

Rohinson®

Návod na použitie

KONVEKTOR S INVERTOROVOU TECHNOLOGIOU

R-086 Genius Inverter Wi-Fi



Pred použitím tohto spotrebiča sa prosím zoznámte s návodom na jeho obsluhu. Spotrebič používajte iba tak, ako je popísané v tomto návode na použitie. Návod uschovajte pre prípad ďalšej potreby.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**ČÍTAJTE POZORNE A USCHOVAJTE PRE BUDÚCE POUŽITIE**

- Ak dôjde k poškodeniu spotrebiča nedodržiavaním pokynov v tejto príručke, záruka sa stáva neplatnou. Výrobca/dovozca nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nedodržiavaním pokynov písaných v manuáli. Nedbalé používanie spotrebiča nie je v súlade s podmienkami tohto návodu.
- Pred pripojením spotrebiča k sieťovej zásuvke sa uistite, že sa napätie uvedené na štítku spotrebiča zhoduje s elektrickým napätím zásuvky.
- Spotrebič pripájajte iba k riadne uzemnenej zásuvke.

UPOZORNENIE

- Tento spotrebič môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ sú pod dozorom alebo boli poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumejú prípadným nebezpečenstvám. Čistenie a údržbu vykonávanú používateľom nesmú vykonávať deti, pokiaľ nie sú staršie ako 8 rokov a pod dozorom. Spotrebič a jeho sieťový kábel udržiajte mimo dosahu detí mladších ako 8 rokov.
- Deti sa so spotrebičom nesmú hrať.
- Nepoužívajte spotrebič na iné účely, než na ktoré je určený.
- Spotrebič nie je určený na ovládanie prostredníctvom programátora, vonkajšieho časového spínača alebo diaľkového ovládania.
- Ak spotrebič nepoužívate alebo plánujete čistenie, vždy ho vypnite a odpojte zo sieťovej zásuvky.
- Nepoužívajte spotrebič, ak nefunguje správne, spadol na zem, bol poškodený alebo ponorený do vody. Spotrebič s poškodenou vidlicou sieťového kábla je zakázané používať. V žiadnom prípade neopravujte spotrebič sami. Na spotrebiči nerobte žiadne úpravy - vzniká nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Všetky opravy a nastavenia tohto spotrebiča zverte autorizovanému servisnému stredisku.
- Neodpájajte spotrebič zo sieťovej zásuvky ťahom za sieťový kábel - vzniká nebezpečenstvo poškodenia sieťového kábla/sieťovej zásuvky.
- Na sieťový kábel nekladte ťažké predmety. Dbajte na to, aby sieťový kábel nevisel cez okraj stola alebo aby sa nedotýkal ostrých či horúcich povrchov.

- Nevedzte kábel pod kobercom, behúnom a pod. Umiestňujte kábel mimo miesta prevádzky, aby sa znížilo riziko zakopnutia.
- Tento spotrebič je určený iba na použitie v domácnosti. Nie je určený na použitie vo vonkajších priestoroch. Nie je určený na komerčné alebo priemyselné využitie.
- Nepoužívajte spotrebič v bezprostrednej blízkosti vane, sprchy alebo bazéna. Nepoužívajte spotrebič v blízkosti nádob s vodou.
- Je zakázané ovládať spotrebič, pokiaľ sa nachádzate vo vani, sprche alebo v bazéne.
- Používajte spotrebič iba s plne rozvinutým napájacím káblom.
- Spotrebič používajte iba vo vzpriamenej polohe.
- Nepoužívajte spotrebič na mäkkom povrchu alebo na kobercoch s vysokým vláknom.
- Spotrebič umiestňujte iba na hladký, rovný, stabilný a suchý povrch.
- Pred použitím spotrebič zbavte obalových materiálov. Pred zapnutím spotrebiča sa uistite, že je úplne a správne zostavený.
- Pred každým použitím skontrolujte, či nie je spotrebič alebo napájací kábel poškodený.
- Nenechávajte spotrebič v prevádzke bez dozoru.
- Povrch spotrebiča je pri prevádzke horúci. Aby ste sa vyvarovali popáleniu, nedotýkajte sa horúcich povrchov. Umiestnite spotrebič tak, aby ste zabránili nechcenému kontaktu s horúcim povrchom.
- Vzdialenosť voľne stojaceho spotrebiča od okolitých predmetov musí byť aspoň 1 m. Nepoužívajte spotrebič v blízkosti horľavých materiálov.
- Nepoužívajte spotrebič v miestach, kde sa používajú alebo skladujú horľavé či výbušné látky, ako napr. benzín, nátery a pod.
- Nezapájajte spotrebiče s vysokým príkonom do rovnakého el. okruhu. Spotrebič nesmie byť umiestnený priamo pod elektrickou zásuvkou.
- Pred akoukoľvek manipuláciou spotrebič najskôr vypnite, odpojte z el. siete a nechajte vychladnúť.
- Pred odpojením z el. siete spotrebič vždy najskôr vypnite.
- Spotrebič nikdy nezakrývajte, aby nedošlo k prehriatiu.
- Nevkladajte do spotrebiča žiadne predmety. Otvory pre vstup a výstup vzduchu nesmú byť ničím blokované.

- Nepoužívajte spotrebič na sušenie bielizne.
- Neblokujte priestor medzi spotrebičom a múrom.
- Neponárajte spotrebič ani napájací kábel do vody ani inej kvapaliny. Zabráňte priamemu styku spotrebiča s vodou a vniknutiu vody dovnútra spotrebiča.
- Nedotýkajte sa spotrebiča mokrými rukami.
- Pravidelne odstraňujte pomocou vysávača prach z otvorov pre vstup a výstup vzduchu.
- Nepoužívajte spotrebič s predlžovacím káblom.
- Používajte iba s dodaným príslušenstvom.
- Uchovávajte obalové materiály mimo dosahu detí.
- Nepoužívajte spotrebič v malých miestnostiach v prítomnosti imobilných osôb.
- Maximálny rádioelektrický výkon vo frekvenčných pásmach, v ktorých rádiové zariadenie pracuje, je 18,5 dBm a 2412 ~ 2484 MHz.

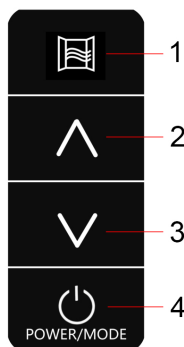
POPIS SPOTREBIČA

1. Ventilačná mriežka (výstup vzduchu)
2. Dotykový ovládací panel
3. Ventilačná mriežka (vstup vzduchu)
4. Nožičky



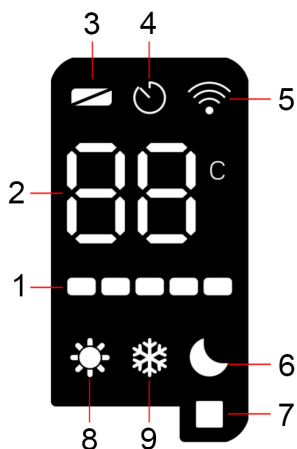
POPIS OVLÁDACIEHO PANELA

1. Tlačidlo režimu otvoreného okna
2. Tlačidlo +
3. Tlačidlo –
4. Tlačidlo zapnuté/vypnuté



POPIS DISPLEJA

1. Indikácia úrovne vykurovania
2. Ukazovateľ nastavenej teploty
3. Indikácia výkonu 1000 W/2000 W
4. Indikácia časovača
5. Indikácia Wi-Fi
6. Indikácia režimu Eco
7. Indikácia režimu otvoreného okna
8. Indikácia režimu Komfort
9. Indikácia režimu Anti-frost

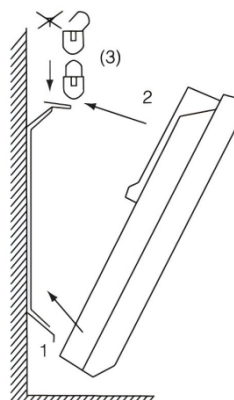
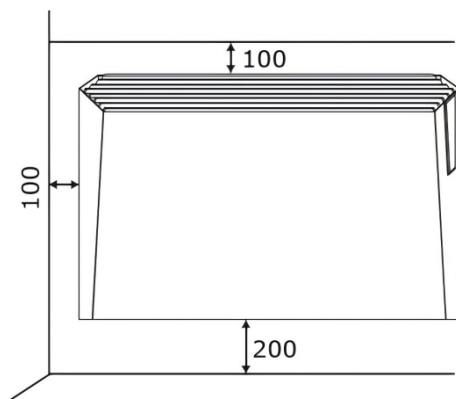
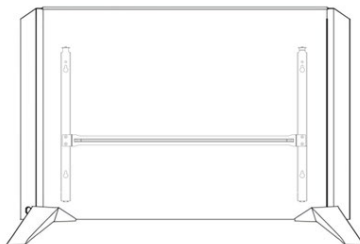
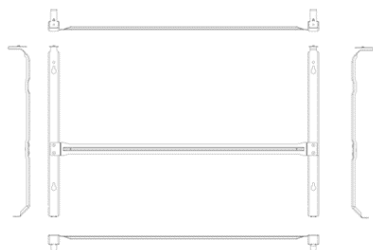


MONTÁŽ PANELU AKO VOĽNE STOJACEHO ZARIADENIA

- Opatrne postavte spotrebič hore nohami na mäkký povrch (napr. koberec).
- Pomocou skrutiek pripevnite k spotrebiču nožičky.
- Spotrebič otočte a postavte na nožičky.

INŠTALÁCIA PANELU NA STENU

- Pred inštaláciou na stenu sa uistite, že sa v mieste inštalácie nenachádza el. káble, vodovodné rúrky a pod.
- Pripravte si príslušenstvo na montáž, ktoré je súčasťou balenia.
- Spotrebič umiestnite min. 20 cm nad zemou a min. 10 cm od okolitých objektov.
- Umiestnite držiak ohrievača na stenu v mieste, kam chcete umiestniť spotrebič. Označte a vyvrtajte otvory pre držiak. Priskrutkujte držiak k stene.
- Nasadte do držiaka spotrebič. Najprv do držiaka umiestnite spodnú časť spotrebiča a potom hornú časť, ktorú zaistíte poistkami na držiaku, viď obrázok. Pre vybratie spotrebiča z držiaka stlačte obe poistky dole a spotrebič vyberte.
- Uistite sa, že je konvektor riadne a pevne pripevnený a zaistený v držiaku.



POUŽITIE SPOTREBIČA

- Odstráňte všetok obalový materiál a samolepky.
- Zapojte spotrebič do el. siete.
- Pre zapnutie alebo vypnutie spotrebiča stlačte dlho tlačidlo zapnuté/vypnuté.
- Pri prvom použití spotrebiča (alebo pokiaľ nebol spotrebič dlhšiu dobu používaný) môžete zaznamenať mierny zápach. Tento jav je normálny a čoskoro vymizne. Zaisťte dostatočné odvetranie.

NASTAVENIE AUTOMATICKÉHO / MANUÁLNEHO MÓDU

- Pre nastavenie automatického alebo manuálneho módu stlačte zároveň tlačidlo + a tlačidlo režimu otvoreného okna po dobu 3 sekúnd.
- V automatickom móde je možné zvoliť požadovaný režim Komfort / Eco / Anti-frost (viď kapitola NASTAVENIE REŽIMU V AUTOMATICKOM MÓDE).
- V manuálnom móde je možné zvoliť požadovanú úroveň vykurovania (viď kapitola NASTAVENIE ÚROVNE VYKUROVANIA V MANUÁLNOM MÓDE)

NASTAVENIE REŽIMU V AUTOMATICKOM MÓDE

- Pre nastavenie požadovaného režimu v automatickom móde stlačte opakovane tlačidlo zapnuté/vypnuté. Je možné prepínať medzi režimom Komfort, Eco a Anti-frost.

NASTAVENIE ÚROVNE VYKUROVANIA V MANUÁLNOM MÓDE

- Pre nastavenie požadovanej úrovne vykurovania v manuálnom móde stlačte opakovane tlačidlo zapnuté/vypnuté.
- Pri nastavení nízkeho výkonu zodpovedajú jednotlivé úrovne výkonu:
200 / 400 / 600 / 800 / 1000 W
- Pri nastavení vysokého výkonu zodpovedajú jednotlivé úrovne výkonu:
400 / 800 / 1200 / 1600 / 2000 W

NASTAVENIE VÝKONU

- Pre nastavenie výkonu stlačte súčasne tlačidlo zapnuté/vypnuté a tlačidlo režimu otvoreného okna po dobu 3 sekúnd. Je možné prepínať medzi nízkym (1000 W) a vysokým výkonom (2000 W).

NASTAVENIE TEPLOTY

- Nastavenie požadovanej teploty je možné vykonať tlačidlami + a -. Nastavenie teploty v manuálnom režime je možné v rozmedzí 10-35 °C, v automatickom režime podľa parametrov jednotlivých režimov:
Komfort – 10-35 °C
Eco – 6 – 31 °C
Anti-frost – tento režim sa aktivuje pri teplote 5 °C (nie je možné zvoliť požadovanú teplotu)

REŽIM DETEKcie OTVORENÉHO OKNA

- Pre zapnutie/vypnutie režimu stlačte tlačidlo režimu detekcie otvoreného okna.
- Ak počas tejto funkcie dôjde k poklesu teploty o 5 °C a viac počas 5 minút, spotrebič vypne vykurovanie. Pokiaľ teplota v miestnosti opäť stúpne o 2 °C, spotrebič obnoví prevádzku v predchádzajúcom nastavenom režime.

NASTAVENIE ČASOVAČA

- Nastavenie 24-hodinového a týždenného časovača je možné iba v mobilnej aplikácii, viď kapitola MOBILNÉ APLIKÁCIE. Ak je časovač aktívny, svieti indikácia časovača na displeji.

FUNKCIA DETSKÉHO ZÁMKU

- Pre zapnutie/vypnutie detského zámku stlačte zároveň tlačidlá + a – po dobu 3 sekúnd. Na displeji sa zobrazí [] .

FUNKCIA WI-FI

- Pre zapnutie alebo resetovanie funkcie Wi-Fi stlačte dlho tlačidlo – a tlačidlo režimu otvoreného okna po dobu 3 sekúnd. Indikácia Wi-Fi začne blikať. Po úspešnom spárovaní Wi-Fi indikácia svieti.

RESETOVANIE SPOTREBIČA

- Pre resetovanie spotrebiča do továrenského nastavenia stlačte zároveň tlačidlo zapnuté/vypnuté a tlačidlo – po dobu 12 sekúnd.

CHYBOVÉ KÓDY

E1	Porucha senzora teploty	Kontaktujte autorizovaný servis
E2	Skrat senzora teploty	
E3	Prehriatie senzora teploty ($> 48\text{ }^{\circ}\text{C}$)	Pokiaľ po úprave teploty spotrebič neobnoví prevádzku, kontaktujte autorizovaný servis
E4	Teplota okolia je príliš nízka ($< -26\text{ }^{\circ}\text{C}$)	

ČISTENIE A ÚDRŽBA

- Pred čistením spotrebič vždy vypnite, odpojte z el. siete a nechajte úplne vychladnúť.
- Povrch spotrebiča utrite vlhkou handričkou a nechajte uschnúť.
- Nahromadený prach z mriežok spotrebiča odstráňte pomocou vysávača.
- Nepoužívajte agresívne ani abrazívne čistiace prostriedky.
- Neponárajte spotrebič do vody ani inej kvapaliny.
- Uistite sa, že je spotrebič úplne suchý pred tým, než ho opäť zapojíte do el. siete.
- Spotrebič nedemontujte.
- Pokiaľ spotrebič dlhšiu dobu nepoužívate, uskladnite ho v pôvodnom obale na suchom a chladnom mieste.

MOBILNÁ APLIKÁCIA

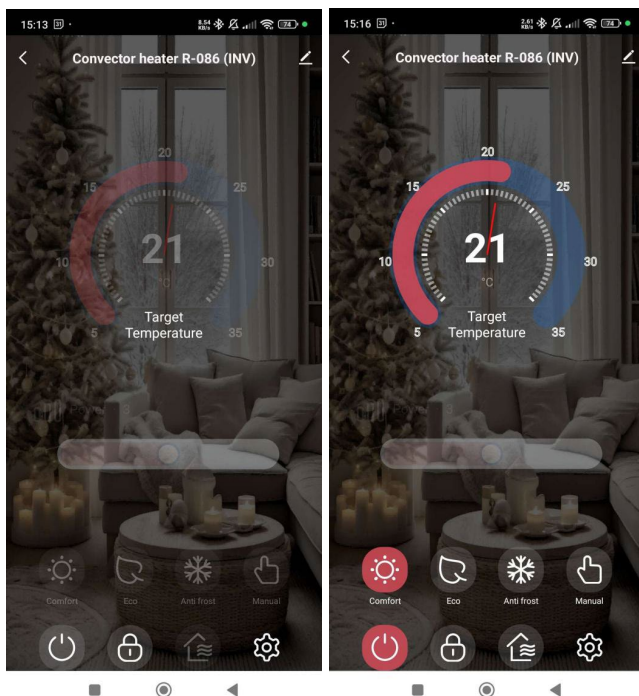
Spotrebič je možné ovládať aj pomocou mobilnej aplikácie z smartfónu.

- Stiahnite a nainštalujte si mobilnú aplikáciu Rohnson pomocou QR kódu, z Google Play alebo App Store (pre verzie operačného systému Android 5.0 a vyššie / iOS 11.0 a vyššie).
- Zaregistrujte sa pomocou e-mailu a prihláste sa.
- Zapnite na svojom mobilnom telefóne funkciu Bluetooth.
- Zapojte spotrebič do el. siete. Pre spárovanie stlačte a pridržte zároveň tlačidlo – a tlačidlo režimu otvoreného okna po dobu 3 sekúnd, kým indikácia Wi-Fi nezačne blikať.



Pozn.: Pri prvom párovaní zariadení s miestnou sieťou Wi-Fi sa odporúča, aby spotrebič aj mobilný telefón boli vo vzdialenosti menšej ako 1 m od modemu/routera.

- Pre spárovanie spotrebiča kliknite v aplikácii na „+“ alebo „Pridať zariadenie“.
- Potvrdte, že indikácia Wi-Fi rýchlo bliká a kliknite na „ďalšie“.
- Vyberte vašu Wi-Fi sieť a zadajte heslo k tejto sieti. Kliknite na „ďalšie“.
- Vyčkajte, kým sa spotrebič nespáruje s aplikáciou. Po úspešnom spárovaní indikácia Wi-Fi svieti a spotrebič je možné ovládať z domovskej stránky aplikácie.
- Ak sa spárovanie nepodarí, resetujte indikáciu Wi-Fi stlačením a pridrzaním tlačidla – a tlačidla režimu otvoreného okna zároveň po dobu 3 sekúnd alebo obnovte továrenské nastavenie spotrebiča stlačením tlačidla zapnuté/vypnuté a tlačidlá – zároveň po dobu 12 sekúnd.





Zapnutie/vypnutie spotrebiča

Predvolený režim je Komfort a východiskové nastavenie teploty 24 °C. Spotrebič vykuruje pri vysokom výkone.



Režim Komfort



Režim Eco



Režim Anti-frost



Režim otvoreného okna



Manuálny mód



Detský zámok



Nastavenie:



Zapnutie/vypnutie zvukovej signalizácie



Zapnutie/vypnutie podsvietenia displeja



Nastavenie výkonu



Týždenný časovač – na nastavenie času zapnutia a vypnutia spotrebiča a požadovanej teploty pre každý deň v týždni (nie je možné nastaviť v režime Anti-frost).



24-hodinový časovač – na nastavenie doby, za ktorú sa spotrebič vypne v rozmedzí 1-24 h.



Ďalšie nastavenia – zmena názvu zariadenia, informácie o zariadení, možnosť zdieľania zariadenia s ďalšími až 100 užívateľmi.

Odporúčaná teplota a vlhkosť v interiéri:

a) na prevádzku spotrebiča: -25°C - +30°C, 40% -90%

b) na skladovanie spotrebiča: -20°C - +80°C, 40 %-90 %

ŠPECIFIKÁCIA Wi-Fi

Model: NCL20-B-INV / R-086

Štandard: 802.1 b/g/n

Typ antény: Integrovaná v PCB

Frekvencia WiFi: 2412 ~ 2484 MHz

Maximálny výkon: Priemer 18,5 dBm

Rozmer: 18 x 19,2 x 3,2 mm

Prevádzková teplota: -40 °C ~ +85 °C

Príkon: 3.0-3.6V DC

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

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

Tel: +86 760 2350 2228

ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Guangdong BIG Climatic Manufacture Co., LTD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu R-086 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: www.rohnson.eu

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Menovitý rozsah napätia	230 V
Menovitý kmitočet	50 Hz
Menovitý príkon	2000 W
Stupeň ochrany	IP 24

Zmeny textu a technických údajov vyhradené.

POKYNY A INFORMÁCIE O ZAOBCHÁDZANÍ S POUŽITÝM OBALOM

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ

Tento symbol na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmú byť pridané do bežného komunálneho odpadu. Pre správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určené zberné miesta. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo v iných európskych krajinách môžete vrátiť svoje výrobky miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu. Správnou likvidáciou tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov.



Tento výrobok spĺňa všetky základné požiadavky smerníc EÚ, ktoré sa naň vzťahujú.

Model R-086 Genius Inverter Wi-Fi			
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Tepelný výkon			
Menovitý tepelný výkon	P_{nom}	2.000	kW
Minimálny tepelný výkon (orientačne)	P_{min}	1.000	kW
Maximálny priebežný tepelný výkon	$P_{max,c}$	2.000	kW
Vlastná spotreba elektrickej energie			
V režime vypnuté	P_o	N/A	W
V pohotovostnom režime	P_{sm}	0.45	W
V nečinnom režime	P_{idle}	N/A	W
V pohotovostnom režime siete	P_{nsm}	0.89	W
Pohotovostný režim s informáciou alebo stavom na displeji			Nie
Energetická účinnosť sezónneho vykurovania v aktívnom režime	$\eta_{s,on}$	95.0	%

Položka	Jednotka
Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty (vyberte jeden)	
jednoúrovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty	Nie
dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty	Nie
s ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom	Nie
s elektronickým ovládaním izbovej teploty	Nie
elektronické ovládanie izbovej teploty a denný časovač	Nie
elektronické ovládanie izbovej teploty a týždenný časovač	Áno
Ďalšie možnosti ovládania (možnosť viacnásobného výberu)	
ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti	Nie
ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna	Áno
s možnosťou diaľkového ovládania	Áno
s prispôsobivým ovládaním spustenia	Nie
s obmedzením času prevádzky	Áno
so snímačom čiernej žiarovky	Nie

s funkciou samoučenia	Nie
s kontrolou presnosti	Nie
Kontaktné údaje	ELECTRA TRADE, s.r.o. Holečkova 440/15 150 00 Praha 5 – Smíchov Česká republika

Tento výrobok je určený iba do dobre izolovaných priestorov alebo na príležitostné použitie.