

Rohinson®

Návod k použití

KONVEKTOR S INVERTOROVOU TECHNOLOGIÍ R-086 Genius Inverter Wi-Fi



Před použitím tohoto spotřebiče se prosím seznámte s návodem k jeho obsluze. Spotřebič používejte pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití. Návod uschovejte pro případ další potřeby.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**ČTĚTE POZORNĚ A USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ**

- Pokud dojde k poškození spotřebiče nedodržením pokynů v této příručce, záruka se stává neplatnou. Výrobce/dovozce nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené nedodržením pokynů psaných v manuálu. Nedbalé používání spotřebiče není v souladu s podmínkami tohoto návodu.
- Před připojením spotřebiče k síťové zásuvce se ujistěte, že se napětí uvedené na typovém štítku spotřebiče shoduje s elektrickým napětím zásuvky.
- Spotřebič připojujte pouze k řádně uzemněné zásuvce.

UPOZORNĚNÍ

- Tento spotřebič mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými či mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Čištění a údržbu prováděnou uživatelem nesmějí vykonávat děti, pokud nejsou starší 8 let a pod dozorem. Spotřebič a jeho síťový kabel udržujte mimo dosah dětí mladších 8 let.
- Děti si se spotřebičem nesmějí hrát.
- Nepoužívejte spotřebič k jiným účelům, než pro které je určen.
- Spotřebič není určen k ovládání prostřednictvím programátoru nebo vnějšího časového spínače.
- Pokud spotřebič nepoužíváte nebo plánujete čištění, vždy ho vypněte a odpojte ze síťové zásuvky.
- Nepoužívejte spotřebič, pokud nefunguje správně, byl upuštěn na zem, poškozen nebo ponořen do vody. Spotřebič s poškozenou vidlicí síťového kabelu je zakázáno používat. V žádném případě neopravujte spotřebič sami. Na spotřebiči neprovádějte žádné úpravy - vzniká nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Veškeré opravy a seřízení tohoto spotřebiče svěřte autorizovanému servisnímu středisku.
- Neodpojujte spotřebič ze síťové zásuvky tahem za síťový kabel - vzniká nebezpečí poškození síťového kabelu/síťové zásuvky.
- Na síťový kabel nepokládejte těžké předměty. Dbejte na to, aby síťový kabel nevisel přes okraj stolu nebo aby se nedotýkal ostrých či horkých povrchů.

- Nevedďte kabel pod kobercem, běhouny apod. Umísťujte kabel mimo místa provozu, aby se snížilo riziko zakopnutí.
- Tento spotřebič je určen pouze pro použití v domácnosti. Není určen pro použití ve venkovních prostorech. Není určen ke komerčnímu nebo průmyslovému využití.
- Nepoužívejte spotřebič v bezprostřední blízkosti vany, sprchy nebo bazénu. Nepoužívejte spotřebič v blízkosti nádob s vodou.
- Je zakázáno ovládat spotřebič, pokud se nacházíte ve vaně, sprše nebo v bazénu.
- Používejte spotřebič pouze s plně rozvinutým napájecím kabelem.
- Spotřebič používejte pouze ve vzpřímené poloze.
- Nepoužívejte spotřebič na měkkém povrchu nebo na kobercích s vysokým vláknem.
- Spotřebič umísťujte pouze na hladký, rovný, stabilní a suchý povrch.
- Před použitím spotřebič zbavte obalových materiálů. Před zapnutím spotřebiče se ujistěte, že je zcela a správně sestaven.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda není spotřebič nebo napájecí kabel poškozen.
- Nenechávejte spotřebič v provozu bez dozoru.
- Povrch spotřebiče je při provozu horký. Abyste se vyvarovali popálení, nedotýkejte se horkých povrchů. Umístěte spotřebič tak, abyste zabránili nechtěnému kontaktu s horkým povrchem.
- Vzdálenost volně stojícího spotřebiče od okolních předmětů musí být alespoň 1 m. Nepoužívejte spotřebič v blízkosti hořlavých materiálů.
- Nepoužívejte spotřebič v místech, kde se používají nebo skladují hořlavé či výbušné látky, jako např. benzín, nátěry apod.
- Nezapojte spotřebič s vysokým příkonem do stejného el. okruhu. Spotřebič nesmí být umístěn přímo pod elektrickou zásuvkou.
- Před jakoukoli manipulací spotřebič nejprve vypněte, odpojte z el. sítě a nechte vychladnout.
- Před odpojením z el. sítě spotřebič vždy nejprve vypněte.
- Spotřebič nikdy nezakrývejte, aby nedošlo k přehřátí.
- Nevkládejte do spotřebiče žádné předměty. Otvory pro vstup a výstup vzduchu nesmí být ničím blokovány.

- Nepoužívejte spotřebič k sušení prádla.
- Neblokujte prostor mezi spotřebičem a zdí.
- Neponořujte spotřebič ani napájecí kabel do vody ani jiné kapaliny. Zabraňte přímému styku spotřebiče s vodou a vniknutí vody dovnitř spotřebiče.
- Nedotýkejte se spotřebiče mokřýma rukama.
- Pravidelně odstraňujte pomocí vysavače prach z otvorů pro vstup a výstup vzduchu.
- Nepoužívejte spotřebič s prodlužovacím kabelem.
- Používejte pouze s dodaným příslušenstvím.
- Uchovávejte obalové materiály mimo dosah dětí.
- Nepoužívejte spotřebič v malých místnostech v přítomnosti imobilních osob.
- Maximální radioelektrický výkon ve frekvenčních pásmech, ve kterých rádiové zařízení pracuje, je 18,5 dBm a 2412 ~ 2484 MHz.

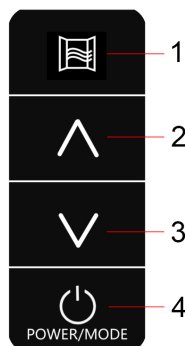
POPIS SPOTŘEBIČE

1. Ventilační mřížka (výstup vzduchu)
2. Dotykový ovládací panel
3. Ventilační mřížka (vstup vzduchu)
4. Nožičky



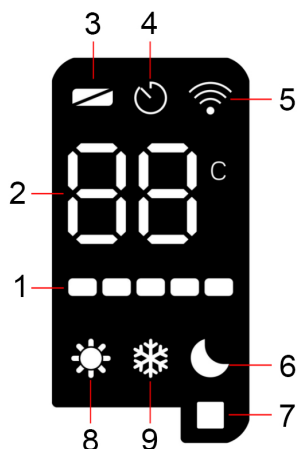
POPIS OVLÁDACÍHO PANELU

1. Tlačítko režimu otevřeného okna
2. Tlačítko +
3. Tlačítko –
4. Tlačítko zapnuto/vypnuto



POPIS DISPLEJE

1. Indikace úrovně vytápění
2. Ukazatel nastavené teploty
3. Indikace výkonu 1000 W/2000 W
4. Indikace časovače
5. Indikace Wi-Fi
6. Indikace režimu Eco
7. Indikace režimu otevřeného okna
8. Indikace režimu Komfort
9. Indikace režimu Anti-frost

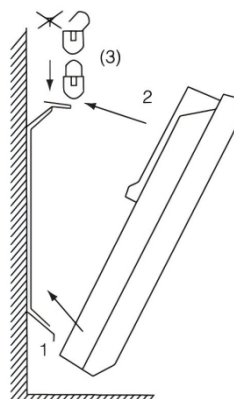
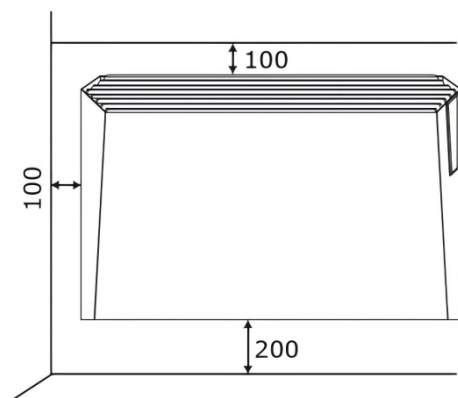
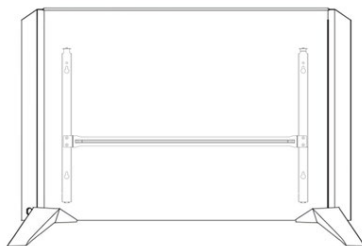
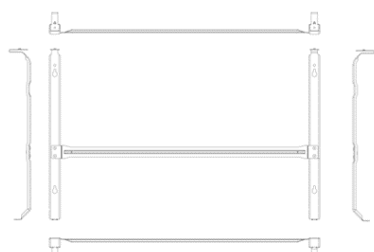


MONTÁŽ PANELU JAKO VOLNĚ STOJÍCÍHO ZAŘÍZENÍ

- Opatrně postavte spotřebič vzhůru nohama na měkký povrch (např. koberec).
- Pomocí šroubů připevněte ke spotřebiči nožičky.
- Spotřebič otočte a postavte na nožičky.

INSTALACE PANELU NA STĚNU

- Před instalací na stěnu se ujistěte, že se v místě instalace nenachází el. kabely, vodovodní trubky apod.
- Připravte si příslušenství pro montáž, které je součástí balení.
- Spotřebič umístěte min. 20 cm nad zemí a min. 10 cm od okolních objektů.
- Umístěte držák topidla na zeď v místě, kam chcete umístit spotřebič. Označte a vyvrtejte otvory pro držák. Přišroubujte držák ke zdi.
- Nasadte do držáku spotřebič. Nejprve do držáku umístěte spodní část spotřebiče a poté horní část, kterou zajistíte pojistkami na držáku, viz obrázek. Pro vyjmutí spotřebiče z držáku stlačte obě pojistky dolů a spotřebič vyjměte.
- Ujistěte se, že je konvektor řádně a pevně připevněn a zajištěn v držáku.



POUŽITÍ SPOTŘEBIČE

- Odstraňte veškerý obalový materiál a samolepky.
- Zapojte spotřebič do el. sítě.
- Pro zapnutí nebo vypnutí spotřebiče stiskněte dlouze tlačítko zapnuto/vypnuto.
- Při prvním použití spotřebiče (nebo pokud nebyl spotřebič delší dobu používán) můžete zaznamenat mírný zápach. Tento jev je normální a brzy vymizí. Zajistěte dostatečné odvětrání.

NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO / MANUÁLNÍHO MÓDU

- Pro nastavení automatického nebo manuálního módu stiskněte zároveň tlačítko + a tlačítko režimu otevřeného okna po dobu 3 vteřin.
- V automatickém módu lze zvolit požadovaný režim Komfort / Eco / Anti-frost (viz kapitola NASTAVENÍ REŽIMU V AUTOMATICKÉM MÓDU).
- V manuálním módu lze zvolit požadovanou úroveň vytápění (viz kapitola NASTAVENÍ ÚROVNĚ VYTÁPĚNÍ V MANUÁLNÍM MÓDU)

NASTAVENÍ REŽIMU V AUTOMATICKÉM MÓDU

- Pro nastavení požadovaného režimu v automatickém módu stiskněte opakovaně tlačítko zapnuto/vypnuto. Lze přepínat mezi režimem Komfort, Eco a Anti-frost.

NASTAVENÍ ÚROVNĚ VYTÁPĚNÍ V MANUÁLNÍM MÓDU

- Pro nastavení požadované úrovně vytápění v manuálním módu stiskněte opakovaně tlačítko zapnuto/vypnuto.
- Při nastavení nízkého výkonu odpovídají jednotlivé úrovně výkonu:
200 / 400 / 600 / 800 / 1000 W
- Při nastavení vysokého výkonu odpovídají jednotlivé úrovně výkonu:
400 / 800 / 1200 / 1600 / 2000 W

NASTAVENÍ VÝKONU

- Pro nastavení výkonu stiskněte současně tlačítko zapnuto/vypnuto a tlačítko režimu otevřeného okna po dobu 3 vteřin. Lze přepínat mezi nízkým (1000 W) a vysokým výkonem (2000 W).

NASTAVENÍ TEPLOTY

- Nastavení požadované teploty lze provést tlačítky + a -. Nastavení teploty v manuálním režimu je možné v rozmezí 10-35 °C, v automatickém režimu dle parametrů jednotlivých režimů:
Komfort – 10-35 °C
Eco – 6-31 °C
Anti-frost – tento režim se aktivuje při teplotě 5 °C (nelze zvolit požadovanou teplotu)

REŽIM DETEKCE OTEVŘENÉHO OKNA

- Pro zapnutí/vypnutí režimu stiskněte tlačítko režimu detekce otevřeného okna.
- Pokud během této funkce dojde k poklesu teploty o 5 °C a více během 5 minut, spotřebič vypne vytápění. Pokud teplota v místnosti opět stoupne o 2 °C, spotřebič obnoví provoz v předchozím nastaveném režimu.

NASTAVENÍ ČASOVAČE

- Nastavení 24hodinového a týdenního časovače je možné pouze v mobilní aplikaci, viz kapitola MOBILNÍ APLIKACE. Pokud je časovač aktivní, svítí indikace časovače na displeji.

FUNKCE DĚTSKÉHO ZÁMKU

- Pro zapnutí/vypnutí dětského zámku stiskněte zároveň tlačítka + a – po dobu 3 vteřin. Na displeji se zobrazí [].

FUNKCE WI-FI

- Pro zapnutí nebo resetování funkce Wi-Fi stiskněte dlouze tlačítko – a tlačítko režimu otevřeného okna po dobu 3 vteřin. Indikace Wi-Fi začne blikat. Po úspěšném spárování Wi-Fi indikace svítí.

RESETOVÁNÍ SPOTŘEBIČE

- Pro resetování spotřebiče do továrního nastavení stiskněte zároveň tlačítko zapnuto/vypnuto a tlačítko – po dobu 12 vteřin.

CHYBOVÉ KÓDY

E1	Porucha senzoru teploty	Kontaktujte autorizovaný servis
E2	Zkrat senzoru teploty	
E3	Přehřátí senzoru teploty ($> 48\text{ }^{\circ}\text{C}$)	Pokud po úpravě teploty spotřebič neobnoví provoz, kontaktujte autorizovaný servis
E4	Okolní teplota je příliš nízká ($< -26\text{ }^{\circ}\text{C}$)	

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Před čištěním spotřebič vždy vypněte, odpojte z el. sítě a nechte zcela vychladnout.
- Povrch spotřebiče otřete vlhkým hadříkem a nechte oschnout.
- Nahromaděný prach z mřížek spotřebiče odstraňte pomocí vysavače.
- Nepoužívejte agresivní ani abrazivní čisticí prostředky.
- Neponořujte spotřebič do vody ani jiné kapaliny.
- Ujistěte se, že je spotřebič naprosto suchý před tím, než ho opět zapojíte do el. sítě.
- Spotřebič nedemontujte.
- Pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte, uskladněte jej v původním obalu na suchém a chladném místě.

MOBILNÍ APLIKACE

Spotřebič lze ovládat také pomocí mobilní aplikace z chytrého telefonu.

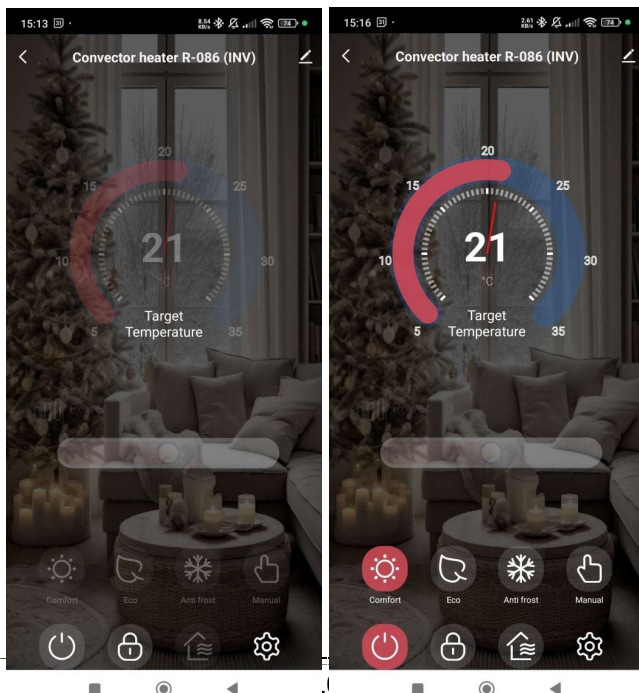
- Stáhněte a nainstalujte si mobilní aplikaci Rohson pomocí QR kódu, z Google Play nebo App Store (pro verze operačního systému Android 5.0 a vyšší / iOS 11.0 a vyšší).
- Zaregistrujte se pomocí e-mailu a přihlaste se.
- Zapněte na svém mobilním telefonu funkci Bluetooth.



- Zapojte spotřebič do el. sítě. Pro spárování stiskněte a přidržte zároveň tlačítko – a tlačítko režimu otevřeného okna po dobu 3 vteřin, dokud indikace Wi-Fi nezačne blikat.

Pozn.: Při prvním párování zařízení s místní sítí Wi-Fi je doporučeno, aby spotřebič i mobilní telefon byly ve vzdálenosti menší než 1 m od modemu/routeru.

- Pro spárování spotřebiče klikněte v aplikaci na „+“ nebo „Přidat zařízení“.
- Potvrďte, že indikace Wi-Fi rychle bliká a klikněte na „další“.
- Vyberte vaši Wi-Fi síť a zadejte heslo k této síti. Klikněte na „další“.
- Vyčkejte, dokud se spotřebič nespáruje s aplikací. Po úspěšném spárování indikace Wi-Fi svítí a spotřebič je možné ovládat z domovské stránky aplikace.
- Pokud se spárování nezdaří, resetujte indikaci Wi-Fi stiskem a přidržením tlačítka – a tlačítka režimu otevřeného okna zároveň po dobu 3 vteřin nebo obnovte tovární nastavení spotřebiče stiskem tlačítka zapnuto/vypnuto a tlačítka – zároveň po dobu 12 vteřin.





Zapnutí/vypnutí spotřebiče

Výchozí režim je Komfort a výchozí nastavení teploty 24 °C. Spotřebič vytápí při vysokém výkonu.



Režim Komfort



Režim Eco



Režim Anti-frost



Režim otevřeného okna



Manuální mód



Dětský zámek



Nastavení:



Zapnutí/vypnutí zvukové signalizace



Zapnutí/vypnutí podsvícení displeje



Nastavení výkonu



Týdenní časovač – pro nastavení času zapnutí a vypnutí spotřebiče a požadované teploty pro každý den v týdnu (nelze nastavit v režimu Anti-frost).



24hodinový časovač – pro nastavení doby, za kterou se spotřebič vypne v rozmezí 1-24 h.



Další nastavení – změna názvu zařízení, informace o zařízení, možnost sdílení zařízení s dalšími až 100 uživateli.

Doporučená teplota a vlhkost v interiéru:

a) pro provoz spotřebiče: -25°C - +30°C, 40 %-90 %

b) pro skladování spotřebiče: -20°C - +80°C, 40 %-90 %

SPECIFIKACE Wi-Fi

Model: NCL20-B-INV / R-086

Standard: 802.1 b/g/n

Typ antény: Integrovaná v PCB

Frekvence WiFi: 2412 ~ 2484 MHz

Maximální výkon: Průměr 18,5 dBm

Rozměr: 18 x 19,2 x 3,2 mm

Provozní teplota: -40 °C ~ +85 °C

Příkon: 3.0-3.6V DC

Výrobce: Guangdong BIG Climatic Manufacture Co., LTD Nantou Branch

Adresa: 20 Nantou Avenue East, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China

Tel: +86 760 2350 2228

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Guangdong BIG Climatic Manufacture Co., LTD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu R-086 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.rohnson.eu

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Jmenovitý rozsah napětí	230 V
Jmenovitý kmitočet	50 Hz
Jmenovitý příkon	2000 W
Stupeň ochrany	IP 24

Změny textu a technických údajů vyhrazeny.

POKYNY A INFORMACE O NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝM OBALEM

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

Model R-086 Genius Inverter Wi-Fi			
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka
Tepelný výkon			
Jmenovitý tepelný výkon	P_{nom}	2.000	kW
Minimální tepelný výkon (orientační)	P_{min}	1.000	kW
Maximální trvalý tepelný výkon	$P_{max,c}$	2.000	kW
Spotřeba pomocné elektrické energie			
V režimu vypnuto	P_o	N/A	W
V pohotovostním režimu	P_{sm}	0.45	W
V nečinném režimu	P_{idle}	N/A	W
V pohotovostním režimu sítě	P_{nsm}	0.89	W
Pohotovostní režim s informací nebo stavem na displeji			Ne
Energetická účinnost sezónního vytápění v aktivním režimu	$\eta_{s,on}$	95.0	%

Údaj	Jednotka
Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti (vyberte jeden)	
jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti	Ne
dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	Ne
s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti	Ne
s elektronickou regulací teploty v místnosti	Ne
s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem	Ne
s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním	Ano

programem	
Další možnosti regulace (lze vybrat více možností)	
regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	Ne
regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	Ano
s dálkovým ovládáním	Ano
s adaptivně řízeným spouštěním	Ne
s omezením doby činnosti	Ano
s černým kulovým čidlem	Ne
s funkcí samoučení	Ne
s kontrolou přesnosti	Ne
Kontaktní údaje	ELECTRA TRADE, s.r.o. Holečkova 440/15 150 00 Praha 5 – Smíchov Česká republika

Tento výrobek je vhodný pouze pro dobře izolované prostory nebo občasné používání.