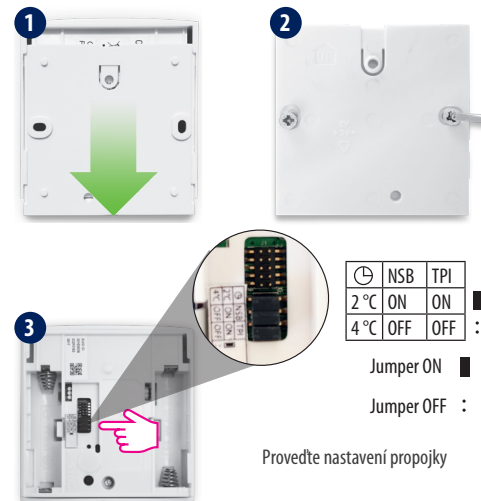
LED	Význam
Před párováním	
	Čeká na připojení k síti
	Úspěšně připojen k síti
	*Párování kompletní
	Výběr čísla centrální svorkovnice - OK
	Výběr skupiny na centrální svorkovnici - OK
	Výběr zóny na centrální svorkovnici - OK
	Proces identifikace - OK
Chybové kódy	
	Ztraceno spojení s C010RF / KL08RF / UG600
	HTR-RF(20) byl resetován
	Nízká baterie
	Externí čidlo je vadné nebo rozpojené
	Párování selhalo
	Chyba při pokusu o přidání dvou HTR-RF(20) do stejné centrální svorkovnice
	- Reset zařízení; - Po párování v režimu online: data jsou odesílána na Cloud Salus

* Pouze v režimu offline



Poznámka: Pokud termostat požaduje vytápění / chlazení a LED dioda bude vypnutá. Jedná se nejspíše o chybu spárování. Zopakujte postup Párování.

Montáž



☉	NSB	TPI
2 °C	ON	ON
4 °C	OFF	OFF

Jumper ON

Jumper OFF

Provedte nastavení propojky

Jumper (propojka)	Popis	Továrně
TPI*/SPAN	TPI* (Propojka vložena) nebo Hystereze 0,5 °C (vyjímáte propojku)	TPI ON
NSB**	NSB** (Funkce nočního útlumu) ON (propojka vložena) / OFF (vyjímáte propojku)	ON
Hodnota poklesu***	Hodnota poklesu nočního útlumu -2 °C (propojka vložena) / -4 °C (vyjímáte propojku)	-2 °C pro vytápění a +2 °C pro chlazení

*TPI určí délku cyklu doby vytápění a nastaví tak, aby byl teplotní komfort udržován déle.

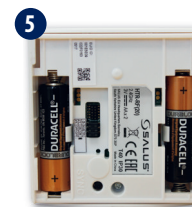
** Systém NSB pracuje pouze tehdy, pokud je na svorkovnici nastaven hlavní skupinový termostat.

Není-li hlavní termostat nastaven, není nutné odstranit propojku.

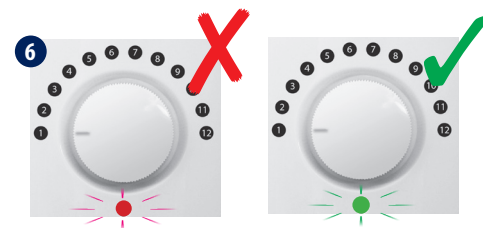
*** Pokud máte k systému připojen hlavní skupinový termostat a systém NSB je aktivní, NSB automaticky nastaví hodnotu poklesu podle výběru propojky.



Ujistěte se, že je termostat nastaven v poloze 1



Vložte baterie

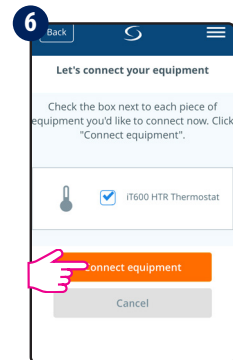
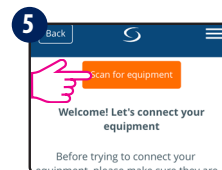
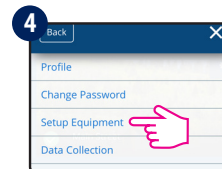
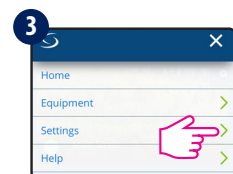
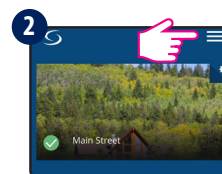


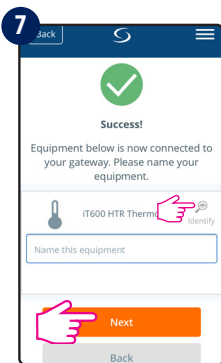
Zkontrolujte stav HTR-RF(20) během prvního zapnutí. Bliká **červeně** po dobu 2 sekund = NESPÁROVÁNO. Bliká **zeleně** po dobu 2 sekund = SPÁROVÁNO. Pokud bude HTR-RF (20) blikat zeleně, ale potřebujete provést znovu párování, postupujte dle instrukcí v části - Reset termostatu.

Párování (online)

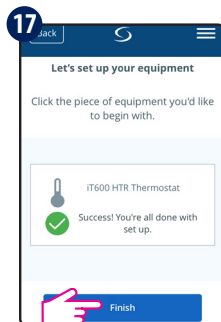
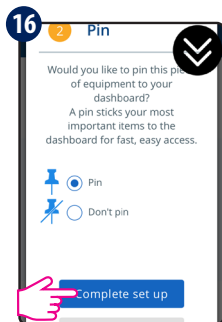
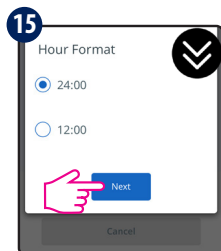
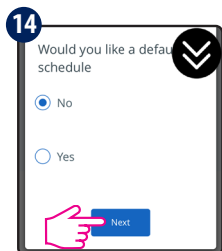
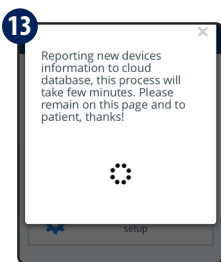
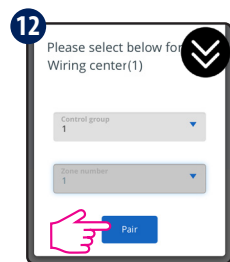
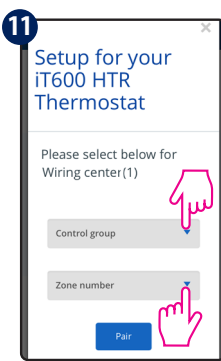
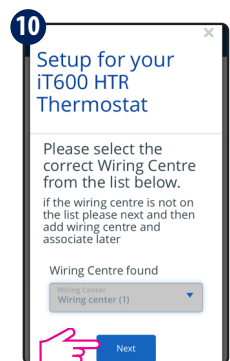
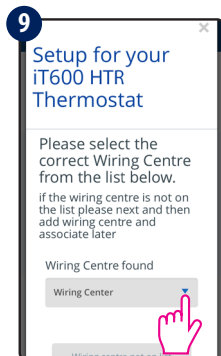
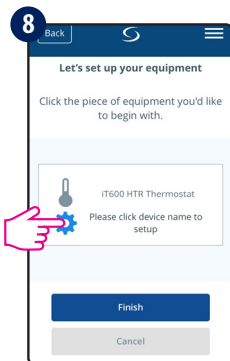
Pokud používáte bránu UG600 pro konfiguraci systému, použijte metodu online párování. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení.

1 Přejděte do aplikace



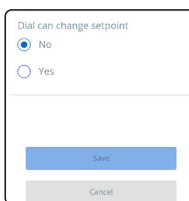


Volitelné: stiskněte symbol lupy. Můžete tím určit zařízení a přejmenovat jej.



Funkce voliče

Chcete-li otevřít nabídku funkcí, stiskněte: symbol nastavení > rozšířená nastavení > další.
Ovládací kolečko může měnit požadovanou hodnotu:
Ovládání zakázáno (ovládání pouze aplikací)
Ano - ovládací kolečko může potlačit požadovanou hodnotu aplikace.



Párování (offline)

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

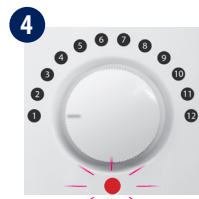
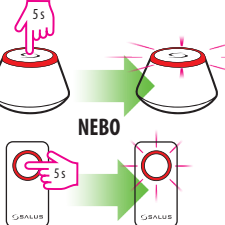
VAROVÁNÍ! Nepoužívejte současně koordinátor C010RF s UGE600

Použijte přednastavenou číselnou pozici pro párování 1 Centrální svorkovnice, 0 Skupiny a 1 Zóna. Pro více svorkovnic, skupin nebo zón přesuňte kolečko do požadované polohy. Poznámka: Počet zobrazení zelené LED bude odpovídat hodnotě čísla svorkovnice, vybraných skupin nebo zón.

1 Nainstalujte centrální svorkovnici podle pokynů přiložených k výrobku.



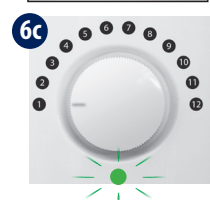
2 Otevřete síť ZigBee.



5 HTR-RF(20) se připojilo k síti, jakmile svítí červeně.

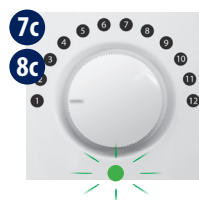
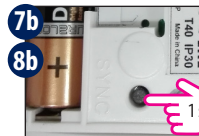


6 Vložte číslo svorkovnice (až 9 svorkovnic).
1 svorkovnice = poloha 1;
2 svorkovnice = poloha 2;
9 svorkovnice = poloha 9

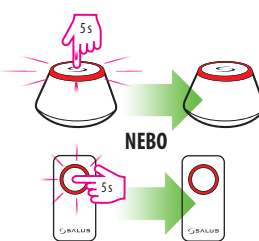


7 Vyberte číslo skupiny: bez skupin = poloha 1; skupina 1 = poloha 2; skupina 2 = poloha 3

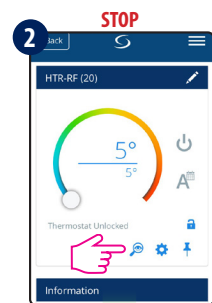
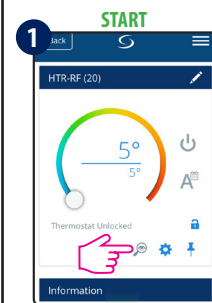
8 Opakujte postup a zvolte číslo zóny: Až 12 zón
Zóna 1 = poloha 1;
Zóna 2 = poloha 2;
Zóna 12 = poloha 12



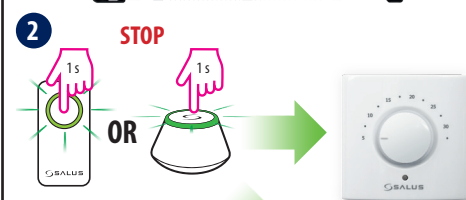
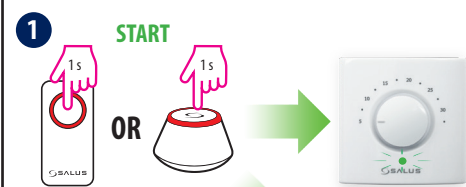
9 Uzavřete síť ZigBee.



Identifikace (online)



Identifikace (offline)



Reset

