



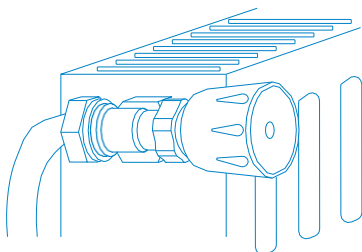
Chytrá termostatická hlavice WiFi MTS150HK

Návod k obsluze

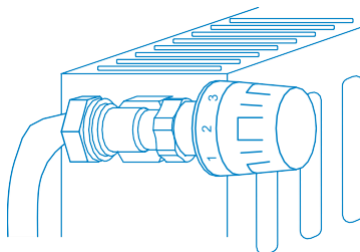
Bezpečnostní opatření

Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte návod k použití.

- Nepoužívejte dobíjecí baterie nebo baterie AA 1,2 V.
- Zařízení je určeno pouze pro použití v interiéru a musí být chráněno před vlhkostí a prachem a slunečním zářením.
- Jednotka je určena pouze pro ohřívače vody.
- Existují dva typy radiátorových ventilů: ruční ventily (1) a termostatické ventily (2).



(1)

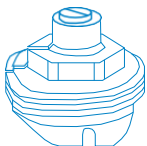


(2)

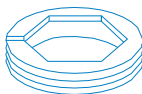
Termostatické ventily (obvykle s čísly 1 až 5) lze nahradit zařízením Meross.

Poznámka: Pokud máte ruční ventily, neměňte je sami. Zavolejte odborníka.

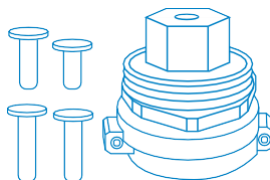
Obsah sady



1 x adaptér
Giacomini



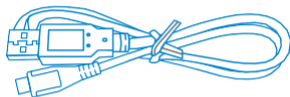
1 x adaptér Caleffi



1 x adaptér M28 x 1,5



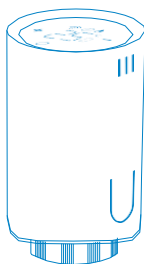
1 x napájecí zdroj



1 x kabel USB



1 x Smart Hub

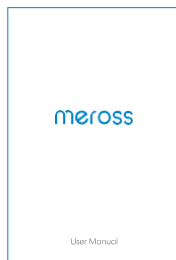


1 x inteligentní termo-statická hlava

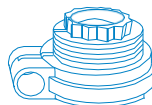
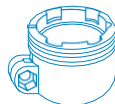
1 x adaptér Danfoss RA

1 x adaptér Danfoss RAV

1 x adaptér Danfoss RAVL



1 x návod k obsluze

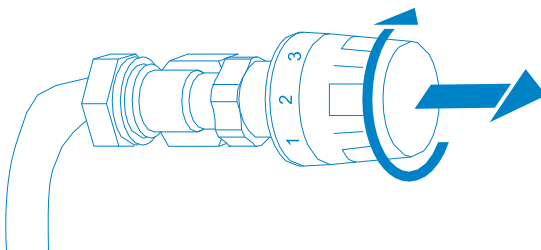


Poznámka:
Rozbočovač není součástí dodávky MTS150.

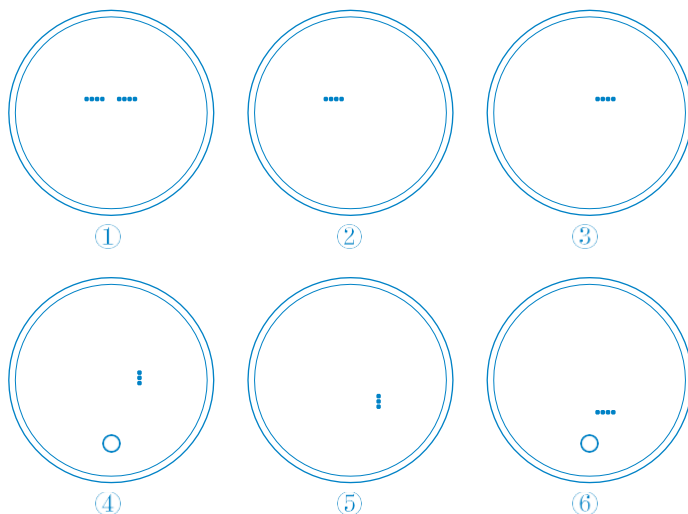
Montáž výrobku

- K napájení MTS150 jsou zapotřebí 2 baterie AA.
- Pro správnou funkci zařízení je nutný rozbočovač Meross.
- Teplota se zobrazuje ve stupních Celsia.
- Teplotní rozsah jednotky Meross je 5-35 °C.

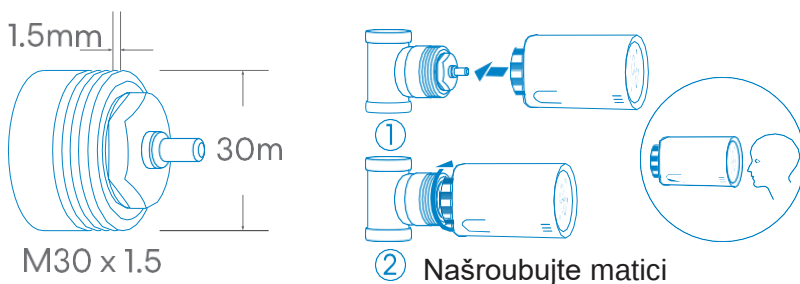
1. Odšroubujte termostat chladice. Během této operace by nemělo docházet k úniku vody.



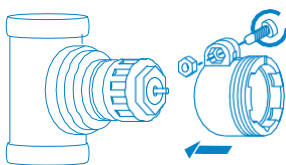
2. Vložte 2 baterie AA 1,5 V. Počkejte několik sekund, dokud se na obrazovce nezobrazí vzor "--" (1). Stiskněte tlačítko "O" a počkejte několik sekund. Na obrazovce se zobrazí vzor (2-6).



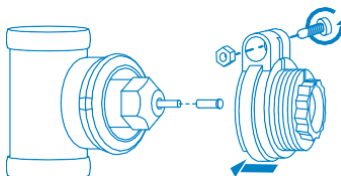
3. Pokud je typ konektoru M30 x 1,5, našroubujte Meross přímo na chladič (obrázek níže). Úhel můžete nastavit tak, aby obrazovka směřovala požadovaným směrem. Poté výrobek přidrže a zašroubujte matici tak, aby byla pevně utažena.



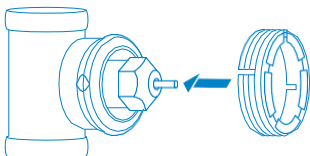
4. U níže uvedených ventilů se při instalaci adaptéru nejprve řiďte níže uvedeným obrázkem. Poté výrobek přišroubujte podle popisu v kroku 3.



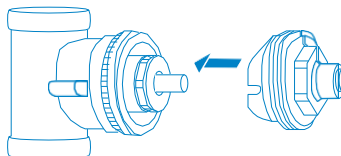
Adaptér Danfoss RA



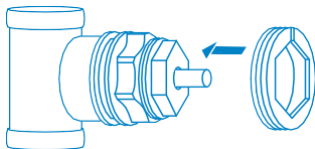
Adaptér Danfoss RAV



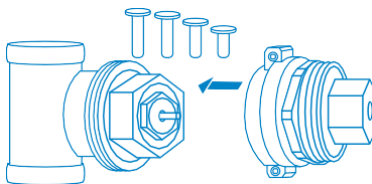
Adaptér Danfoss RAYL



Adaptér Giacomini

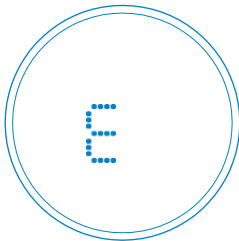


Adaptér Caleffi



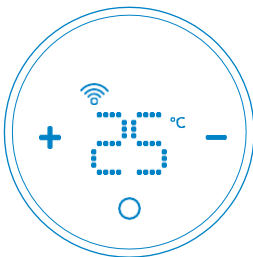
Adaptér M28 x 1,5

5. Stiskněte tlačítko "O" a kolík detekuje oba konce sondy. Vezměte prosím na vědomí, že při běžícím motoru je obrazovka vypnutá, aby se šetřila baterie. Nejedná se o vadu výrobku. Pokud se na displeji zobrazí "E", znamená to, že je třeba vyměnit baterie.



6. Jakmile se na obrazovce zobrazí níže uvedené informace, je jednotka připravena ke konfiguraci. Pokud se informace nezobrazí, znovu vložte baterie a začněte od kroku 1.

Poznámka: Pokud se vám nepodaří termostatickou hlavici spárovat se Smart Hubem, zkuste to znovu. Podržením tlačítek "+" a "-" současně po dobu 5 sekund ventil resetujete a začnete znovu od kroku 1.



Instalace softwaru

1. Stažení aplikace Meross



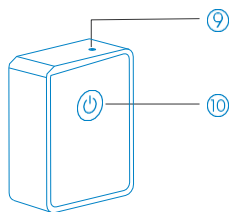
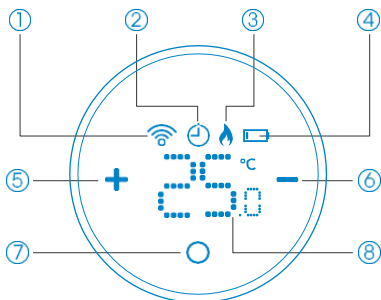
2. Konfigurace zařízení

- (1) Připojte smartphone nebo tablet k síti Wi-Fi 2,4 GHz.
- (2) Ujistěte se, že je vaše zařízení v dosahu signálu Wi-Fi.
- (3) Zařízení podporuje iOS 13/iPadOS 13 a novější. Před spárováním se zařízením doporučujeme aktualizovat systém iOS nebo iPadOS na nejnovější verzi.
- (4) Spustěte aplikaci Meross a přihlaste se ke svému účtu. Pokud jste nový uživatel, klepněte na možnost Zaregistrovat se a vytvořte si nový účet.
- (5) Klepnutím na ikonu "+" vyberte zařízení, které chcete přidat, a poté podle průvodce konfigurací dokončete konfiguraci.
- (6) K přesunu zařízení není třeba provádět žádné další kroky, pokud zůstane ve stejné síti se signálem Wi-Fi.

Pozor:

1. Pokud zařízení přidáváte znovu, proveďte před pokračováním reset.
2. Po dokončení konfigurace bude možné zařízení ovládat v aplikaci Apple Home.
3. Pokud kód OR nefunguje, zkuste zařízení přidat v aplikaci Apple Home.
4. Další informace najdete na adrese <https://www.meross.com/support>.

Popis tlačítek a indikátorů



1. Indikátor bliká: zařízení je připraveno ke spárování/odpojeno od Smart Hubu.

Stále svítící indikátor: zařízení je spárováno/připojeno ke Smart Hubu.

2. Zapnuto: Režim plánování. Vypnuto: Manuální režim.

3. Na: Vypnutí vytápění: Chlazení

4. Na: Je třeba vyměnit baterie.
Vypnuto: Baterie jsou v dobrém stavu.

5. Stisknutím tlačítka zvýšíte teplotu.

6. Stisknutím tlačítka snížíte teplotu.

7. Stisknutím přepnete provozní režim.

Podržením stisknuté klávesy se zařízení zapne/vypne.

8. Teplota

9. Indikátor LED

(1) Svítí oranžově: Zavedení/resetování/aktualizace softwaru.

- (2) Bliká hnědou a zelenou barvou: Režim konfigurace.
- (3) Bliká zeleně: Režim párování/připojení Wi-Fi/odpojení od sítě Wi-Fi.
- (4) Svítí zeleně: Připojení k síti Wi-Fi.
- (5) Svítí červeně: Žádné připojení k síti Wi-Fi.

10. Tlačítko

- (1) Podržte (po dobu 5 sekund), dokud indikátor LED nezačne blikat hnědě a zeleně, čímž vstoupíte do režimu konfigurace.
- (2) Dvakrát stiskněte tlačítko pro aktivaci režimu párování.

Manipulace s produktem

1. Nastavení

Device name	Smart Thermostat >
Smart Hub	Smart Hub >
User manual	>
Mode temp	
Mode temp	>
Schedule	>
Notifications	
Open window detected	☒
Low Battery	☒
Device time	
Time zone	Asia/Shanghai >
Location	>
Device time	>

(Název zařízení: Nastavte název zařízení. Smart hub: Nastavte

Smart Hub a zkontrolujte stav zařízení. Uživatelská příručka:

Podívejte se do uživatelské příručky.

Režim Temp: Nastavení teploty pro režim Heat/-Cool/Economy.

Časový rozvrh: Nastaví teplotní plán pro automatický režim.

Detekce otevřeného okna: Alarm při detekci otevřeného okna.

Kalibrace teploty: Pokud aktuální teplota není přesná, přístroj se zkalibruje.

Kalibrace motoru: Pokud není regulace teploty přesná, povolte kalibraci.

Vybitá baterie: Upozornění při zjištění nízkého stavu nabití baterie.

Časové pásmo: Nastavte časové pásmo zařízení tak, aby plán mohl správně fungovat.

Čas zařízení: Nastaví čas zařízení. Umístění: Nastaví umístění zařízení.

2. Ovládání pomocí hlasových asistentů

Zařízení podporuje služby Amazon Alexa, Siri nebo Google Assistant. Teplotu a režim tak můžete nastavit hlasovým příkazem. Pokyny ke spárování získáte v aplikaci Meross výběrem možnosti Účet->Amazon Alexa nebo Google Assistant.

Poznámka: Při vydávání hlasových příkazů dbejte na to, aby se všechny teploty pohybovaly v rozmezí 5 °C až 35 °C.

Pomocí Siri můžete:

1. Zapínání a vypínání chytrého termostatu radiátoru.
 - "Hej Siri, zapni/vypni termostat v ložnici."
 - "Hej Siri, zapni/vypni termostat v obývacím pokoji".
2. Nastavte teplotu.
 - "Hej, Siri, nastav termostat v kuchyni na 25 °C."
 - "Hej, Siri, nastav v ložnici vyšší/nížší teplotu."
3. Ovládání provozního režimu chytrého termostatu radiátoru Meross.
 - "Hej, Siri, nastav termostat v obývacím pokoji na režim vytápění."

S Amazon Alexa můžete:

1. Zapínání a vypínání chytrého termostatu radiátoru.
 - "Alexo, zapni/vypni termostat v ložnici."
 - "Alexo, zapni/vypni termostat v obývacím pokoji."
2. Nastavte teplotu.
 - "Alexo, nastav termostat v kuchyni na 25 °C."
 - "Alexo, ohřej/ochlad' ložnici".
3. Ovládání provozního režimu chytrého termostatu radiátoru Meross.
 - "Alexo, nastav termostat v obývacím pokoji na režim vytápění."

Pomocí služby Google Assistant můžete:

1. Zapínání a vypínání chytrého termostatu radiátoru.
 - "Hej, Google, zapni/vypni termostat v ložnici."
 - "Hej, Google, zapni/vypni termostat v obýváku."
2. Nastavte teplotu.
 - "Hej, Google, nastav termostat v kuchyni na 25 °C."
 - "Hej, Google, ohřej/ochlad' obývací pokoj o 2 stupně."
 - "Hej, Google, nastavte v ložnici vyšší/nížší teplotu."
3. Ovládání provozního režimu chytrého termostatu radiátoru Meross.
 - "Hej, Google, nastav termostat v obývacím pokoji na režim vytápění".

3. Detekce otevřeného okna

Přístroj automaticky zastaví ohřev, když zjistí náhlý pokles teploty (standardně o 2 °C během 15 minut). Příčinou bývá otevřené okno nebo dveře.

Pokud do 30 minut neprovedete žádnou akci, zařízení se vrátí do předchozího stavu.

Případně můžete obnovit činnost zařízení ručně stisknutím libovolného tlačítka nebo pomocí pokynů v aplikaci Meross.

4. Dobré vědět

1. Chcete-li zajistit dlouhou dobu provozu zařízení, použijte 2x baterie AA. Nastavení v aplikaci Meross nejsou okamžitě synchronizována se zařízením. Níže jsou uvedena platná pravidla.

Funkce	Konfigurace Aplikace	v zařízení
Čas / kalendář	Meross Zařízení synchronizuje čas z internetu každých 24 hodin.	Nepoužije se
Změna provozního režimu a teploty	Synchronizace se zařízením proběhne do 3 minut*.	Okamžitá synchronizace s aplikací Meross

* Po provedení nastavení v aplikaci může být nutné počkat až 3 minuty, než se na obrazovce zařízení projeví změny.

2. Pokud je teplota v místnosti nižší než 5 °C, výrobek se v zájmu ochrany samotné jednotky pokusí udržet vnitřní teplotu na úrovni přibližně 5 °C.

Často kladené otázky

1. Kolik chytrých radiátorových termostatů může aplikace Meross ovládat?

Aplikace Meross může podporovat neomezený počet chytrých zařízení. Můžete si koupit další chytré termostaty pro radiátory, spárovat je s právě nainstalovaným chytrým rozbočovačem a užívat si.

2. Proč nemohu po výměně baterií ovládat svůj chytrý termostat radiátoru?

Výše popsané kroky 2-6 musíte opakovat při každé výměně baterií v zařízení.

3. Co mám dělat, když aplikace Meross nedokáže ovládat přidaný inteligentní radiátorový termostat?

Můžete vyřešit následující problémy:

- Zkontrolujte baterie a vyměňte je, pokud se na obrazovce zobrazí ikona vybité baterie.
- Ujistěte se, že heslo k vaší domácí síti Wi-Fi nebylo změněno. změněno. V takovém případě je třeba resetovat chytrý rozbočovač(stiskněte tlačítko napájení na 5 sekund) a znovu jej připojit k domácí sítiWi-Fi prostřednictvím procesu konfigurace v aplikaci Meross.
- Umístěte chytrý rozbočovač blíže ke směrovači Wi-Fi.
- Restartujte chytrý rozbočovač.
- Pokud vše ostatní selže, odinstalujte a znovu nainstalujte baterie a spárujte je s chytrým rozbočovačem pomocí aplikace Meross.

Ochrana životního prostředí



Elektronický odpad označený v souladu se směrnicí Evropské unie se nesmí ukládat společně s ostatním komunálním odpadem. Podléhá oddělenému sběru a recyklaci na určených místech. Správnou likvidací předejdete možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Systém sběru použitého zařízení je v souladu s místními předpisy pro likvidaci odpadu. Podrobné informace o této problematice získáte na obecním úřadě, v čistírně odpadních vod nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.



Výrobek splňuje požadavky takzvaných směrnic nového přístupu Evropské unie (EU), které se zabývají otázkami bezpečnosti používání, ochrany zdraví a ochrany životního prostředí a které stanoví, jaká nebezpečí je třeba zjistit a odstranit.