



Model: HEATER-13C SERIES

Uživatelská příručka

Přečtěte si pečlivě instrukce před jakoukoliv manipulací s výrobkem.

Tato příručka je určena k tomu, aby vám poskytla důležité informace potřebné k nastavení, provozu, údržbě a odstraňování problémů s ohřívačem.



Obsah

1. Předmluva	3
2. Princip fungování.....	3
3. Výkonostní vlastnosti	3
4. Produktová specifikace.....	3
5. Požadavky pro instalaci.....	4
6. Instrukce pro instalaci.....	5
7. Nákres pro instalaci.....	8
8. Návod na ovládání ohřívače	9
9. Nutná kontrola po zapojení ohřívače.....	14
10. Kontrolní položky pro uvedení ohřívače do provozu.....	14
11. Bezpečnostní opatření	14
12. Obsah balení.....	16
13. Specifikace	16
14. Likvidace produktu	17

1. Předmluva

Děkujeme, že jste si vybrali právě náš tepelný ohřívač. Prosíme, přečtěte si pečlivě uživatelskou příručku před manipulací s ohřívačem.

2. Princip fungování

Dálkový infračervený zářič je vyroben unikátní výrobní technikou.

Je použit speciální panel z hliníkové slitiny, povrch panelu je opatřen speciální úpravou, uvnitř panelu je umístěn topný prvek, který po zapnutí generuje a předává teplo okolním předmětům a lidem.

Teplo se šíří ve formě záření, vyzařovaného z povrchu ohřívače a přenáší se na lidi, stěny, podlahu, strop, nábytek atd. jako sluneční svit.

Nedochází ke konvekci vzduchu, vzduch je čerstvý a čistý, k udržení relativní vlhkosti a distribuci tepla v interiéru, dává smysl přirozenému, svěžímu, příjemnému, jako teplo slunečního koupání.

3. Výkonostní vlastnosti

Pohodlný:

Během provozu tohoto výrobku nevzniká vítr, světlo ani zápach, takže vzduch v místnosti je čistý bez vznášejícího se prachu.

Šetří energii:

Vysoká účinnost výroby tepla a dobrý účinek tepelného záření, inteligentní regulace teploty a úspora energie a výkonu.

Spolehlivé:

Vnitřní teplotu lze nastavit libovolně, bez omezení topnou sezónou.

4. Produktová specifikace

Okolní teplota: -30°C ~ +30°C

Napětí: 220-240V~

Frekvenční rozsah: 50Hz/60Hz

Absolutní vlhkost: méně než 95%

5. Požadavky pro instalaci

1. kvalifikovaný instalatér:

Instalace musí být provedena v souladu s národními normami pro elektrickou bezpečnost.

2. Požadavky na instalaci:

(1) Rozsah kolísání napětí by měl být v rozmezí $\pm 10 \%$, pokud nesplňuje, musí být před instalací revidován.

(2) Pokud existuje vážné bezpečnostní riziko v elektrickém prostředí, měla by být instalace odložena, dokud se neodstraní bezpečnostní rizika

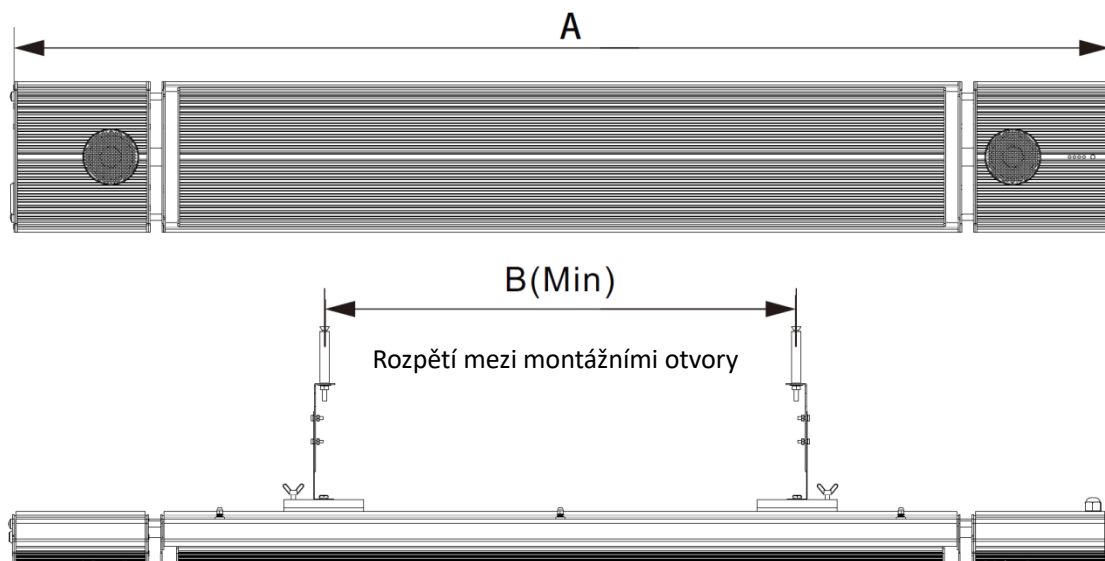
(3) Elektrické vedení by mělo být vybaveno zařízením na ochranu proti zemnímu svodu a hlavním vypínačem.

(4) Zemnicí vodič by měl být připojen k uzemňovacímu zařízení na budově, pokud tomu tak není, poraďte se s odborným instalátérem, neumísťujte zemnicí vodič na plynové potrubí, vodovodní potrubí, hromosvod nebo telefonní uzemňovací vodič.

Technické parametry

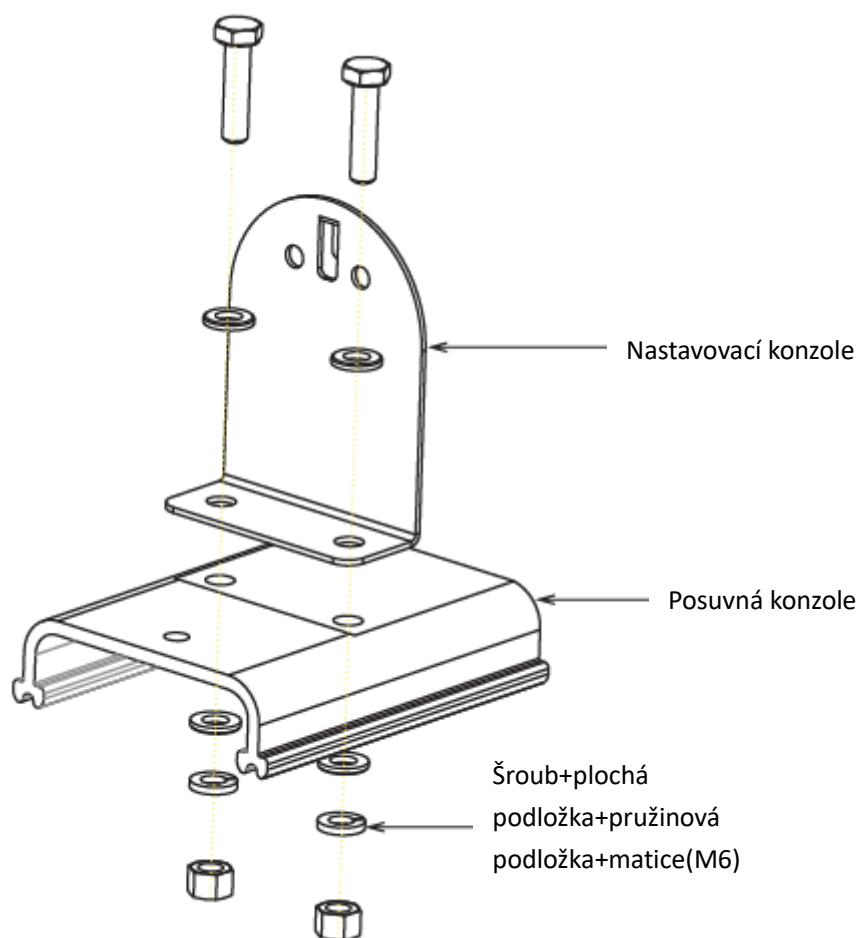
Model č.	výkon(W)	Nominální výkon(A)	napětí(V)	Délka kabelu(mm)
JH-NR10-13C	1000	4.3	220-240	2000
JH-NR18-13C	1800	7.8	220-240	2000
JH-NR24-13C	2400	10.4	220-240	2000
JH-NR32-13C	3200	13.9	220-240	500

6. Instrukce pro instalaci

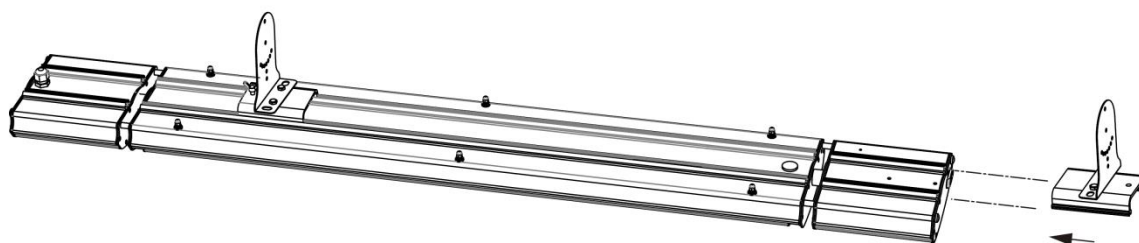


Model č.	rozměr A(mm)	rozměr B(mm)
JH-NR10-13C	975	200
JH-NR18-13C	1375	700
JH-NR24-13C	1875	1200
JH-NR32-13C	2375	1700

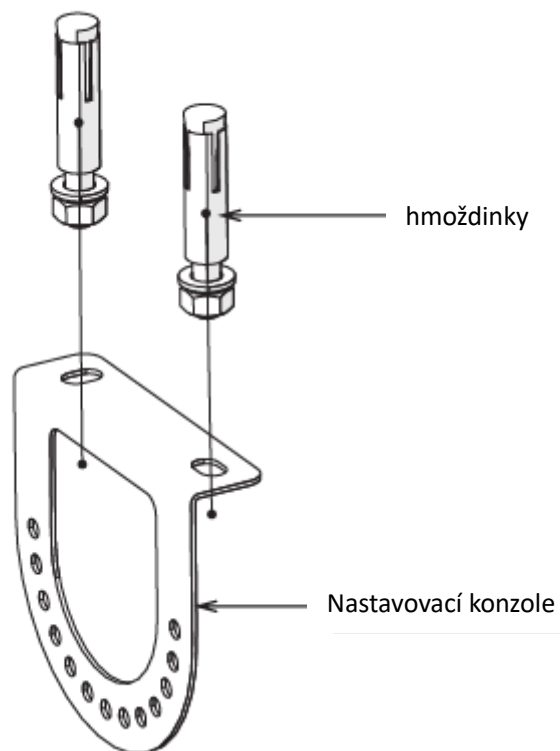
Krok 1: Montáž nastavovacího držáku a posuvného držáku.



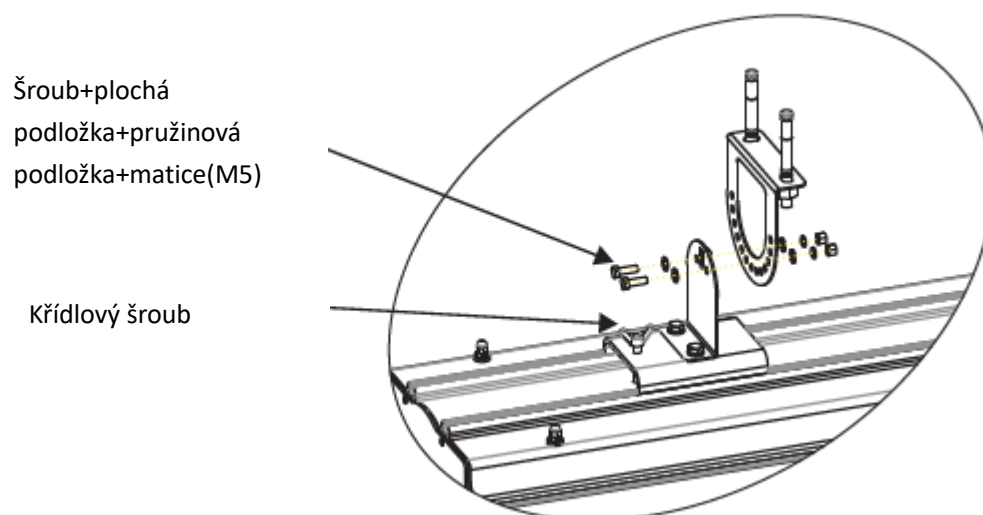
Krok 2: Instalace posuvné konzole na ohřivač, viz obrázek níže.



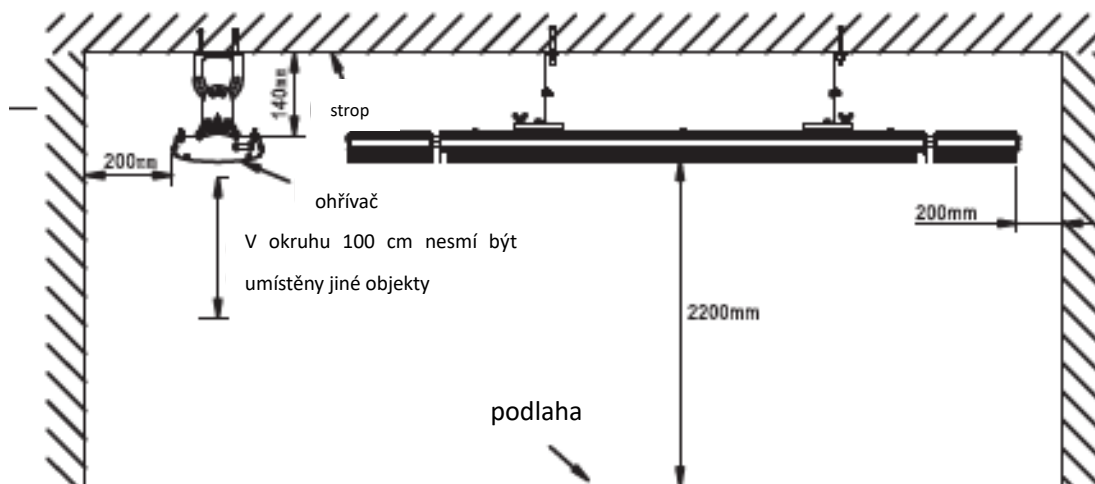
Krok 3: Upevněte nastavovací konzoli do zdi pomocí hmoždinek a šroubů.



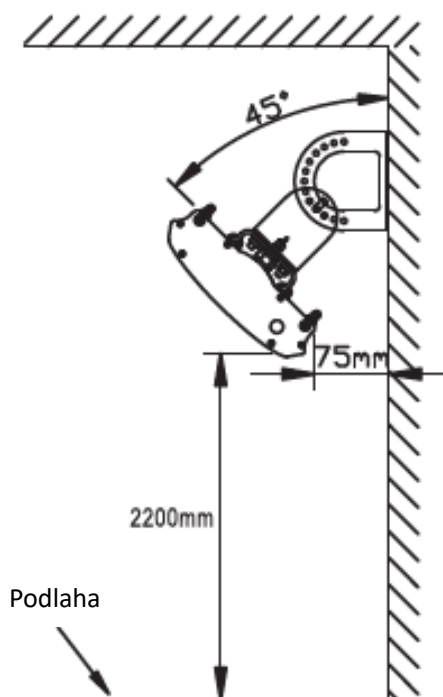
Krok 4: Instalace dvou nastavovacích držáků; ujistěte se, že jsou držáky pevně utaženy křídlovými šrouby.



7. Nákres pro instalaci

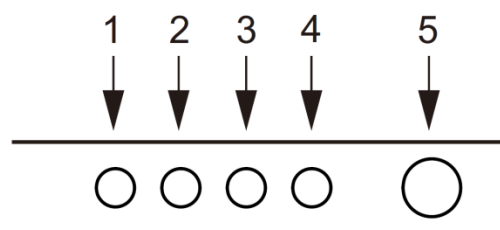
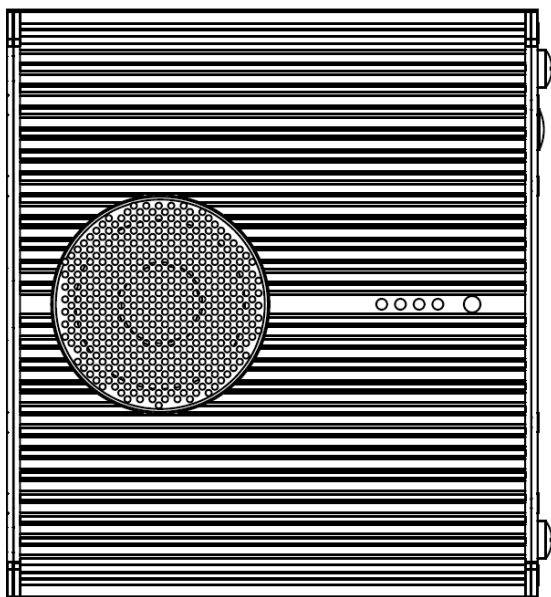


Stropní montáž



Montáž na zeď

8. Návod na ovládání ohřívače



Návod pro LED indikátor

Jak je vidět na obrázku:

V částech regulátoru teploty jsou 4 kontrolky, které slouží k indikaci provozního stavu. Číslo 5 je vzdálený infračervený přijímač

Poznámka: indikátor č. 1 svítí buď červeně nebo zeleně.

1. Po zapojení do elektřiny nechte zářič vypnutý. Všechny kontrolky budou vypnuté.
1. Po zapojení do elektřiny zůstává panel vypnutý. Stiskněte (ON&OFF BUTTON) pro zapnutí ohřívače. Vemte prosím na vědomí, že výchozí nastavení ohřívače běží na 100 % výkonu.
2. Zmáčkněte (VÝKONOSTNÍ TLAČÍTKO) pro nastavení výkonu ohřívače.
3. Zmáčkněte (ČASOVACÍ TLAČÍTKO) pro kontrolu časů, kdy se ohřívač vypne.

Úrovně výkonu

Světlo č. 1 může mít dvě barvy. Buď červenou nebo zelenou barvu.

Svítí červeně: č. 2 až č. 4 svítí v nastavení výkonu

Shines green: No.2 to No.4 lights shows in clock setting (time setting).

● ○ ○ ○ výkon 25%

● ● ○ ○ výkon 50%

● ● ● ○ výkon 75%

● ● ● ● výkon 100%

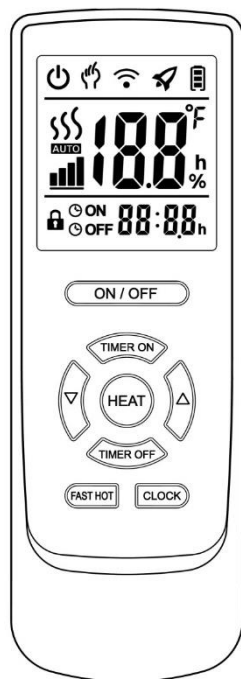
<input type="radio"/> kontrolka nesvítí	<input checked="" type="radio"/> kontrolka svítí červeně	<input checked="" type="radio"/> kontrolka svítí zeleně
---	--	---

● ○ ○ ○ není nastaven časový spínač

● ● ○ ○ ohřívač se vypne za 2 hodiny

● ● ● ○ ohřívač se vypne za 4 hodiny

● ● ● ● ohřívač se vypne za 8 hodin



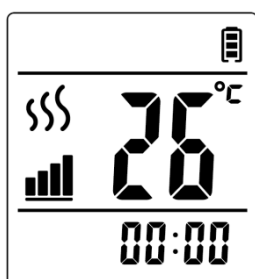
1. ON/OFF tlačítko

Stiskem ON/OFF tlačítka zapnete/vypnete ohříváč

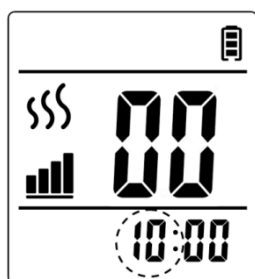
2. tlačítko "CLOCK"

Dálkový ovladač je zapnutý (viz obr. 2-1), aktuální čas je 00:00, nastavení času je následující:

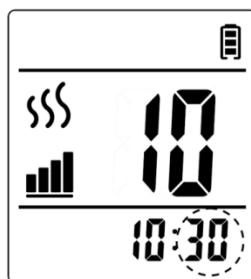
- 1) Stiskněte tlačítko hodin, hodiny budou blikat (viz obr. 2-2), stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů změňte nastavení hodin.
- 2) Stiskněte tlačítko hodin, minuta bude blikat (viz obr. 2-3), stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů změňte nastavení hodiny.
- 3) Stiskněte tlačítko hodin, vteřina bude blikat (viz obr. 2-4), stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů změňte nastavení hodiny.
- 4) Znovu stiskněte tlačítko hodin, sekunda přestane blikat a nastavení je dokončeno.



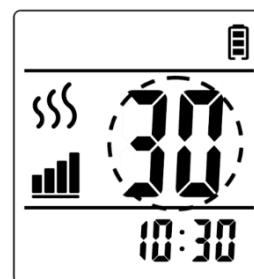
Obr. 2-1



Obr. 2-2



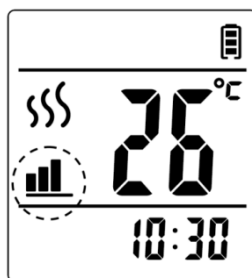
Obr. 2-3



Obr. 2-4

3. Tlačítko ohřevu "HEAT"

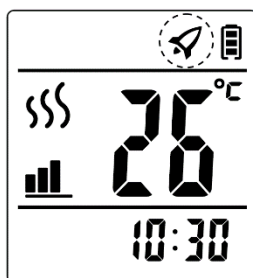
Stiskněte tlačítko úrovně pro nastavení výkonu, když je ohříváč zapnutý (viz obr.3-1).



Obr. 3-1

4. Tlačítko pro rychlý ohřev

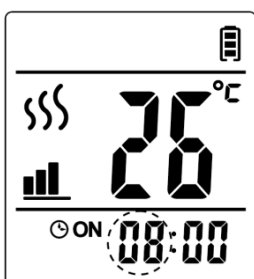
Stisknutím tlačítka rychlého ohřevu zapnete/vypnete funkci rychlého ohřevu. Funkce rychlého zahřátí umožňuje, aby ohříváč po určitou dobu běžel na plný výkon, a dosáhl tak účelu rychlého zahřátí.



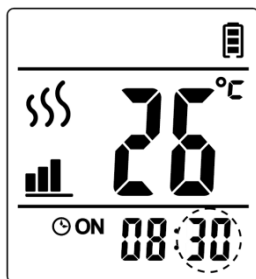
Obr. 4-1

5. Zapnutí časovače

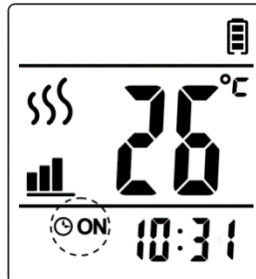
- 1) Stiskněte tlačítko časovače, zobrazí se ON--:-- (viz obr. 5-1).
- 2) Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů změníte hodinu (viz obr. 5-2).
- 3) Znovu stiskněte tlačítko časovače na, hodiny přestanou svítit a začnou svítit minuty, stisknutím nahoru nebo dolů změníte minuty (viz obr. 5-3).
- 4) Znovu stiskněte tlačítko time on, funkce zapnutí časovače skončila. Zobrazí se aktuální čas 16;30 a dále. Nastavení času zapnutí je dokončeno (viz obr. 5-4).



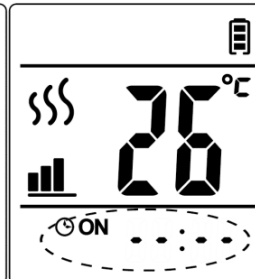
Obr. 5-1



Obr. 5-2



Obr. 5-3

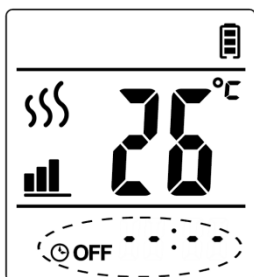


Obr. 5-4

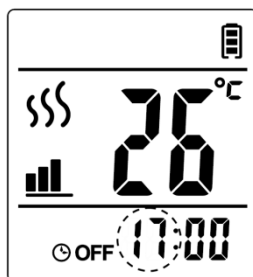
6. Vypnutí časovače

- 1) Stiskněte tlačítko vypnutí časovače, zobrazí se vypnuto--:-- (viz obr. 6-1).
- 2) Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů změníte hodinu (viz obr. 6-2).
- 3) Znovu stiskněte tlačítko vypnutí času, hodiny přestanou svítit a začnou svítit minuty, stisknutím nahoru nebo dolů změníte minuty (viz obr. 6-3).
- 4) Znovu stiskněte tlačítko vypnutí času, funkce vypnutí časovače skončila. Zobrazí se

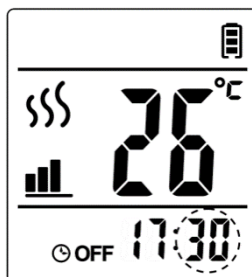
aktuální čas 16:30 a vypne se. Nastavení časovače vypnutí je dokončeno (jak viz obr. 6-4).



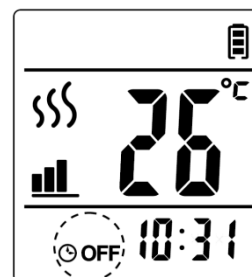
Obr. 6-1



Obr. 6-2



Obr. 6-3

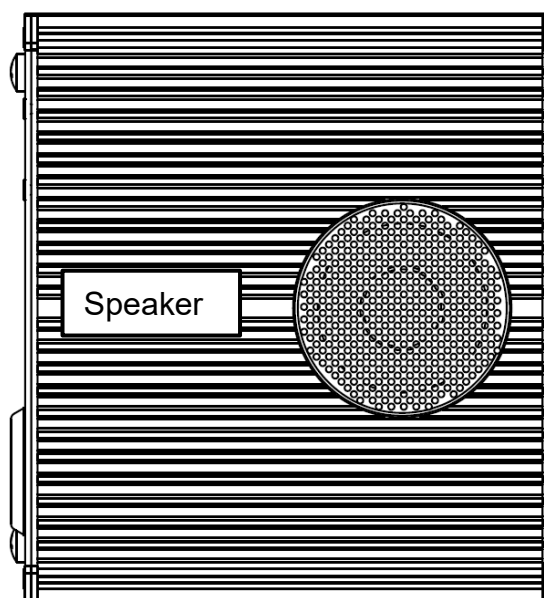
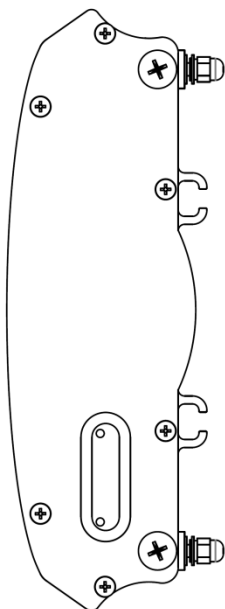


Obr. 6-4

Bluetooth reproduktor

Reproduktor Bluetooth se zapne, když je ohřívač zapnutý, reproduktor přejde do režimu párování, poté získáte přístup k funkci Bluetooth na vašem zařízení (např. mobilní telefon, notebook, PDA atd.); vyhledejte zařízení JH-HEATER-SPEAKER; po nalezení vyberte a spárujte zařízení.

Když je telefon (nebo jiné zařízení) připojen k Bluetooth, můžete reproduktor Bluetooth používat k přehrávání hudby..



Bluetooth indikátor provozu:

Zelené tlačítko svítí: Bluetooth je připojeno.

Červeno-zelené tlačítko svítí: Bluetooth čeká na připojení.

Poznámka:

1. Reproduktor nepodporuje funkci *hands-free*
2. Pokud kvůli rádiovému rušení 2,4G reproduktor neodpovídá nebo nepřehrává dobře hudbu, vypněte ohřívač a znovu jej zapněte.

9. Nutná kontrola po zapojení ohřívače

Položky ke kontrole	Situace hrozící při nekontrole
Je ohřívač stabilní?	Hrozí pád a poškození ohřívače.
Je tepelná izolace dostatečná?	Hrozí zničení objektů v blízkém okolí.
Je napětí stejné jako napětí uvedené na výrobním štítku výrobku?	Hrozí porucha zařízení.
Je vše správně zapojeno?	Hrozí porucha zařízení.
Je elektřina správně uzemněna?	Hrozí riziko úniku elektřiny
Odpovídá bezpečnostní zapojení normám?	Hrozí porucha zařízení nebo elektrického obvodu.

V důsledku tepelné roztažnosti a smršťování může ohřívač při zapnutí nebo vypnutí vydávat hluk. Je to normální jev.

10. Kontrolní položky pro uvedení ohřívače do provozu

1. Nelze zapínat před dokončením všech instalačních kroků
2. Všechny vodiče jsou správně a pevně zapojeny.
3. Všechny nebezpečné předměty musí být z blízkosti ohřívače odstraněny
4. Zapojte ohřívač a sledujte, zda pracuje ohřívač správně.

11. Bezpečnostní opatření

Tento spotřebič není určen pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem

zkušeností a znalostí, pokud jim osoba odpovědná za jejich bezpečnost neposkytla dohled nebo je nepoučila o používání spotřebiče.

Děti by měly být pod dohledem, aby se zajistilo, že si se spotřebičem nebudou hrát.

Poznámka: Abyste zabránili přehřátí, nezakrývejte ohřívač.

1. Pokud je přívodní kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, jeho servisním zástupcem nebo podobně kvalifikovanými osobami, aby se předešlo nebezpečí.
2. Ohřívač nesmí být umístěn bezprostředně pod zásuvkou.
3. Nepoužívejte stejnou zásuvku společně s jinými spotřebiči, pro případ proudového přetížení. Dbejte na dobrý kontakt zástrčky a zásuvky.
4. Při vypnutí napájení vytáhněte zástrčky ze zásuvky. Buďte opatrní, netahejte za dráty rukama.
5. Jakmile dojde k poruše ohřívače nebo k přerušení vodičů, okamžitě zastavte napájení. Uživatelé nemohou ohřívač opravovat sami. V případě poruchy ohřívače se obraťte na autorizovaný servis pro údržbu.
6. Ohřívač nelze umístit přímo pod zásuvku.
7. Povrchová teplota ohřívače je vysoká, musí být instalováno výše než 2,2 metru nad zemí.
8. Povrch ohřívače nelze zakrývat a na zařízení nelze zavěšovat předměty.
9. Vzdálenost mezi zadní stranou ohřívače a střechem by měla být větší než 150 mm, před ohřívačem nemohou být předměty ve vzdálenosti do 1000 mm, boční strana by měla být vzdálena od okolního prostoru alespoň 200 mm.
10. Před čištěním musí odpojit napájení a počkat, až povrch zařízení vychladne, proplachování vodou je zakázáno.
11. Neinstalujte a nepoužívejte ohřívače na místech, kde se vyskytují hořlaviny, výbušniny, snadný úraz elektrickým proudem.
12. Nevkládejte do vnitřku ohřívače žádné kovové nebo cizí předměty, abyste předešli nehodě nebo zranění osob.
13. Povrch ohřívače má vysokou teplotu, dotyk je zakázán, zakažte dotyk, pozor na nehodu s opařením.

12. Obsah balení

Č.	název	počet
1	ohřívač	1ks
2	Nastavovací konzole	4ks
3	Posuvná konzole	2ks
4	Spojovací materiál	1set
5	Návod k obsluze	1 kopie
6	Certifikát	1ks


13. Specifikace

Model č.	rozměry(mm)	Rozměr balení(mm)	N.W. (kg)	G.W. (kg)
JH-NR10-13C	975*189*67	1070*250*150	9	7.2
JH-NR18-13C	1375*189*67	1470*250*150	9.7	11.3
JH-NR24-13C	1875*189*67	1970*245*145	12.3	14.5
JH-NR32-13C	2375*189*67	2470*245*145	15.1	17.5

Bluetooth reproduktor technické parametry:

	frekvence	80Hz-18kHz
	SNR	≥90dB
	Míra citlivosti	80dB
	THD	0.10%
Bluetooth standard	V4.1+EDR(A2DP)	
reproduktor	4 Ω 5W×2	
rozsah	≤10m	
Výstupné výkon	10W	

14. Likvidace produktu

	<p>Toto označení znamená, že tento výrobek by neměl být likvidován společně s ostatními odpady z domácnosti.</p> <p>Abyste předešli možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, recyklujte jej zodpovědně a podpořte tak udržitelné opětovné využívání materiálových zdrojů.</p> <p>Pro vrácení použitého zařízení využijte systémy pro vrácení a sběr odpadu nebo se obraťte na prodejce, u kterého byl výrobek zakoupen.</p> <p>Ti mohou tento výrobek převzít k ekologicky bezpečné recyklaci.</p>
---	--

Výrobek je patentován, každý, kdo ho okopíruje, bude vyšetřován k právní odpovědnosti!

Všechna práva vyhrazena.

Vzhledem k neustálému výzkumu a vývoji se specifikace uvedené v tomto dokumentu mohou změnit bez předchozího upozornění.

BYECOLD[®]

Byecold.eu s.r.o.

Add: Na Vyhone 4400, 69501 Hodonin
Czech Republic

VAT: CZ09361944

Tel: +420 725 067 000

e-mail: info@byecold.eu

Web: <https://www.byecold.eu>

