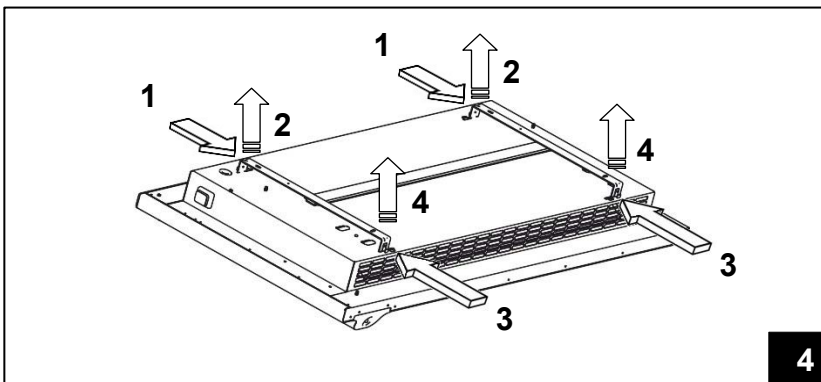
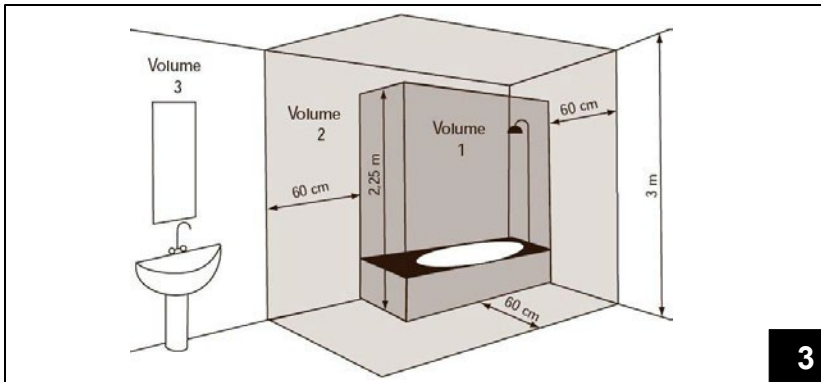
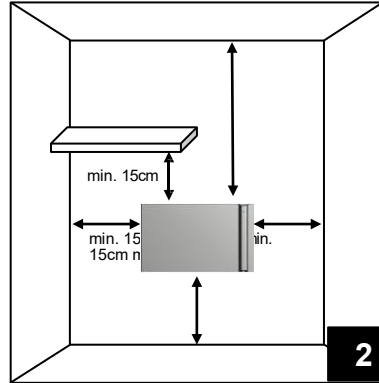
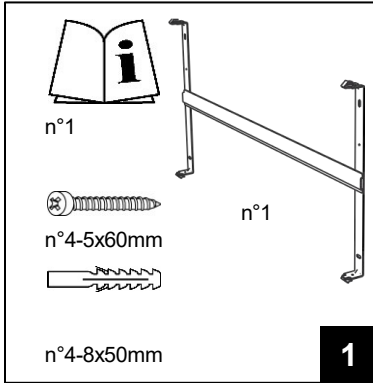
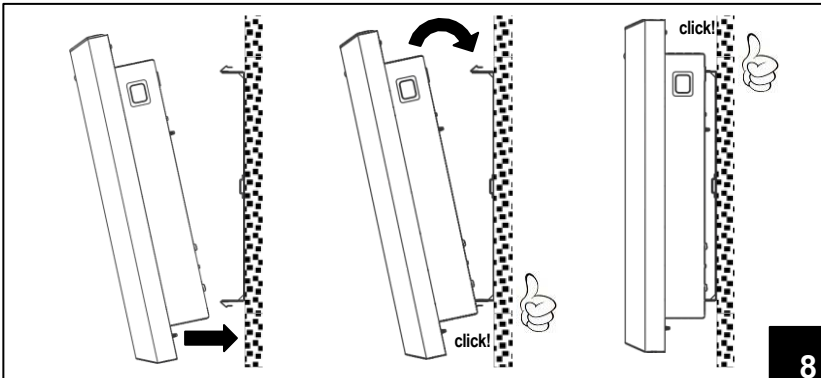
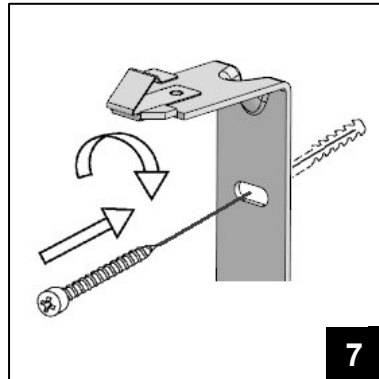
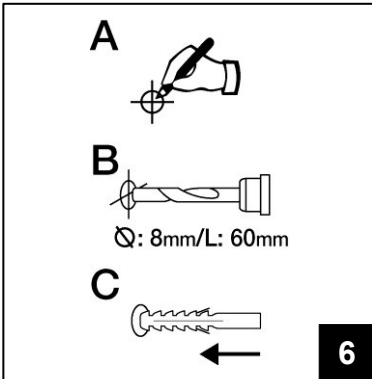
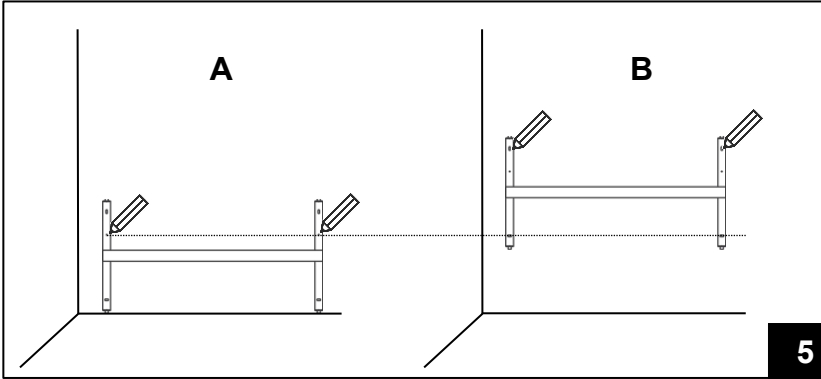


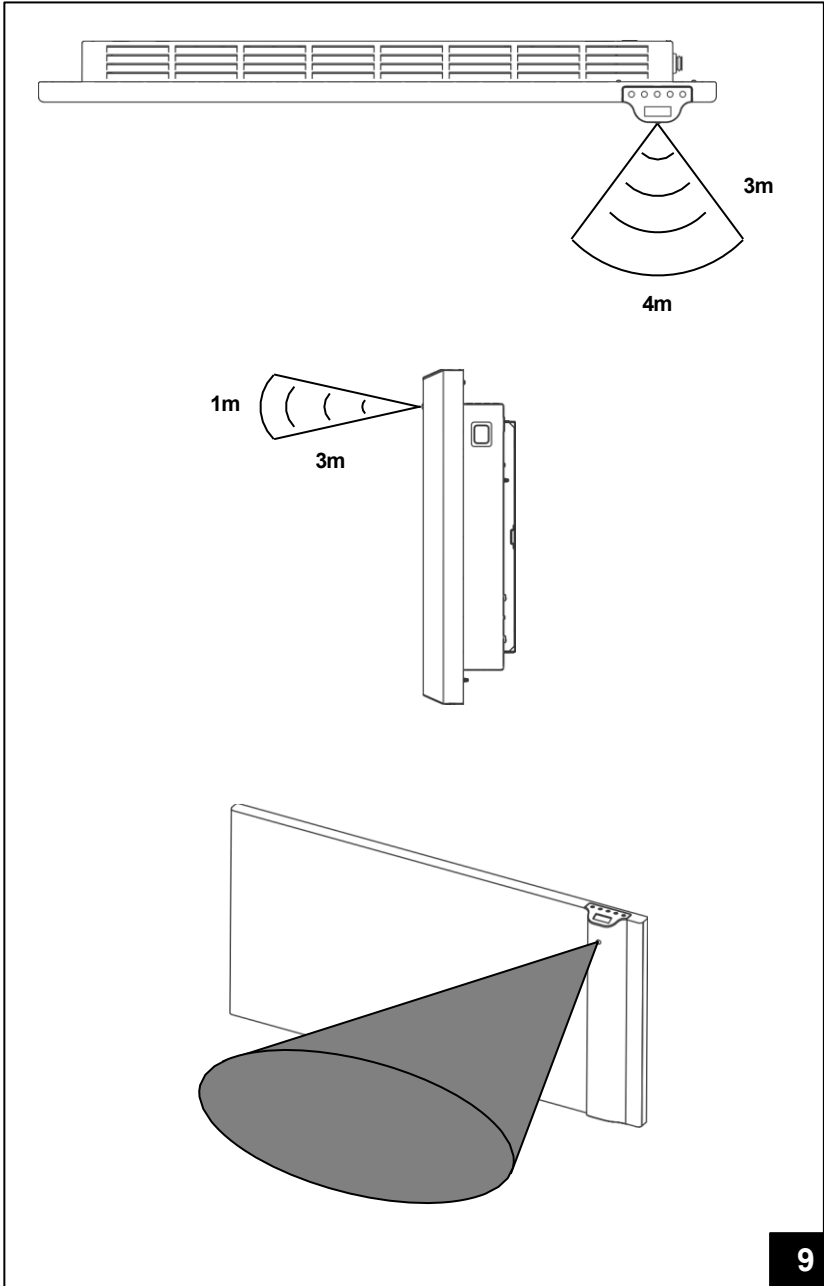
Návod na použitie

KLIMA Wi-Fi

bvfh heating.sk







NÁVOD NA POUŽITIE

Pred uvedením radiátora do prevádzky si pozorne prečítajte návod, aby ste predišli zraneniam a nebezpečným situáciám. Používanie radiátora iným spôsobom, ako je uvedené v návode na použitie, môže spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom alebo zranenia a ruši platnosť všetkých záruk.

Záruka sa nevzťahuje na žiadne chyby, poškodenia, straty, úrazy alebo zranenia spôsobené nesprávnym používaním radiátora alebo jeho dôsledkami. Práva stanovené štátnymi zákonmi nie sú dotknuté. Žiadna z podmienok záruky nevyklučuje podmienky alebo záruky stanovené štátnymi zákonmi, ktoré nemožno vylúčiť alebo zmeniť.

Pred akoukoľvek manipuláciou odstráňte obal a skontrolujte celistvosť výrobku. V prípade chyby alebo poškodenia sa ho nepokúšajte opraviť sami, ale obráťte sa na distribútora.

Nedovoľte deťom hrať sa s obalom a chráňte životné prostredie likvidáciou obalu v súlade s predpismi o nakladaní s odpadom.

1. Pre vašu bezpečnosť

Tento spotrebič je určený na bežné domáce použitie, nie na použitie vo vozidlách, na palubách lodí alebo v lietadlách.

Tento spotrebič môžu používať deti od 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami len pod dozorom. Deti sa nesmú hrať so spotrebičom. Deti nesmú vykonávať čistenie a údržbu bez dozoru.

- Deti vo veku 3 roky a mladšie udržiavajte v dostatočnej vzdialenosti od elektrického radiátora, pokiaľ nie sú pod stálym dozorom.
- Deti mladšie ako 8 rokov môžu spotrebič zapínať/vypínať len vtedy, ak bol riadne nainštalovaný a deti sú pod dozorom. Deti mladšie ako 8 rokov nesmú spotrebič pripájať k sieti, regulovať ho ani čistiť.

POZOR: Niektoré časti výrobku sa môžu zahriať a spôsobiť popáleniny. Zvýšená pozornosť sa vyžaduje pri deťoch a zraniteľných osobách!

- Uistite sa, že sieťový zdroj napájania zodpovedá menovitému vstupu: 230 V AC, 50 Hz.
- Nikdy nedovoľte zvieratám alebo deťom hrať sa s výrobkom! Pozor!
- Panel sa počas prevádzky môže veľmi zahriať (cca 80 °C);

Nezakrývajte radiátor. Na spotrebič nič nevesajte a počas prevádzky ho nezakrývajte. Toto je jasne uvedené na kryte výrobku alebo je označené symbolom nižšie:



- D Nepoužívajte výrobok v prítomnosti výbušných látok, plynov z rozpúšťadiel alebo farieb, ani v priestoroch s nebezpečenstvom požiaru.
- D Ak je kábel a/alebo konektor poškodený, neopravujte ich, ale odnesite výrobok do technického servisu alebo ku kvalifikovanému odborníkovi. Aby sa predišlo zraneniam, výrobok musí opravovať odborník.
- D Výrobok vždy umiestnite tak, aby bola zástrčka okamžite prístupná.
- D Nikdy neumiestňujte spotrebič priamo pod sieťovú zásuvku. Do
- D radiátora nekladajte žiadne predmety ani papier.

2. O výrobku

- Obsah balenia (okrem radiátora):
 - 1 ks kovová nosná konzola na montáž na stenu (pripevnená k radiátoru);
 - 4 ks nylonové rozperné hmoždinky 8x50 mm;
 - 4 ks krížové skrutky 5x60 mm na upevnenie nástenných konzol; Ak

3. Bezpečné umiestnenie, inštalácia

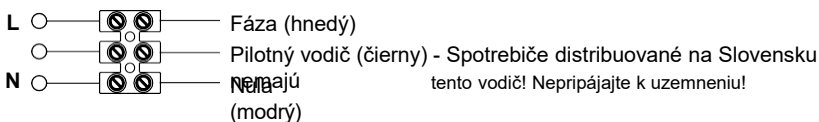
- Výrobok používajte len vo vodorovnej polohe;
- Tento výrobok je vybavený dvojistou elektrickou izoláciou (trieda II.), preto nevyžaduje uzemnenie;
- Vždy dodržiavajte minimálnu vzdialenosť od stien, nábytku a/alebo predmetov uvedenú na obrázku 2.
- Nikdy neinštalujte výrobok na povrch z dreva alebo syntetického materiálu. Tento výrobok má ochranu IP24, preto ho možno používať v kúpeľniach alebo iných priestoroch vystavených vlhkosti, za predpokladu, že sa nikdy neumiestni do bezprostrednej blízkosti vane alebo sprchy (obrázok 3).
- Neumiestňujte radiátor do oblasti so silným prívanom v budove alebo miestnosti, pretože to môže narušiť jeho reguláciu

4. Inštalácia / montáž na stenu

- Odstráňte nástennú konzolu pripevnenú k zadnej strane radiátora tak, že najprv uvoľníte dve horné pružiny a potom dve spodné pružiny, ako je znázornené na obrázku 4.
- Priložte konzolu na stenu, aby ste ju mohli použiť ako šablónu na označenie bodov dvoch spodných upevňovacích otvorov.
- Zdvihnite konzolu, kým sa jej spodné upevňovacie body nezhodujú s predchádzajúcimi značkami na stene, a ceruzkou označte polohu dvoch horných upevňovacích bodov.
- Vyvrtajte štyri otvory v predtým označených bodoch a vložte plastové hmoždinky. Pripevnite konzolu k stene priloženými štyrmi skrutkami (obrázok 7).
- Zaveste radiátor na konzolu začínajúc dvoma spodnými upevňovacími bodmi, potom radiátor zacvaknite na 2 horné upevňovacie body (obrázok 8).
- Ak chcete radiátor neskôr odstrániť, odporúčame najprv uvoľniť spodné dva upevňovacie body a potom dva horné

5. Elektrické pripojenie

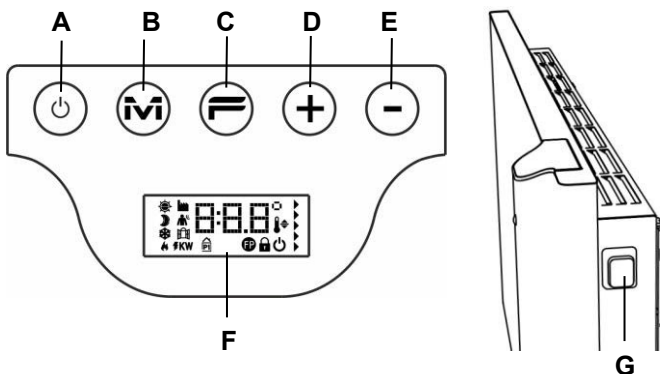
- Napájacie napätie výrobku je 230V, 50Hz AC.
- Výrobca k výrobku dodáva kábel, vidlicu alebo vidlicu s káblom na inštaláciu. Ak sa vo Francúzsku inštaluje výrobok s pripojovacou vidlicou, pripojte ho k sieťovému zdroju odrezaním vidlice a použitím vhodnej pripojovacej krabice.
- Ak má výrobok kábel s pripojovacou vidlicou, pripojte ho k sieťovému zdroju 3-žilovým káblom (hnedý = fáza, modrý = nula, čierny = pilotný vodič) a pripojovacou krabicou. Ak nechcete používať funkcie pilotného vodiča, pripojte len fázový a nulový vodič: výrobok bude správne fungovať aj bez externého programátora.
- V kúpeľni, kuchyni alebo inej vlhkej miestnosti nainštalujte konektor aspoň 25 cm od podlahy.
- Elektrické pripojenie sieťového napájania musí obsahovať aj 2-pólový vypínač s minimálnou medzerou kontaktov 3 mm.
- Vždy dodržiavajte pravidlá/predpisy pre kabeláž. Je ZAKÁZANÉ pripájať spotrebič k uzemňovaciemu vodiču! NEpripájajte čierny vodič (čierny) k uzemneniu!



6. Používanie spotrebiča

6.1 Tlačidlá

- A. – Zapnutie/pohotovostný režim
- B. – Režim
- C. – Špeciálne funkcie
- D. – Zvýšenie / Aktivácia
- E. – Zníženie / Deaktivácia
- F. – Displej
- G. – Hlavný vypínač



2. Prevádzka

1. Zapnutie obrazovky

<p>Ak obrazovka nie je zapnutá, stlačte ľubovoľné tlačidlo na jej zapnutie. Obrazovka sa zapne a zostane zapnutá 30 sekúnd po poslednom stlačení tlačidla.</p>		<p>Po vypnutí obrazovky sa pri prvom stlačení tlačidla obrazovka rozsvieti bez toho, aby stlačenie aktivovalo akúkoľvek funkciu.</p>
--	--	--

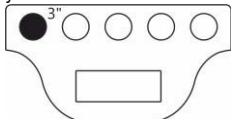
6.2.2 Zapnutie a vypnutie vykurovacieho panela

Napájanie ovláda dvojpólový elektromechanický vypínač (G) na pravej strane vykurovacieho panela. Pri použití tohto vypínača sa preruší aj napájanie termostatu, takže všetky uložené parametre sa po približne 30 minútach stratia a obnovia sa predvolené nastavenia.

Odporúčame používať tento vypínač len vtedy, ak radiátor nebudete dlhšiu dobu používať. V ostatných prípadoch sa odporúča používať tlačidlo Zapnutie / Pohotovostný režim (A), aby ste predišli strate uložených nastavení.

<p>Ak sa vykurovací panel zapne hlavným vypínačom na jeho bočnej strane, displej sa rozsvieti a zobrazí sa symbol pohotovostného režimu.</p>		
<p>Na zapnutie vykurovacieho panela stlačte tlačidlo Zapnutie / Pohotovostný režim.</p>		<p>Vykurovací panel vždy začne fungovať v komfortnom režime. Ak vykurovací panel používate prvýkrát alebo je vypnutý viac ako 30 minút, komfortná teplota sa vráti na predvolenú hodnotu 19 °C.</p>

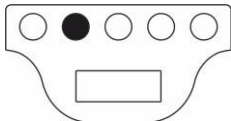
Na vypnutie vykurovacieho panela podržte tlačidlo Zapnutie / Pohotovostný režim aspoň 3 sekundy.



Ak vykurovací panel vypnete hlavným vypínačom na jeho bočnej strane na viac ako 30 minút, dôjde k strate všetkých uložených údajov (dátum, čas, nastavenie teploty atď.).

6.2.3 Výber režimu

Stlačením tlačidla "M" môžete vybrať požadovaný režim.




Režimy sa aktivujú v nasledujúcom poradí:



Po uplynutí 30 sekúnd od posledného stlačenia tlačidla "M" sa poradie aktivácie režimov začne odznova, aby bolo rýchlejšie prepnutie z akéhokoľvek režimu do režimu Comfort.

Ikona	Režim	Kedy ho použiť?
	Komfort	Keď ste doma, vykurovací panel pracuje na nastavenej komfortnej teplote.
	Eco	Keď ste krátkodobo (2-48 hodín) mimo domova alebo spíte. Radiátor pracuje na nastavenej eco teplote v záujme úspory energie.
	Protimrazová ochrana	Keď ste dlhšiu dobu (viac ako 48 hodín) mimo domova. teplota je automaticky nastavená na 7 ± 3 °C a nie je možné ju zmeniť. T
	Program P1	Ak chcete prednastavený programovaný režim. Vhodné pre tých, ktorí nepracujú z domu. TENTO PROGRAM JE PRISPŮSOBITELNÝ PODĽA POKYNOV UVEDENÝCH V ODSEKU 6.2.6.
	Pilotný vodič	Keď sa vykurovací panel ovláda externým ovládačom (pilotným vodičom). Spotrebiče distribuované na Slovensku nemajú tento vodič!

6.2.3.1 Prednastavené programy

	pondelok-piatok sobota-nedeľa	00:00 06:00 08:00 12:00 14:00 17:00 24:00
■ = komfortný režim D= eco režim * = protimrazová ochrana		

Program P1 je prispôsobiteľný podľa pokynov uvedených v časti 6.2.6.

Nastavenie teploty (platí pre všetky programy):

- Nastavte spotrebič do režimu Comfort a nastavte požadovanú teplotu.
- Nastavte spotrebič do režimu Eco a nastavte požadovanú teplotu.
- Vyberte program P1.

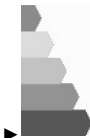
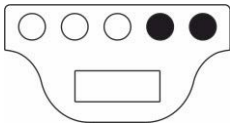

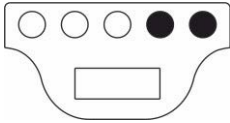



Upozornenie: Ak vyberiete program P1 bez nastavenia aktuálneho dátumu a času, systém sa automaticky prepne do regulačného režimu opísaného v bode 6.2.5.

6.2.3.2 Použitie pilotného vodiča

Ak je spotrebič dodávaný bez vidlice, vykurovací panel je možné ovládať aj externým termostatom.

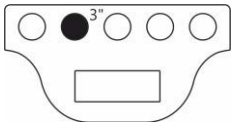
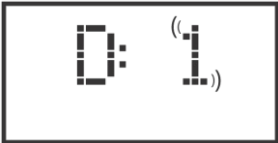
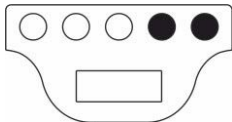
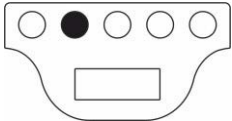

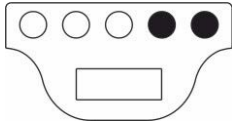
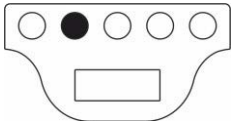

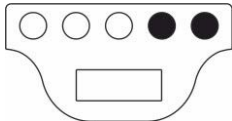
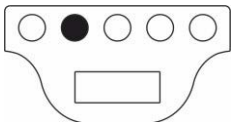

Na nastavenie komfortnej teploty v režime Pilotný vodič, ako bolo vysvetlené pri prednastavených programoch, najprv vstúpte do režimu Comfort tlačidlom "M" a potom tlačidlami "+" a "-" vyberte požadovanú hodnotu. Upozornenie: V režime Pilotný vodič je teplota Eco vždy rovná teplote Comfort mínus 3,5 °C.

6.2.4 Nastavenie teploty

<p>Radiátor má 2 referenčné teploty, komfortnú a eco, ktoré je možné nastaviť nezávisle od seba.</p>		<p>Šípka na pravej strane displeja sa pohybuje na stupnici od zelenej po červenú, čo indikuje, že teplota sa viac alebo menej odchyľuje od odporúčanej hodnoty 19 °C.</p>
<p>Prednastavená komfortná teplota je 19,0 °C a je možné ju zmeniť tlačidlami "+" alebo "-".</p> 		<p>Ak nastavíte komfortnú teplotu na nižšiu hodnotu ako eco teplotu, režim eco sa automaticky nastaví na hodnotu komfort - 0,5 °C.</p>
<p>Prednastavená eco teplota je 15,5 °C a je možné ju zmeniť tlačidlami "+" alebo "-".</p> 		<p>Odporúčany rozdiel medzi hodnotou komfortnej a eco teploty je 3,5 °C. Ak sa rozdiel líši od odporúčanej hodnoty, symbol eco sa zmení nasledovne:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Maximálna hodnota nastaviteľná pre eco teplotu sa rovná hodnote komfortnej teploty - 0,5 °C.</p>
<p>Ak je teplota prostredia nižšia ako požadovaná teplota a vykurovanie sa aktivuje, ikona indikátora vykurovania sa zobrazí na displeji .</p> 		

6.2.5 Nastavenie dňa a času


Času

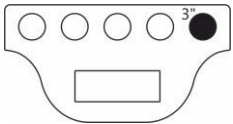
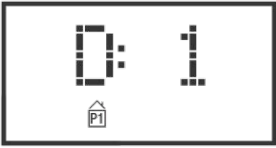
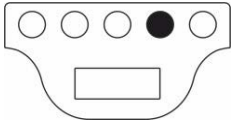

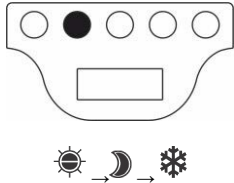
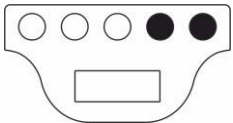

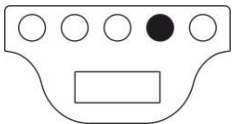
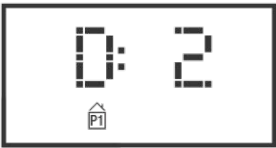
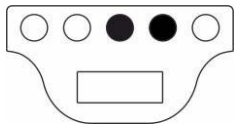
<p>Deň a čas je možné použiť vo všetkých 3 prednastavených programoch a nastaviť ich podržaním tlačidla režimu.</p> 		<p>Pri nastavovaní dňa bliká hodnota na nastavenie (1 = pondelok). Na úpravu stlačte tlačidlá "+" alebo "-".</p> 
<p>Stlačte tlačidlo režimu na potvrdenie nastaveného dňa a prejdite na nastavenie času.</p> 		<p>Na displeji bliká hodina na nastavenie. Na úpravu stlačte tlačidlá "+" alebo "-".</p> 
<p>Stlačte tlačidlo režimu na potvrdenie nastavenej hodiny a prejdite na nastavenie minút.</p> 		<p>Na displeji blikajú minúty na nastavenie. Na úpravu stlačte tlačidlá "+" alebo "-".</p> 
<p>Stlačte tlačidlo režimu na potvrdenie nastavených minút a dokončenie nastavenia.</p> 		<p>Systém sa vráti do režimu aktivovaného pri spustení nastavenia. Ak sa pokúsite aktívovať prednastavený program bez uloženia dátumu a času, tento postup nastavenia sa automaticky aktivuje.</p>

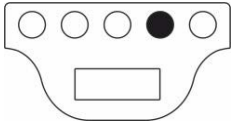


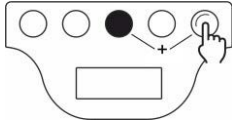
6.2.6 Prispôsobenie programu P1

Program P1 je možné upraviť podľa potrieb používateľa. Úprava P1 umožňuje používateľovi nastaviť požadovanú teplotu prostredia výberom z režimov Comfort, ECO a Protimrazová ochrana pre každú hodinu dňa a celý týždeň.

Prečítajte si odsek 6.2.4 na nastavenie rôznych teplotných úrovní pre jednotlivé režimy. Každá zobrazená hodina dňa ukazuje aktuálne nastavenú teplotnú úroveň programu P1. Pri prvom použití radiátora je nastavený profil programu P1 profil opísaný v časti 6.2.3.1. Na zobrazenie alebo úpravu programu P1 postupujte nasledovne:

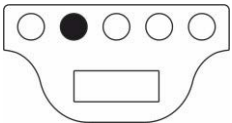

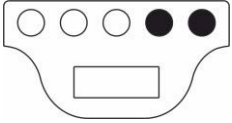
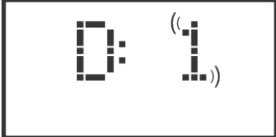
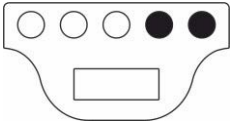

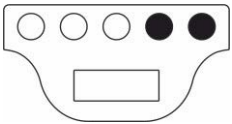

<p>Stlačte tlačidlo "M" na výber programu P1.</p> 		<p>Ak čas nebol predtým nastavený (úplne nový výrobok alebo odpojenie od napájania dlhšie ako 30 minút), postup nastavenia času sa automaticky aktivuje (pozri odsek 6.2.5)</p>
--	---	---

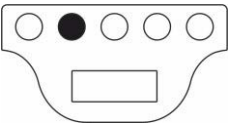

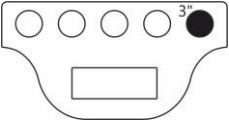

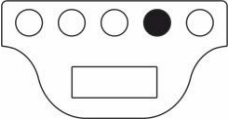

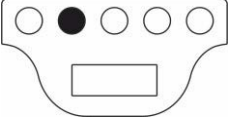

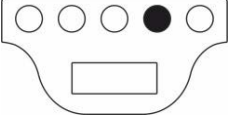

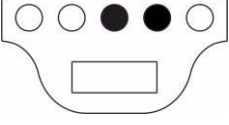

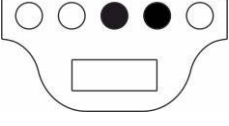

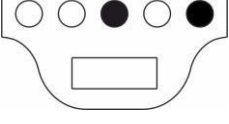

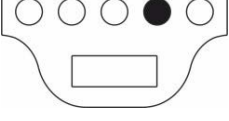

<p>Na zobrazenie P1 podržte tlačidlo "-" na 3 sekundy.</p> 		<p>Zobrazí sa prvý deň na zobrazenie/úpravu (1 = pondelok)</p>
<p>Stlačte tlačidlo "+" na zobrazenie/úpravu prvej hodiny.</p> 		<p>Stlačte tlačidlo "M" na výber požadovanej teplotnej úrovne z Comfort, Eco alebo Protimrazová ochrana:</p>  <p>Teplota zobrazená po výbere konkrétnej hodiny dňa je teplota aktuálne nastavená v programe P1.</p>
<p>Tlačidlami "+" a "-" vstúpte do každej hodiny 1. dňa a zobrazte/upravte prevádzkovú teplotu každej z nich.</p> 		<p>Zobrazená hodina vždy označuje počiatkový bod. Napríklad: keď sa zobrazí H 23, úprava sa týka obdobia od 23:00 do 00:00. Stlačte tlačidlo "+" na zobrazenie/úpravu prevádzkovej teploty každej hodiny 2. dňa podľa popisu pre 1. deň.</p>
<p>Po úprave teploty pre všetkých 23 hodín 1. dňa stlačte ďalšie tlačidlo "+" na vstup do režimu úprav 2. dňa.</p> 		<p>Pre 2. deň môžete automaticky nastaviť rovnaký program ako pre 1. deň podržaním tlačidla "F" a stlačením tlačidla "+".</p>  <p>Poznámka: rovnaký denný program môžete kopírovať a vložiť IBA vtedy, ak sa zobrazí číslo dňa, ktorý chcete upraviť (ako je vidieť na obrázku), ALE NIE, ak sa zobrazí hodina.</p>

<p>Po nastavení posledného dňa (7. deň) stlačte tlačidlo "+" na dokončenie programovej série.</p> 		<p>Na displeji sa zobrazí END. Ďalším stlačením tlačidla "+" môžete potvrdiť nastavený program.</p>
<p>Nápis "OK" sa zobrazí na displeji na 5 sekúnd, čo potvrdzuje, že programová séria prebehla úspešne. Systém je teraz nastavený tak, aby teplotu nastavoval podľa nového nastavenia programu P1.</p>		<p>Poznámka: z nastavenia programu môžete kedykoľvek vystúpiť bez toho, aby ste museli prechádzať hodinu po hodine až do 7. dňa. Na to podržte tlačidlo "F" a stlačte tlačidlo "-".</p> 
<p>Dôležité:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poradie zobrazovania/úprav môžete kedykoľvek prerušiť, čím sa vymažú neuložené nastavenia, stlačením tlačidla "Pohotovostný režim"; - Obnovenie predvolených nastavení vymaže všetky predtým vytvorené programy P1 (pozri odsek 6.3.); - Ak počas procesu nastavenia programu nestlačíte žiadne tlačidlo do 90 sekúnd, výsledkom bude zrušenie postupu zobrazovania/úprav a spotrebič sa vráti do továrenských predvolených nastavení; - Počas procesu programovania sa vykurovací prvky automaticky prepnú do pohotovostného režimu a radiátor sa nezahrieva. 		

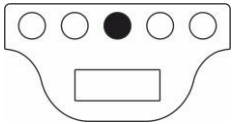

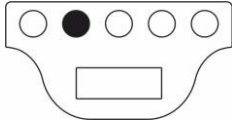

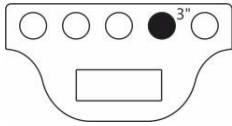

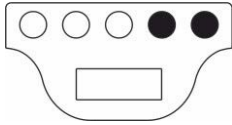


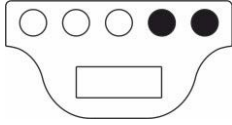


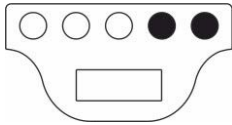

PRÍKLAD: NASTAVENIE VLASTNÉHO PROGRAMU

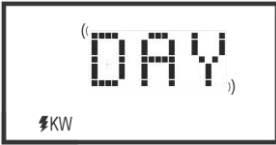



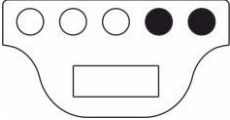

Pozrime sa, ako naprogramovať úplne nový vykurovací panel s ukážkou prepnutia z teploty ECO na COMFORT o hodinu skôr (06:00 je predvolené továrenské nastavenie), pre každý deň od pondelka do piatka.

<p>Stlačte tlačidlo "M" na výber programu P1</p>		
<p>Nastavte aktuálny deň v týždni (pri prvom použití radiátora) tlačidlom "+" alebo "-".</p>		
<p>Stlačte tlačidlo "M" a nastavte aktuálnu hodinu (pri prvom použití radiátora) tlačidlom "+" alebo "-".</p>		
<p>Stlačte tlačidlo "M" a nastavte aktuálne minúty (pri prvom použití radiátora) tlačidlom "+" alebo "-".</p>		

<p>Stlačte tlačidlo "M" na dokončenie postupu nastavenia času. Systém sa teraz vráti do programu P1.</p>		
<p>Podržte tlačidlo "-" na 3 sekundy. Na vstup do zobrazenia/úpravy 1. dňa.</p>		
<p>Stlačte tlačidlo "+", kým sa na displeji nezobrazí H:05 (v tejto hodine chceme zmeniť teplotnú úroveň z ECO na COMFORT).</p>		
<p>Dvakrát stlačte tlačidlo "M" na nastavenie teplotnej úrovne z ECO na hodnotu KOMFORT.</p>		
<p>Stlačte tlačidlo "+", kým sa na displeji nezobrazí D:2 (utorok)</p>		
<p>Na skopírovanie a vloženie rovnakého programu z 1. dňa podržte tlačidlo "F" a potom stlačte tlačidlo "+". Systém automaticky skopíruje program a priamo zobrazí 3. deň (streda).</p>		
<p>Opakujte predtým opísaný postup, kým sa na displeji nezobrazí D:6.</p>		
<p>Keďže nechceme upravovať 6. a 7. deň, môžeme opustiť režim nastavenia programu. Na to podržte tlačidlo "F" a potom stlačte tlačidlo "-". Na displeji sa zobrazí nápis "END".</p>		
<p>Stlačte tlačidlo "+" na potvrdenie procesu úprav. "OK" bliká na displeji 5 sekúnd.</p>		



6.3 Špeciálne funkcie

<p>Opakovaným stláčaním tlačidla "F" môžete postupne vyberať rôzne špeciálne funkcie.</p> 		<p>Na opustenie ponuky špeciálnych funkcií jednoducho počkajte 12 sekúnd alebo stlačte tlačidlo "M" na návrat k zobrazeniu režimu.</p> 
<p>Obnovenie predvolených nastavení</p> <p>Poznámka: Obnovenie továrenských nastavení NEVYMAŽE predtým uložené nastavenia pripojenia Wi-Fi.</p>		<p>Na obnovenie všetkých parametrov vykurovacieho panela podržte tlačidlo "+" aspoň 3 sekundy.</p> 
<p>Wi-Fi</p> <p>Vďaka tejto funkcii je možné vykurovací panel pripojiť k sieti Wi-Fi a ovládať ho prostredníctvom aplikácie.</p> <p>Podrobnosti nájdete v časti 6.3.3.</p>		<p>Aktivácia (ZAP) alebo deaktivácia (VYP) tejto funkcie sa vykonáva stlačením tlačidla "+" alebo "-".</p>  <p>Aktiváciu indikuje svietiaci ikona na displeji</p> 
<p>Snímač prítomnosti</p> <p>Táto funkcia umožňuje vykurovaciemu panelu detekovať, či sa v miestnosti niekto nachádza, a automaticky regulovať úroveň vykurovania na optimalizáciu komfortu a úspory energie.</p> <p>Podrobnosti nájdete v časti 6.3.1.</p>		<p>Zapnutie (ON) alebo vypnutie (OFF) funkcie sa vykonáva stlačením tlačidiel "+" alebo "-".</p>  <p>Aktiváciu indikuje na displeji ikona</p> 
<p>Snímač otvorenia okna Táto funkcia umožňuje detekciu otvoreného okna a automatickú aktiváciu protimrazového režimu.</p> <p>Podrobnosti nájdete v časti 6.3.2.</p>		<p>Zapnutie (ON) alebo vypnutie (OFF) funkcie sa vykonáva stlačením tlačidiel "+" alebo "-".</p>  <p>Aktiváciu indikuje na displeji ikona</p> 

<p>Denná spotreba</p> <p>Táto funkcia umožňuje zobrazit' energiu spotrebovanú vykurovacím panelom za posledných 24 hodín.</p>		<p>Ak indikátor spotreby bliká, znamená to, že uložené údaje sa vzťahujú na obdobie kratšie ako 24 hodín.</p> <p>Upozornenie: Na displeji sa zobrazuje odhadovaná spotreba, ktorá sa môže líšiť od hodnoty nameranej meracím prístrojom.</p>
<p>Týždenná spotreba</p> <p>Táto funkcia umožňuje zobrazit' energiu spotrebovanú vykurovacím panelom za posledných 7 dní.</p>		<p>Ak indikátor spotreby bliká, znamená to, že uložené údaje sa vzťahujú na obdobie kratšie ako 7 dní.</p> <p>Upozornenie: Na displeji sa zobrazuje odhadovaná spotreba, ktorá sa môže líšiť od hodnoty nameranej meracím prístrojom.</p>
<p>Zobrazenie teploty prostredia</p>		<p>Na displeji sa zobrazuje teplota prostredia nameraná vykurovacím panelom.</p>
<p>Kalibrácia teploty meranej vykurovacím panelom</p> <p>Táto funkcia slúži na úpravu teploty prostredia meranej vykurovacím panelom, ak ju je potrebné korigovať z dôvodu blízkosti iných zdrojov tepla alebo prievaniu studeného vzduchu.</p>		<p>Na displeji bliká korekčná hodnota, ktorú je potrebné aplikovať. Na úpravu stlačte tlačidlá "+" alebo "-".</p>  <p>Ak je napríklad teplota nastavená na vykurovacom paneli 19,2 °C a teplota prostredia sa meria na 19,5 °C, nastavte korekciu +0,3 °C.</p>  <p>Vždy počkajte aspoň 4 hodiny, kým sa teplota ustáli, predtým ako vykonáte akúkoľvek úpravu.</p>

6.3.1 Snímač prítomnosti

Táto funkcia umožňuje vykurovaciemu panelu detekovať, či sa v miestnosti niekto nachádza, a automaticky regulovať úroveň vykurovania na optimalizáciu komfortu a úspory energie. Vďaka tejto funkcii, ktorú je možné aktivovať len v režime Comfort, vykurovací panel nepretržite monitoruje miestnosť a ak nezaznamená pohyb, zníži nastavenú komfortnú teplotu nasledovne:

Čas od poslednej detekcie prítomnosti	Zníženie komfortnej teploty	Indikácia na displeji
60 minút	1,0 °C	Symboly snímača prítomnosti a komfortného režimu spolu blikajú
90 minút	2,0 °C	
120 minút	3,5 °C	
38 hodín	Protimrazová ochrana aktívna 7±3 °C	 

Zníženie teploty sa vždy vzťahuje ku komfortnej teplote. Ak je radiátor v režime Eco alebo protimrazovej ochrany, v miestnosti nedochádza k zmene teploty.

Ak vykurovací panel opäť zaznamená pohyb v miestnosti počas aspoň 10 po sebe nasledujúcich minút, teplota sa automaticky

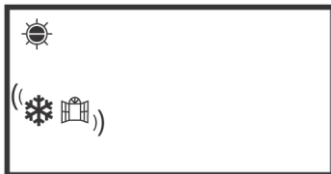
vráti na nastavenú komfortnú teplotu bez zníženia. To isté sa stane, ak sa počas automatického znižovania teploty stlačí tlačidlo "M".

Dôležité:

Správne fungovanie tejto funkcie môže závisieť od umiestnenia vykurovacieho panela v miestnosti. Pri výbere najlepšej polohy inštalácie nezabudnite, že zariadenie detekuje pohyby v oblasti znázornenej na obrázku 9 a žiadny predmet nesmie byť v ceste. Detekcia prítomnosti je tiež efektívnejšia, ak sa pohyb uskutočňuje pred snímačom a nie smerom k spotrebiču.

6.3.2 Detekcia otvoreného okna

Táto funkcia umožňuje detekciu otvoreného okna a automatickú aktiváciu protimrazového režimu. Ak vykurovací panel počas normálnej prevádzky zaznamená náhly pokles teploty, protimrazový režim sa automaticky aktivuje na zníženie energetických strát. Na displeji symboly okna a snehovej vločky spolu blikajú, zatiaľ čo symbol režimu nastaveného používateľom zostáva svietiť.




Obnovenie normálnej prevádzky sa nevykoná automaticky, ale musí sa aktivovať stlačením tlačidla "M". Dôležité: Správne fungovanie tejto funkcie môže závisieť od umiestnenia vykurovacieho panela v miestnosti, od toho, či je prívian, aká je vonkajšia teplota a ako dlho zostane okno otvorené.

6.3.3 Používanie aplikácie

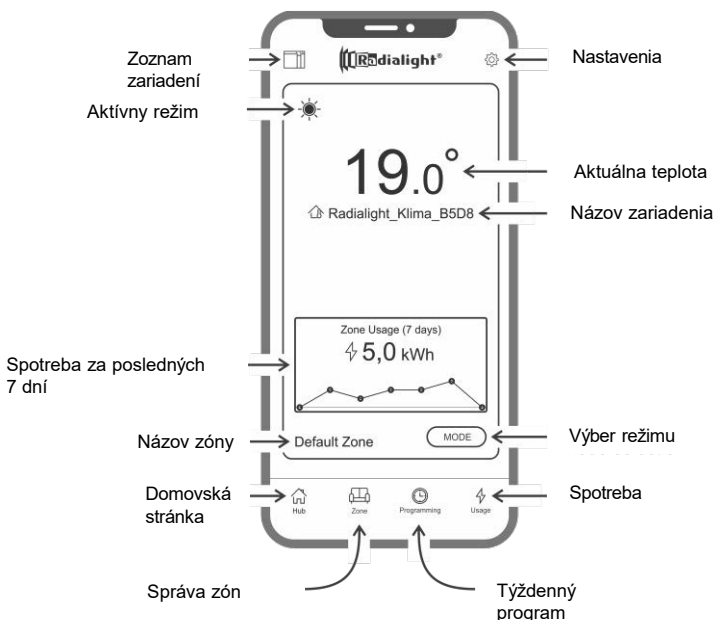
Vďaka tejto funkcii je možné vykurovací panel pripojiť k sieti Wi-Fi a ovládať ho prostredníctvom vyhradenej aplikácie Radialight®.

Na pripojenie výrobku k sieti Wi-Fi postupujte podľa pokynov priamo v aplikácii alebo

si prečítajte podrobný návod, ktorý krok za krokom ilustruje postup. Vyberte návod zodpovedajúci vášmu operačnému systému:

	android	Apple iOS
STIAHNUTIE APLIKÁCIE	 www.radialight.com/app-android	 www.radialight.com/app-ios
OTVORTE PRÍRUČKU RÝCHLEHO SPUSTENIA	 www.radialight.com/android-start-guide	 www.radialight.com/ios-start-guide

Po vytvorení pripojenia sa v aplikácii zobrazí nasledujúca domovská stránka:



Zoznam zariadení: umožňuje zobrazit' zoznam všetkých pripojených zariadení a pridávať nové. Pre každý výrobok sa zobrazuje aktuálne aktívny režim, názov zóny a indikátor vykurovania. Ďalšie možnosti umožňujú zmeniť priradenú zónu, názov výrobku a vypnúť výrobok. Potiahnutím ikony výrobku sprava doľava nájdete tlačidlo, ktoré umožňuje vymazať zariadenie zo zoznamu zariadení.

Aktívny režim: zobrazuje sa ikona aktuálne aktívneho režimu, ktorá je viditeľná aj na displeji výrobku. Ak je aktívny programový režim, symbol hodín je orámovaný ikonou plánovaného režimu. Názov aktívneho programu sa tiež zobrazuje napravo od tohto symbolu.

Spotreba za posledných 7 dní: Zobrazuje spotrebu energie za posledných 7 dní a graficky znázorňuje trend spotreby pre každý deň. Stlačením grafu sa dostanete do sekcie analýzy používania.

Názov zóny: označuje názov priradený zóne a je prispôsobiteľný podľa nižšie uvedených pokynov.

Správa zón: umožňuje zobrazit' zoznam definovaných zón, odstrániť ich alebo vytvoriť nové. Pre každú zónu sa zobrazuje názov a príslušný aktívny režim, ako aj tlačidlo na zmenu režimu všetkých výrobkov v zóne.

Týždenný program: stlačením tejto ikony sa dostanete do sekcie týždenného programovania. V tejto sekcii je možné upraviť prednastavený predvolený program alebo vytvoriť nové. Každý program je možné priradiť k vlastnému názvu a farbe na uľahčenie identifikácie.

Vymazanie programu sa vykoná potiahnutím ikony programu sprava doľava.

Spotreba: stlačením tejto ikony sa dostanete do sekcie analýzy používania a môžete zobrazit' údaje zozbierané denne, týždenne alebo mesačne v členení podľa oblastí alebo zoskupení.

Výber režimu: umožňuje výber režimu medzi Comfort, Eco, Protimrazová ochrana, Programový, Pilotný vodič a Pohotovostný. Režimy je možné časovať: na konci nastaveného času sa aktívny režim vráti do stavu pred prepnutím.

Názov zariadenia: Názov výrobku sa zobrazuje v strede displeja. Ak zóna obsahuje viac výrobkov, informácie (názov a izbová teplota) sa zobrazujú postupne.

Aktuálna teplota: zobrazuje sa teplota nameraná snímačom vykurovacieho panela.

Nastavenia: v tejto sekcii máte nasledujúce možnosti:

- Zobrazit' tutorial' vysvetľujúci fungovanie aplikácie;
- Aktivovať kontrolu nákladov, ktorá umožňuje priradiť ekonomickú hodnotu k hodnote kWh na určenie jednotkových nákladov na energiu;
- Správa používateľských upozornení, ak je snímač otvoreného okna povolený a aktivuje sa;
- Správa používateľských upozornení, ak je jeden alebo viac výrobkov v pohotovostnom režime, zatiaľ čo zóna, do ktorej patria, je nastavená na iný režim;
- Správa používateľských upozornení pri prekročení nastaveného prahu spotreby alebo nákladov;
- Zmena hesla účtu;
- Zmena súhlasu s prijímaním aktualizácií a propagačných akcií.

Kliknutím do stredu zóny sa dostanete do podrobného zobrazenia nastavení zóny:



Detekcia otvoreného okna: umožňuje zapnúť alebo vypnúť detekciu otvorenia okna (pozri časť 6.3.2).

Detekcia prítomnosti: umožňuje zapnúť alebo vypnúť funkciu zníženia komfortnej teploty, ak miestnosť nie je určitú dobu obsadená (pozri bod 6.3.1).

Uzamknutie: umožňuje uzamknúť ovládacie tlačidlá na spotrebiči, čím sa zabráni náhodným alebo neoprávneným zmenám (pozri časť 6.4).

Zoznam zariadení zóny: všetky výrobky patriace do vybranej zóny sa zobrazujú v spodnej časti obrazovky. Každý zobrazuje svoj názov, aktívny režim a stav vykurovania.

Ikona aktívneho vykurovania: ikona svieti, keď je izbová teplota nižšia ako požadovaná a vykurovací panel práve vykuruje.

Možnosti zariadenia: umožňujú zmeniť zónu zariadenia, jeho názov alebo ho vypnúť.

Nastavenia zóny: umožňujú zmeniť názov a pozadie zóny.

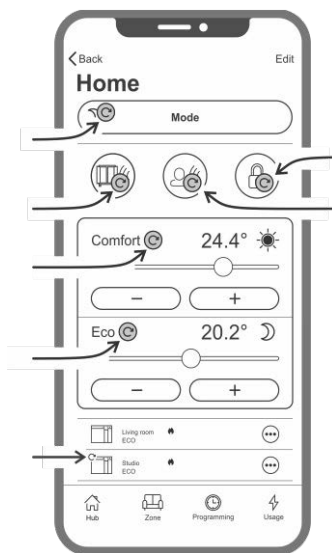
Rozdiely v nastaveniach vykurovacích panelov

Ak zóna obsahuje 2 alebo viac výrobkov a nastavenia jedného alebo viacerých z nich sa líšia od nastavení zóny, dochádza k rozporu. Táto situácia, zvyčajne spôsobená manuálnou zmenou parametrov výrobku, sa môže týkať režimu, stavu snímačov alebo teplotných hodnôt Comfort a Eco.

Ak tento stav nastane, aplikácia zvýrazní nevyhovujúci parameter zóny zobrazením špeciálneho symbolu, ako je vidieť na obrázku vpravo. Rovnaký symbol sa zobrazuje v ľavom hornom rohu ikony výrobku viditeľnej v zozname v spodnej časti obrazovky. Takto je používateľ informovaný o výrobku, ktorý má jedno alebo viac nastavení, ktoré sa nezhodujú s nastaveniami priradenými zóne.

Stlačením symbolu označujúceho odchýlku je možné obnoviť všetky výrobky s parametrami predtým vybranými pre zónu.

Ak bola zmena nastavení jedného alebo viacerých výrobkov zámerná, zobrazené symboly je možné ignorovať. Ak sa však používanie odlišných nastavení opakuje, je vhodné priradiť výrobky k rôznym zónam, aby bolo možné ich spravovať bez neustáleho zobrazovania symbolov odchýlky.



Dobré vedieť:

Časový rozvrh

Aktuálny čas a deň v týždni sa pri prvej registrácii prenesú do vykurovacieho panela. Zároveň sa uloží aj časové pásmo oblasti inštalácie spotrebiča.

Prechod na letný čas nie je automatický, ale stačí odoslať akýkoľvek príkaz do zóny po zmene času, aby sa zabezpečilo, že výrobky patriace do zóny sa vrátia na správny čas.

Výpadok elektriny

Ak je napájanie prerušené na viac ako 30 minút, vykurovací panel stratí viaceré vnútorné nastavenia. Keď sa napájanie obnoví, spotrebič sa automaticky znovu pripojí k sieti Wi-Fi a prejde do pohotovostného režimu. Preto odporúčame skontrolovať podrobnosti vašich zón, aby sa režim nastavený v aplikácii zhodoval s režimom na výrobku. V sekcii nastavení je možné aktivovať používateľské upozornenie, ak sú výrobky v pohotovostnom režime, zatiaľ čo zóna, do ktorej patria, je nastavená na iný režim.

Upozornenia

V sekcii nastavení môžete určiť, či chcete dostávať upozornenia o výskyte určitých udalostí. Upozornenia sa zobrazujú pri otvorenej aj zatvorenej aplikácii, ak boli povolené počas inštalácie aplikácie. Na overenie stavu aktivácie upozornení si prečítajte pokyny operačného systému smartfónu.

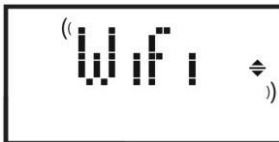
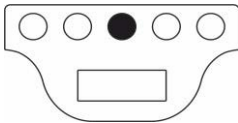
Sila signálu Wi-Fi

Ak bol vykurovací panel nainštalovaný na mieste, kde je signál siete Wi-Fi slabý, môžete zaznamenať pomalé vykonávanie príkazov odoslaných prostredníctvom aplikácie alebo dokonca dočasné prerušenie komunikácie. Na vyriešenie problému je potrebné zvýšiť intenzitu signálu v oblasti inštalácie.

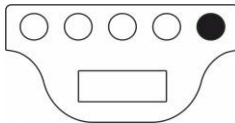
Správa modulu Wi-Fi:

Modul Wi-Fi je možné podľa vašich potrieb zapnúť, vypnúť alebo nastaviť do režimu prístupového bodu.

Na vypnutie modulu Wi-Fi stlačte tlačidlo "F", kým sa na displeji nezobrazí slovo Wi-Fi.

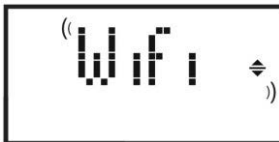
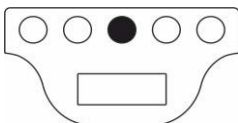


Stlačte tlačidlo "-" na vypnutie modulu.

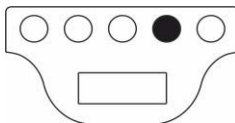


Zmiznutie ikony potvrdzuje správne vykonanie príkazu.

Na zapnutie modulu Wi-Fi stlačte tlačidlo "F", kým sa na displeji nezobrazí slovo Wi-Fi.

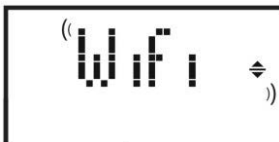
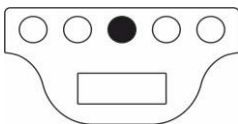


Stlačte tlačidlo "+" na zapnutie modulu.

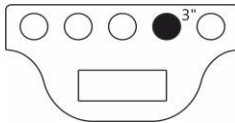


Rozsvietenie ikony potvrdzuje správne vykonanie príkazu.

Na nastavenie modulu Wi-Fi do režimu prístupového bodu a na pripojenie k sieti Wi-Fi stlačte tlačidlo "F", kým sa na displeji nezobrazí slovo Wi-Fi.



Podržte tlačidlo "+" na 3 sekundy na resetovanie modulu.



Zobrazenie slova "AP" potvrdzuje obnovenie režimu prístupového bodu.


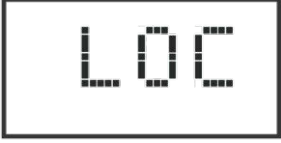
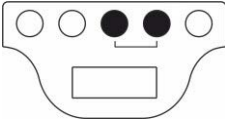

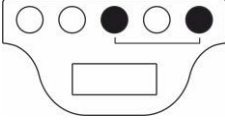
Stav modulu Wi-Fi sa zobrazuje malou ikonou na pravej strane displeja.

Wi-Fi je ZAPNUTÉ a PRIPOJENÉ k PLATNEJ SIETI	Ikona svieti nepretržite	
Wi-Fi je ZAPNUTÉ, ale NIE JE PRIPOJENÉ k SIETI alebo je PRIPOJENÉ k SIETI BEZ INTERNETU	Ikona bliká	
Wi-Fi je ZAPNUTÉ a pripravené na počiatočnú konfiguráciu	Ikona bliká	
Wi-Fi je VYPNUTÉ	Ikona nie je viditeľná	

Poznámka: Po zapnutí výrobku je na pripojenie k sieti Wi-Fi a aplikácii potrebná čakacia doba minimálne 30 sekúnd. Ak operácia nie je úspešná, ikona Wi-Fi bliká a aplikácia zobrazí výrobok ako odpojený. V tomto prípade je potrebné spotrebič na minimálne 30 sekúnd vypnúť, kým to skúsíte znova.

Pozri odsek 7 na riešenie najčastejších problémov a vysvetlenie chybových kódov.

6.4 Pomocné funkcie

<p>Uzamknutie ovládačov</p> <p>Ovládače radiátora je možné uzamknúť, aby sa zabránilo náhodnej alebo neoprávnenej zmene nastavení. Na vstup do režimu uzamknutia/odmknutia podržte tlačidlo "F".</p> 		<p>Ak sa na displeji zobrazí nápis "LOC":</p> <p>Podržte tlačidlo "F" a stlačte tlačidlo "+" na uzamknutie ovládačov.</p>  <p>Aktiváciu indikuje na displeji ikona.</p>  <p>Podržte tlačidlo "F" a stlačte tlačidlo "-" na odomknutie ovládačov.</p> 
<p>Ak je táto funkcia zapnutá a napájanie sa vráti po prerušení dlhšom ako 30 minút, spustí sa režim nastavený v čase prerušenia. Ak je režim nastavený na program P1, aktivuje sa protimrazový program, pretože pred opätovnou aktiváciou programu je potrebné nastaviť čas a deň v týždni.</p>		

7. Riešenie problémov

Chyba	Riešenie
Vykurovací panel sa nezapne.	Skontrolujte, či je napájanie zapnuté a či zodpovedá údajom na typovom štítku spotrebiča (napr. 230 Vac 50 Hz) a či je hlavný vypínač na pravej strane radiátora zapnutý (poloha "I").
Vykurovací panel sa nezahrieva.	Uistite sa, že režim zodpovedá požiadavkám a ak používate prednastavený program, že sa nenachádzate v období, pre ktoré je nastavený protimrazový režim. Ak je teplota prostredia vyššia ako nastavená, radiátor by sa nemal zahriať. V prípade pochybností nastavte režim Komfort a požadovanú teplotu oveľa vyššiu ako teplotu prostredia, aby ste overili, či radiátor správne funguje.
Radiátor zostáva horúci.	Skontrolujte, či nastavenie teploty nie je príliš vysoké, alebo či nie je radiátor vystavený prievaniu, ktorý mení nameranú teplotu prostredia.
Radiátor sa dostatočne nezahrieva.	Skontrolujte, či nastavenie teploty nie je príliš nízke, či radiátor vykuruje len miestnosť, v ktorej je nainštalovaný (dvere majte zatvorené) a či je sieťové napájanie dostatočné.
Radiátor sa v režime Eco zahrieva.	Radiátor sa môže zahriať, aby dosiahol/udržal eco teplotu. Nejde o nesprávnu prevádzku.

<p>Povrch radiátora je veľmi horúci.</p>	<p>Je normálne, že povrch je počas prevádzky horúci. Maximálne hodnoty zodpovedajú limitom stanoveným príslušnými bezpečnostnými predpismi. Ak je radiátor stále veľmi horúci, je možné, že je poddimenzovaný pre danú miestnosť alebo je vystavený prievaniu.</p>
<p>Teplota v miestnosti sa líši od nastavenej teploty.</p>	<p>Ak sa teplota prostredia stabilizuje aspoň 4 hodiny, môže byť potrebné kompenzovať rozdiely medzi teplotou zobrazenou radiátorom a teplotou nameranou v miestnosti. Na to pozri obsah odseku 6.3 v časti "Nastavenie vonkajšej teploty".</p>
<p>Radiátor vydáva nepríjemný zápach.</p>	<p>Ak je radiátor nový, pri prvom spustení prevádzky môžete pocítiť nepríjemný zápach. Príčinou je zvyšok z výrobného procesu. Už používané radiátory môžu vydávať nepríjemný zápach, ak sa dlhšiu dobu nepoužívajú a/alebo ak sa používajú v miestnostiach so znečisteným vzduchom nižšej kvality.</p>
<p>Nie je možné zobrazíť sieť Wi-Fi vytvorenú výrobkom.</p>	<p>Umiestnite sa so smartfónom maximálne 3 m od výrobku.</p> <p>Sieť Wi-Fi generovaná výrobkom sa zobrazuje v nastaveniach Wi-Fi smartfónu, nie v aplikácii.</p>
<p>Nie je možné pripojiť sa k sieti Wi-Fi vytvorenej výrobkom na spustenie konfiguračného procesu aplikácie.</p>	<p>Ak máte viac ako jeden výrobok, odporúčame zapínať a konfigurovať vždy len jeden výrobok, aby nedochádzalo k zámene rôznych generovaných sietí Wi-Fi.</p> <p>Uistite sa, že ste správne zadali sieťové heslo Password123</p>
<p>Mobilné zariadenie sa pripojí k sieti Wi-Fi vytvorenej výrobkom, ale aplikácia zobrazí správu, že sa nenašiel žiadny výrobok.</p>	<p>Počas pripájania sa nevzdávajte od výrobku a vypnite všetky ostatné siete Wi-Fi, ku ktorým sa smartfón môže automaticky pripojiť (okrem tej, ku ktorej chcete výrobok pripojiť).</p> <p>Skontrolujte na displeji výrobku, či je modul Wi-Fi aktívny, skontrolujte, či ikona svieti a bliká. Ak nie, postupujte podľa pokynov na nastavenie výrobku do režimu Access Point a skúste to znova.</p> <p>Ak je signál Wi-Fi výrobku aktívny, zatvorte aplikáciu, znovu ju otvorte a pridajte nový výrobok ako prvú operáciu.</p>
<p>Aplikácia nezobrazuje žiadnu sieť Wi-Fi, ku ktorej by bolo možné výrobok pripojiť.</p>	<p>Uistite sa, že sieť Wi-Fi, ku ktorej chcete výrobok pripojiť, je zapnutá a že signál dosahuje oblasť, kde ste výrobok nainštalovali. Skontrolujte intenzitu signálu v oblasti, kde bol výrobok nainštalovaný. Príliš slabé alebo kolísajúce signály môžu spôsobiť komunikačné problémy. V takom prípade je potrebné výrobok premiestniť na nové miesto alebo zosilniť signál siete Wi-Fi, ku ktorej sa musí pripojiť.</p>
<p>Po výbere siete Wi-Fi, ku ktorej chcete výrobok pripojiť, sa zobrazí nasledujúca správa: "Výrobok sa nemôže pripojiť k sieti"</p>	<p>Skontrolujte, či ste zadali správne sieťové heslo.</p> <p>Skontrolujte, či má sieť Wi-Fi, ku ktorej chcete výrobok pripojiť, aktívne internetové pripojenie.</p> <p>Stláčajte tlačidlo Skúsiť znova, kým postup nebude úspešný.</p> <p>Ak postup nie je úspešný ani po viacerých pokusoch, obnovte spotrebič do režimu Access Point a vypnite ho na 1 minútu. Potom zopakujte postup od začiatku.</p>

Ak sa vyskytne akýkoľvek problém s modulom Wi-Fi, na displeji výrobku sa zobrazí chybový kód, ktorý pomôže pri riešení problému:

Chybový kód	Popis	Riešenie
E01	Spotrebič sa nemôže pripojiť k sieti Wi-Fi. Heslo zadané na pripojenie k požadovanej sieti Wi-Fi (nie sieti generovanej výrobkom) je nesprávne, alebo sieť už nie je dostupná, alebo zmenila svoj názov.	Zopakujte registračný postup pripojením k sieti Wi-Fi generovanej výrobkom a počkajte, kým aplikácia znovu zobrazí sieť, ku ktorým sa môžete pripojiť. Vyberte požadovanú sieť a znovu zadajte správne heslo.
E02	Žiadne internetové pripojenie.	Obnovte internetové pripojenie.
E03	Server Radialight nie je dostupný.	Je možné, že prebieha údržba servera. Zvyčajne to netrvá dlhšie ako niekoľko hodín. Počkajte a skontrolujte, či sa chyba už nezobrazuje a ikona Wi-Fi prestala blikať. Ak problém pretrváva, odstráňte radiátor z aplikácie, obnovte Wi-Fi výrobku do režimu prístupového bodu a zopakujte celý registračný postup, akoby bol výrobok nový. Ak sa chyba vyskytne po úspešnom dokončení registrácie, znamená to, že signál Wi-Fi prijímaný radiátorom je príliš slabý alebo kolísavý a pripojenie nie je možné obnoviť. V takom prípade presuňte radiátor do inej polohy alebo zosilnite signál Wi-Fi.
E04	Nepodarilo sa zaregistrovať výrobok na serveri Radialight.	Spotrebič sa automaticky obnoví do režimu Access Point, aby bolo možné zopakovať celý registračný postup od začiatku.
E05	Modul Wi-Fi odpojený.	Vypnite výrobok hlavným vypínačom na 1 minútu a potom ho znovu zapnite. Ak problém pretrváva, skúste ho vypnúť aspoň na 1 hodinu na vymazanie vnútornej dočasnej pamäte a potom ho znovu zapnite.
E06	Chyba modulu Wi-Fi.	

8. Údržba

- Tento výrobok nevyžaduje špeciálnu údržbu.
- Vycistite výrobok, najmä vykurovací panel, suchou handrou raz za 6 mesiacov.
- Ak výrobok vyžaduje opravu, obráťte sa na autorizované technické servisné stredisko.
- Na výmenu napájacieho kábla použite v závislosti od prevedenia typ 2x1,00mm² alebo 3x1,00mm² H05V2V2-F HAR. Túto operáciu musí vykonať kvalifikovaný personál pre káble s vidlicou aj bez nej a nikdy nie koncový používateľ, aby sa predišlo poškodeniu spotrebiča a ohrozeniu osobnej bezpečnosti.

9. Právne vyhlásenie



Ochrana životného prostredia a recyklácia

Prosíme, pomôžte nám chrániť životné prostredie likvidáciou obalu v súlade s národnými predpismi o spracovaní odpadu.

Recyklácia zastaraných spotrebičov

Spotrebiče označené týmto štítkom sa nesmú vyhadzovať spolu s bežným odpadom. Tieto sa zbierajú separovane a likvidujú v súlade s miestnymi predpismi.

10. Pripojenie Wi-Fi

Wi-Fi pripojenie potrebné na ovládanie aplikácie Radialight zabezpečuje modul Wi-Fi LPB-100 od spoločnosti High Flying. Hlavné charakteristiky modulu sú nasledovné:

Štandard Wi-Fi	802.11bgn
Frekvencia Wi-Fi	2,4 GHz (prevádzkový rozsah 2,412-2,484 GHz)
Teplotný rozsah	-40~+85
Prevádzkové napätie	2.8~3.6V
Odber prúdu @Žiadne údaje	~12mA
Odber prúdu @Tx špička	~300mA

V továrenskam stave modul pracuje v režime Prístupový bod, čo znamená, že vytvára vlastnú sieť Wi-Fi s SSID s názvom začínajúcim na „Radialight_“. To umožňuje pripojenie k mobilnému zariadeniu, na ktorom je nainštalovaná aplikácia Radialight. Toto počiatočné pripojenie je potrebné na priradenie výrobku k vášmu účtu a jeho registráciu na serveri, ktorý spravuje infraštruktúru.

Po dokončení registrácie bude modul pracovať v režime STA, aby sa pripojil k vášmu routeru a komunikoval so servermi Radialight

servermi. Režim STA (Station) modulu Wi-Fi je režim, v ktorom sa zariadenie pripája ako klient k existujúcej sieti Wi-Fi, pričom používa router alebo iný prístupový bod ako bránu na komunikáciu s ostatnými zdrojmi alebo zariadeniami v sieti.

Výrobok musí byť nainštalovaný v sieti, v ktorej router funguje aj ako firewall proti útokom DoS.