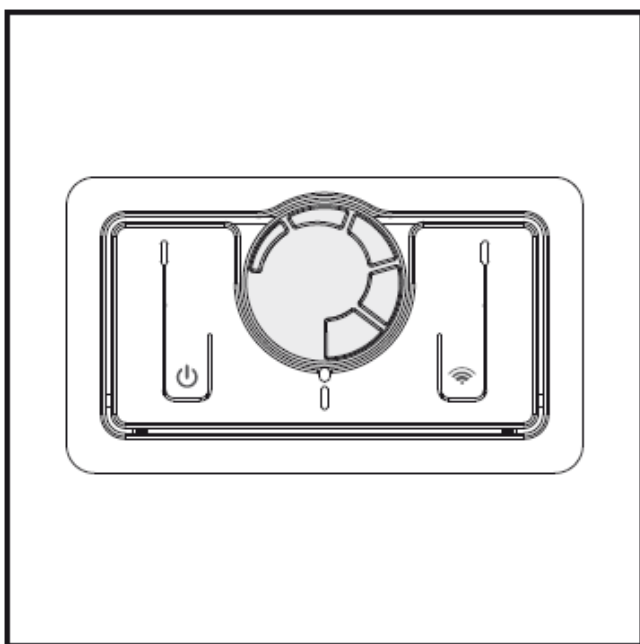
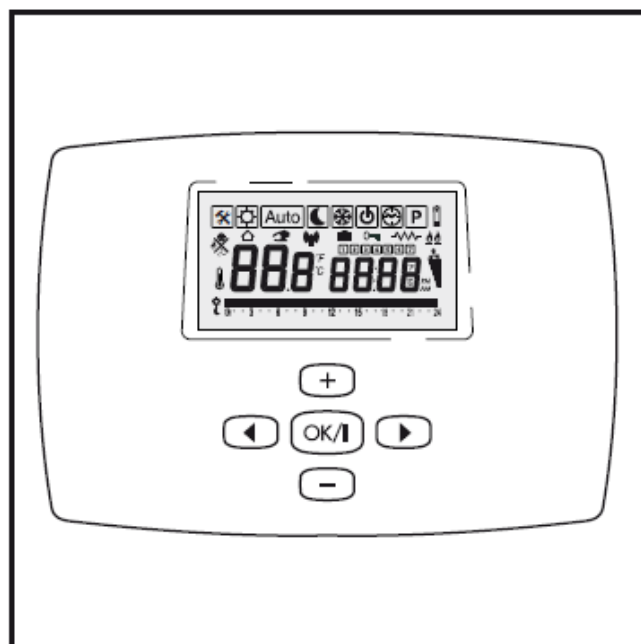


PROSTOROVÝ TERMOSTAT



MANUÁLNÍ



BEZDRÁTOVÝ

CE

Výrobce :



Italkero s.r.l.

41100 Modena - ITALY
Via Lumumba,2 Zona Ind. Tarrazzi

Dovozce :



Na Bělidle 1135
460 06 Liberec 6

OBSAH

ZÁKLADNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ	Strana 4
OBECNÉ INFORMACE	Strana 5
VÍCE O RUČNÍM OVLÁDÁNÍ	Strana 6
O RÁDIOVÉM BEZDRÁTOVÉM CHRONOTERMOSTATU	Strana 8
INSTALACE BEZDRÁTOVÉHO OVLÁDÁNÍ	Strana 10
UŽITÍ BEZDRÁTOVÉHO OVLÁDÁNÍ:	
- Popis tlačítek	Strana 11
- Popis displeje	Strana 12
- Programování	Strana 14
UVEDENÍ DO PROVOZU	Strana 22
VYPNUTÍ NA DLOUHÉ OBDOBÍ	Strana 25
ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ	Strana 25
ÚDRŽBA	Strana 25
ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD	Strana 26

Vážený zákazníku,

Děkujeme, že jste dali přednost našemu zařízení, modernímu, vysokovýkonnému výrobku špičkové kvality navrženému tak, aby vám poskytoval dobrý a tichý chod a bezpečnost po mnoho let.

Toto vše bude vám k dispozici, jestliže zejména svěříte vaše zařízení autorizovanému poprodejnímu servisu, který je specificky vyškolen k udržování jeho provozu na vysoké úrovni účinnosti s použitím původních náhradních dílů výrobce.

Můžete také požádat o „Smlouvu na plánovanou údržbu“, v případě potřeby s nižšími provozními náklady pro vás.

Tato instrukční brožura obsahuje důležité informace a návrhy, které vám pomohou používat vaše zařízení nejlepším možným způsobem.

Ještě jednou vám děkujeme.

Zařízení uvede do provozu servisní technik proškolený dodavatelem
zařízení

- potvrdí **ZÁRUČNÍ LIST** dodaný se zařízením, který byste si měli pečlivě přečíst.

Poprodejní servis nabízí návrhy pro správné používání zařízení.

Naše zařízení je v souladu se: ddd

- Směrnicí pro plyn 2009/142/CE
- Směrnicí elektromagnetické kompatibility 2004/104/CE
- Směrnicí pro nízké napětí 2006/95/CE

CE 0694

V některých částech příručky jsou použity následující symboly:

 **DŮLEŽITÉ** = činnosti vyžadující speciální pozornost a odpovídající

 přípravu. **ZAKÁZANÉ** = činnosti, které NESMÍ BÝT provedeny.

ZÁKLADNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Mějte prosím na paměti, že při používání výrobků vyžadujících paliva a elektřinu musí být přijata určitá základní bezpečnostní opatření:

⊖ - Zařízení nesmí být používáno dětmi nebo bez pomoci tělesně postiženými osobami.

⊖ - Jestliže cítíte palivo, nespouštějte elektrické spotřebiče nebo zařízení jako vypínače, přístroje pro domácnost, atd.

V tomto případě:

- vyvětrejte prostory otevřením dveří a oken;
- uzavřete zařízení uzávěr plynu;
- okamžitě zavolejte poprodejní servis nebo odborně kvalifikovaný personál.

⊖ - Nedotýkejte se zařízení mokřými nebo vlhkými částmi těla, jsou-li vaše nohy mokré.

⊖ - Čištění je zakázáno bez předchozího odpojení zařízení od rozvodu elektřiny.

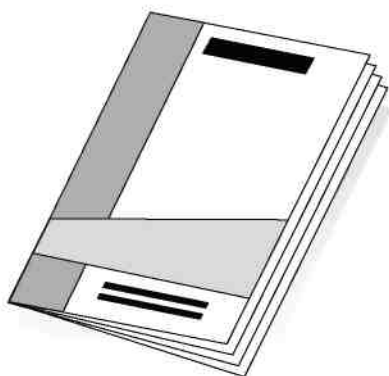
⊖ - Netahejte za silové kabely vystupující ze zařízení, neodpojujte je nebo nekrúťte jimi, i když je zařízení odpojeno od rozvodu elektřiny.

⊖ - Nepokládejte předměty, záclony, atd. na zařízení, což by mohlo způsobit vadnou funkci nebo se ukázat jako nebezpečné.

OBECNÉ INFORMACE

⚠ Tato brožura pro montéra a poprodejní středisko jsou nedílnou součástí zařízení a proto musí být pod pečlivým dohledem a VŽDY doprovázet zařízení, kdykoliv je předáno jinému vlastníkovi nebo uživateli.

V případě jejího poškození nebo ztráty požádejte vaše místní pověřené technické středisko o jiný výtisk.



⚠ Zařízení musí být používáno podle určení výrobce pro účel, pro který bylo specificky vyrobeno.

Výrobce odmítá veškerou smluvní a nesmluvní odpovědnost za zranění způsobené osobám a zvířatům a škodu na věcech způsobené chybami instalace, seřízení a údržby nebo nesprávným používáním zařízení.

⚠ Zařízení musí být instalováno dle platných norem a místních nařízení, a instrukcemi poskytnutými výrobcem v příručce dodané s výrobkem.

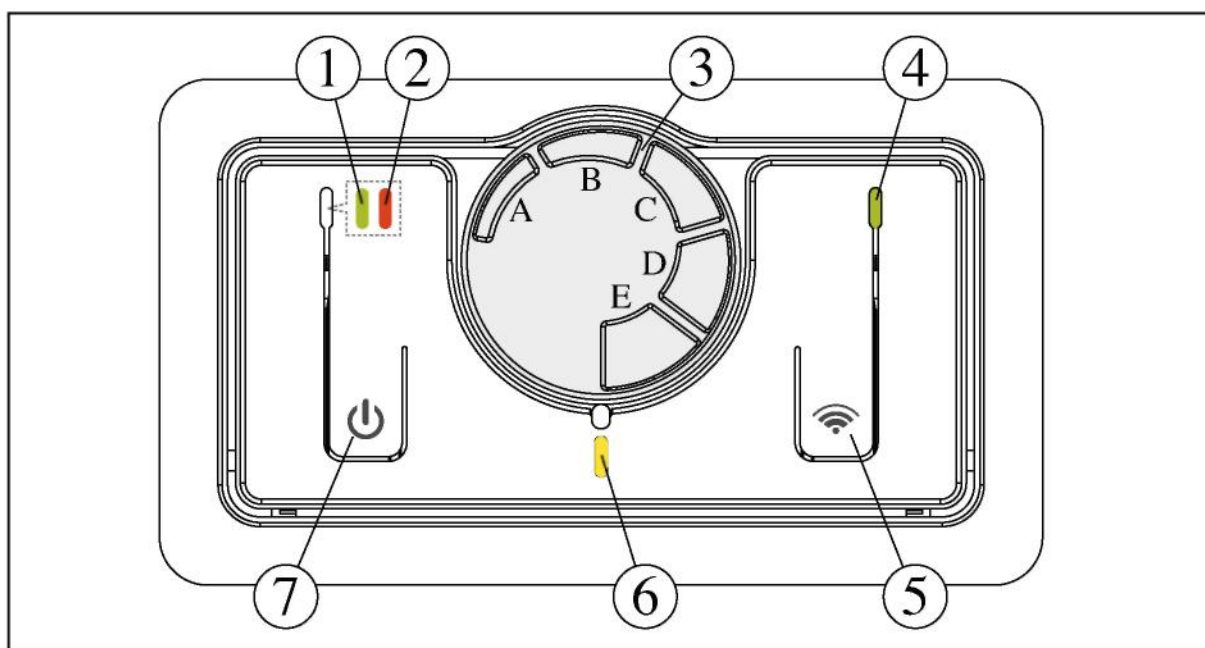


⚠ Není-li zařízení používáno po dlouhé období, musí být provedeny následující činnosti:

- dejte hlavní vypínač, je-li instalovaný, do polohy „vypnuto“ nebo vytáhněte zástrčku ze zásuvky hlavního přívodu elektřiny;
- uzavřete plynový kohout.

VÍCE O RUČNÍM OVLÁDÁNÍ

- 1 - ZELENÁ kontrolka svítí = ohřívač je zapnutý
- 1b - ZELENÁ kontrolka nesvítí = ohřívač je vypnutý
- 2 - ČERVENÁ kontrolka svítí = zablokován plamen hořáku
- 2b - ČERVENÁ kontrolka nesvítí = ohřívač uvolněn
- 2c - ČERVENÁ kontrolka POMALU bliká = tlakový spínač NESPÍNÁ
- 2d - ČERVENÁ kontrolka RYCHLE bliká = tlakový spínač blokován
- 3 - Otočný termostat reguluje (přibližná hodnota): od MIN 5°C do MAX 35°C
 - A = od 5°C do 10°C
 - B = od 11°C do 16°C
 - C = od 17°C do 22°C
 - D = od 23°C do 28°C
 - E = od 29°C do 35°C
- 4 - ZELENÁ kontrolka svítí = Bezdrátový ovládací panel aktivován
- 4b - ZELENÁ kontrolka nesvítí = Bezdrátový ovládací panel deaktivován
- 4c - ZELENÁ kontrolka bliká = čekání na rozpoznání bezdrátového přenosu
- 4d - ZELENÁ kontrolka bliká = standardní bezdrátový přenos (asi 2,5 minuty)
- 4e - ZELENÁ kontrolka = Bezdrátový přenos dat změnou parametru
- 5 - Tlačítkový spínač zapnutí bezdrátového přenosu = stiskněte a přidržte 2 vteřiny, LED 4 začne blikat k rozpoznání bezdrátového přenosu (čekání MAX 60 vteřin), po kterých se automaticky reaktivuje na ruční ovládání
- 5b - Tlačítkový spínač vypnutí bezdrátového přenosu = stiskněte a přidržte 2 vteřiny, LED 4 vypne automaticky a aktivuje ruční ovládání
- 6 - ŽLUTÁ kontrolka RYCHLE bliká = cyklus zapálení plamene: spuštění
- 6b - ŽLUTÁ kontrolka POMALU bliká = hořák zapnut na MIN výkon
- 6c - ŽLUTÁ kontrolka svítí = hořák zapnut na MAX výkon
- 6d - ŽLUTÁ kontrolka nesvítí = hořák vypnut, dosažena teplota
- 7 - Hlavní vypínač
- 7b - RESET stiskem, agregát se znovu spustí



Bezdrátový rádiový chronotermostat
RÁDIOVÝ OVLADAČ
(volitelný, může být dokoupen)



**Pro používání a ovládání všech plynových spotřebičů
v rozsahu doporučeným výrobcem.**

RÁDIOVÝ BEZDRÁTOVÝ CHRONOTERMOSTAT

Použití tohoto ovládání umožňuje:

- nejlepší umístění detekčního čidla (na stěně nebo spodní straně stolu) pro ovládání skutečné teploty místnosti;
- možnosti ovládání několika spotřebičů ve stejné místnosti;
- programování denního a týdenního provozu.

Bezdrátový rádiový chronotermostat:

- **velký grafický displej**, který pomáhá uživateli provádět různé ovládání a nastavení díky „**krokové**“ logice v různých menu;
- vybaven „**NTC**“ čidlem

Bezdrátové ovládání umožňuje detailně:

- Provoz hořáku (normální a redukovaný výkon)
- Provozní rychlost ventilace
- Pracovní výkon s topným článkem (deaktivovaným)
- Funkci nulování (nulování továrních nastavovacích hodnot)
- Týdenní programování
- 9 programů předem nastavených ve výrobě
- 4 individuální programy
- Grafické zobrazení programu
- Zobrazení teploty místnosti
- Zobrazení času
- Zobrazení dne týdnu (1 = pondělí, 2 = úterý, atd.)
- Zobrazení rychlosti ventilace
- Zobrazení výkonu vytápění
- Komfortní / Redukovanou* / Mrazuvzdornou teplotu *
- Odpovídá vypnutí ve funkci AUTO
- Možnost ručního zásahu bez změny nastavení programu
- AUTOMATICKÝ režim
- RUČNÍ režim
- Funkce „dovolené“ (provoz zastaven během období nepřítomnosti)
- Funkce blokování tlačítka (bezpečnost dětí)
- Funkce nízké spotřeby energie baterie
- Funkce baterií (asi 2 roky)
- Indikátor vybití baterií
- Výměnu baterií bez ztráty paměti (do 60 vteřin)
- Ovládání několika spotřebičů ve stejné místnosti

ROZMĚRY

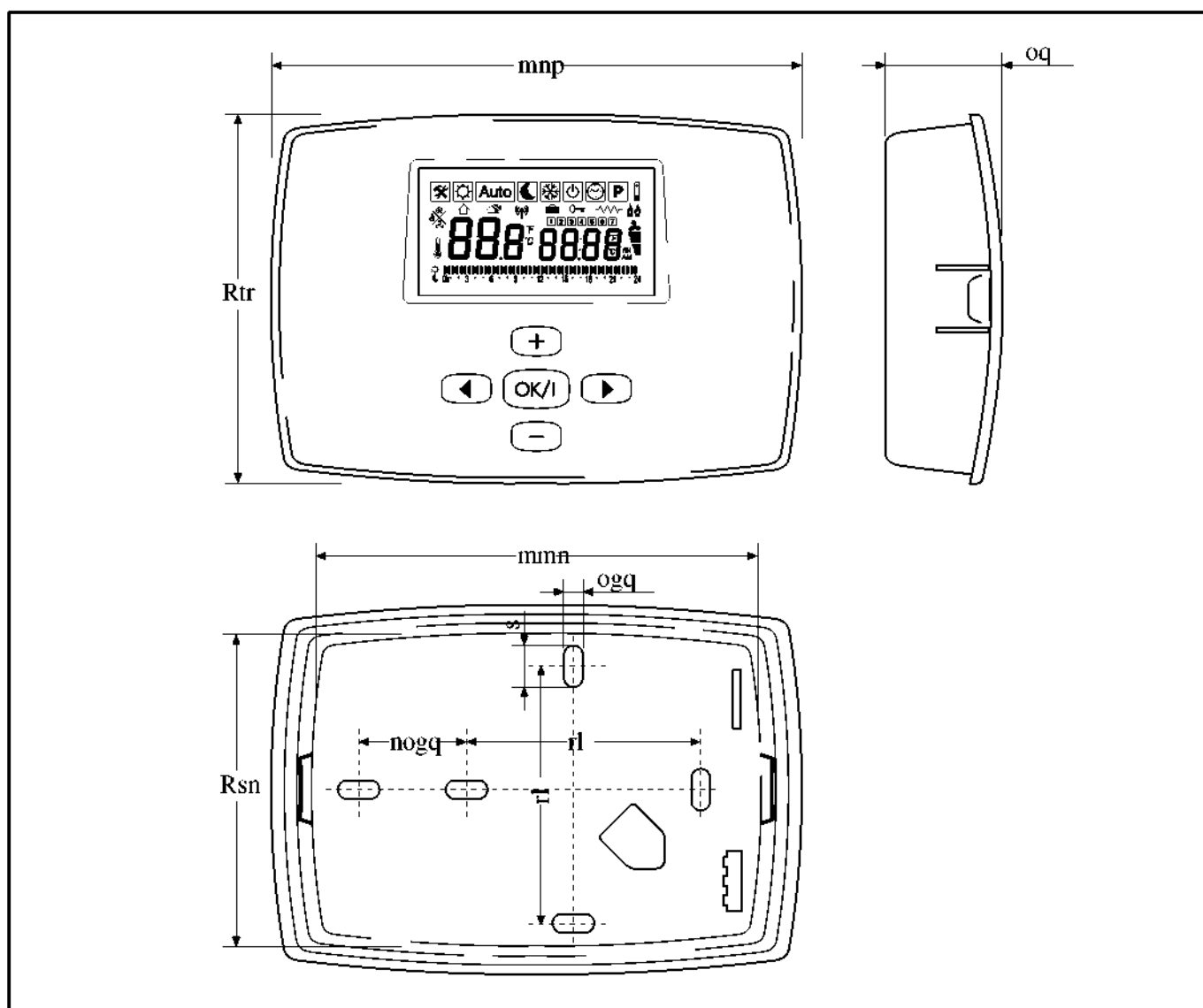
Dálkové digitální ovládání se vyznačuje speciální elegantní, kompaktní a snadnou konstrukcí pro používání.

Tento výrobek, jako všechny naše výrobky, byl vyroben se zvláštní péčí pro detail, ale také pokud jde o použité materiály. Poskytne uživateli vynikající výkonnostní úroveň po mnoho let.

⚠ - Pečlivě si přečtěte následující instrukce, protože poskytují důležité informace o instalaci a správném používání dálkového ovládání.

⚠ - Montér je laskavě žádán, aby poskytl tuto brožuru koncovému uživateli a požádal ho o přečtení jejího obsahu.

⚠ - V případě vadné funkce nebo závad v průběhu záručního období kontaktujte pouze Středisko technické pomoci pověřené výrobcem.



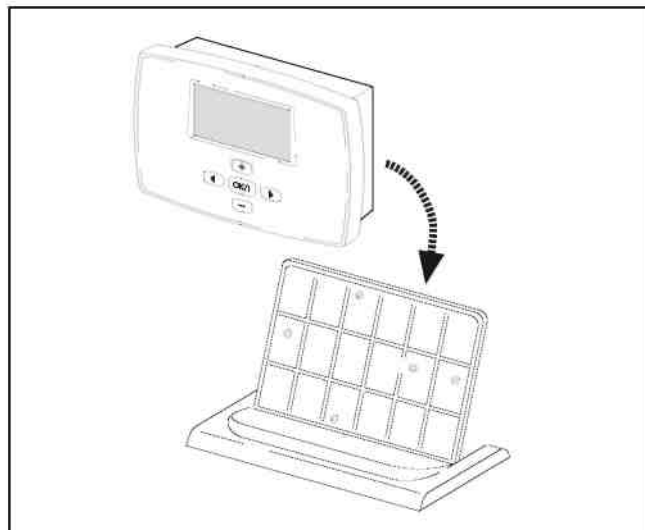
INSTALACE ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

PŘED POUŽÍVÁNÍM ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ MUSÍ BÝT ROZHODNUTO O JEHO UMÍSTĚNÍ:

- na základně;
- upevnění na stěně (vzdálenost od spotřebiče MAX 6 metrů).

Je-li upřednostněno připevnění na stěnu – a tedy mimo spotřebič – k zabránění problémů nebo závad, instalujte zařízení dálkového ovládání (MIN výška 1 m a MAX 1,5 m) a dejte pozor, abyste zařízení:

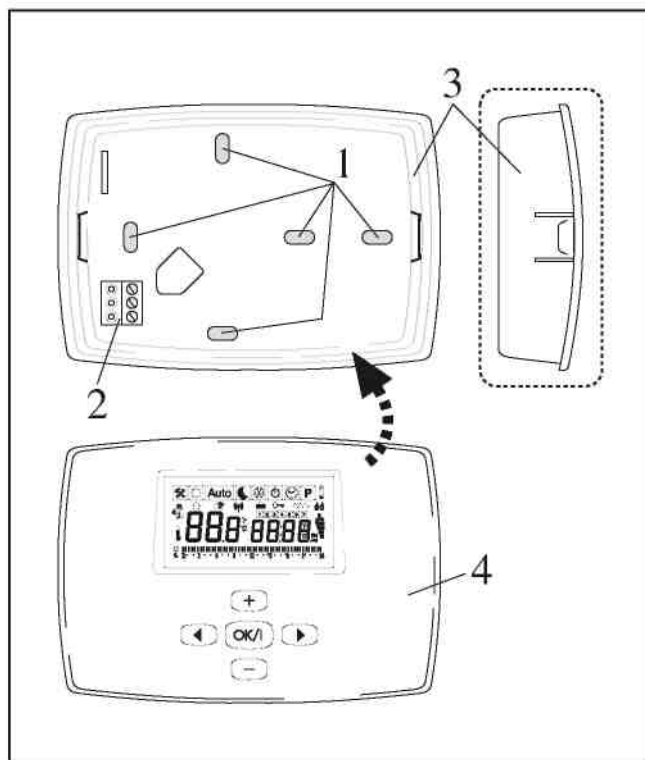
- neinstalovali blízko zdrojů tepla;
- neinstalovali na místech přímo vystavených slunečním paprskům;
- neinstalovali na místech vystavených častému a silnému proudění vzduchu;
- neinstalovali na místech vystavených vodní sprše;
- neinstalovali ve vzdálenostech větších než uvedených výrobcem.



Připevnění zařízení dálkového digitálního ovládání:

- přesvědčte se, že veškerý požadovaný materiál je v balení a je v pořádku;
- přesvědčte se, že místo instalace je SPRÁVNÉ,

- označte umístění otvorů pro vrtání na stěně (1);
- připevněte šrouby vhodné do zvolené stěny;
- nepřipojujte vodiče ke svorkovnici (2) na zadní straně „pláště“ (3) zařízení ovládání;
- připevněte zadní „plášť“ na stěnu s použitím dodaných šroubů;
- sejměte plastovou ochranu z baterií a zkontrolujte jejich celistvost;
- znovu připevněte přední část (4) ovladače.



POUŽÍVÁNÍ BEZDRÁTOVÉHO OVLÁDÁNÍ

POPIS TLAČÍTEK

! Poznámka: tlačítka nabývají různé funkce v různých menu.

- 1 - Volba, zvyšování hodnoty, atd.;
- 2 - Změna MENU;
- 3 - OK, synchronizace, zobrazení, nastavení a další parametr;
- 4 - Volba, snižování hodnoty, atd.;
- 5 - Změna MENU.

• Požadované nastavení

- Po sejmutí ochranné fólie baterií zapněte dálkové digitální ovládání;
- Provedte konfiguraci rádia:

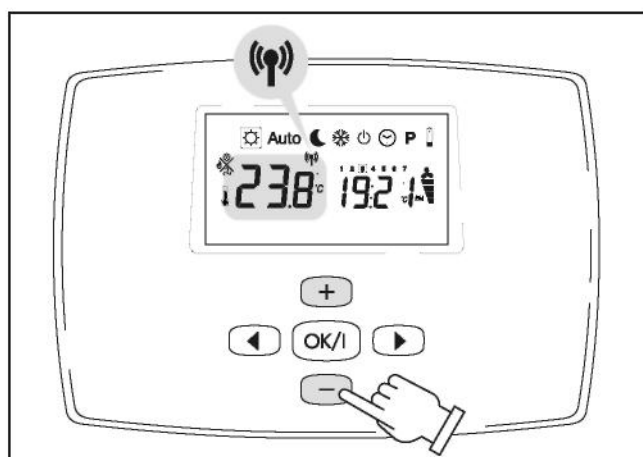
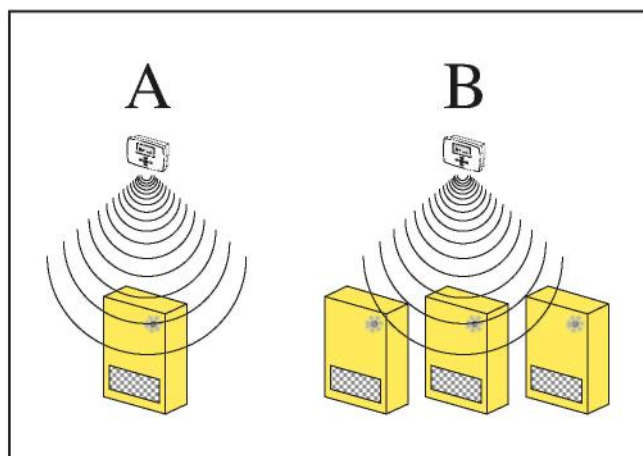
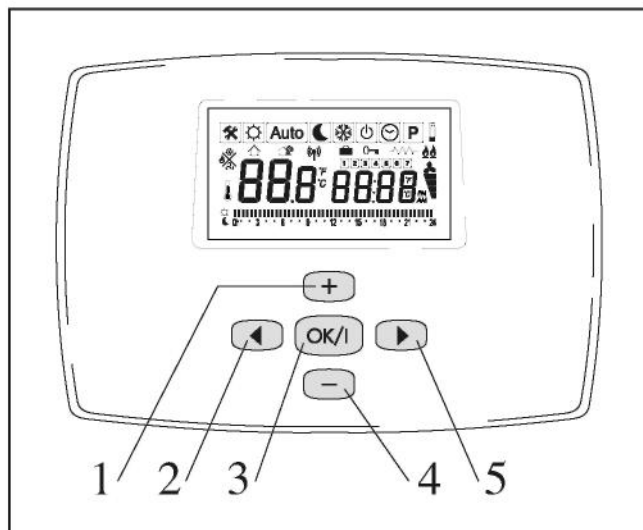
A) jedna ovládací jednotka ovládá jeden spotřebič;

B) jedna ovládací jednotka ovládá několik spotřebičů, v tomto případě jednoduše opakujte činnost identifikace na každém požadovaném spotřebiči se stejným bezdrátovým zařízením.

- Stiskněte tlačítka pro volbu, pohybujte se v MENU a nastavte požadovaný parametr.

! -Nastavení MENU: přenos všech nových parametrů do zařízení je prováděn automaticky každých 30 vteřin;

! -Změna požadované teploty místnosti: přenos nového parametru do zařízení je okamžitý, následovaný automatickou aktualizací každých 2,5 minuty. Tento časový interval umožňuje zařízení kontrolovat teplotu místnosti několikrát a rozhodovat, zda dát pokyn k ohřevu nebo ne, a tak se vyhnout nepravidelnému zapalování a zbytečné spotřebě.



POPIS DISPLEJE

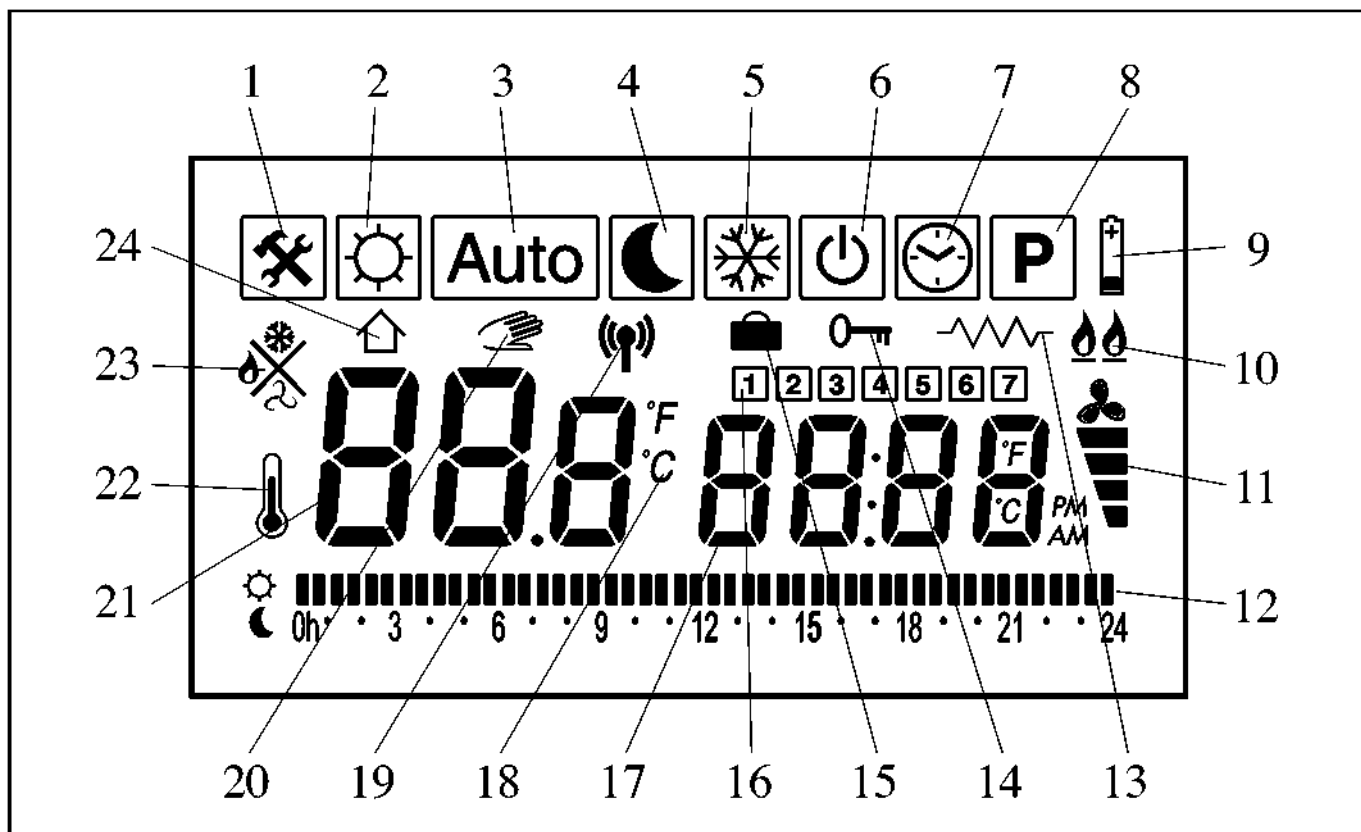
Tento displej současně poskytuje celou řadu informací:

- aktuální čas a den (nastavený uživatelem)
- LETNÍ/ZIMNÍ provoz
- MIN/MAX provozní výkon
- provozní režim
- MIN/MAX otáčky tangenciálního ventilátoru
- hodinový pruh (00-24)
- aktuální den týdenního indikátoru
- teplota místnosti
- požadovaná teplota místnosti
- stupnice jednotky stupňů
- ikona přenosu dat

POPIS IKON

- 1 – Indikace závady
- 2 – Piktogram komfortní teploty
- 3 – Piktogram automatického programování
- 4 – Piktogram snížené teploty

- 5 – Piktogram mrazuvzdorné teploty
- 6 – Piktogram vypnutí ovládání
- 7 – Časové a denní MENU
- 8 – Piktogram programování denní doby
- 9 – Vybití baterie
- 10 – MIN/MAX výkon hořáku
- 11 – MIN/MAX otáčky ventilátoru
- 12 – Lišta programování denního režimu zapnutí/vypnutí
- 13 – Elektrické vytápění (deaktivováno)
- 14 – Bezpečnostní dětská pojistka
- 15 – Funkce dovolené
- 16 – Den v týdnu (1 = pondělí, atd.)
- 17 – Čas
- 18 – Stupně Fahrenheit/Celsius
- 19 – Radiový přenos
- 20 – Ruční programování
- 21 – Pokojová nebo nastavená teplota
- 22 – Snímaná pokojová teplota
- 23 – Vytápění/nezámrz/Letní ventilace
- 24 – Snímaná pokojová teplota



• SPUŠTĚNÍ BEZDRÁTOVÉHO OVLÁDÁNÍ

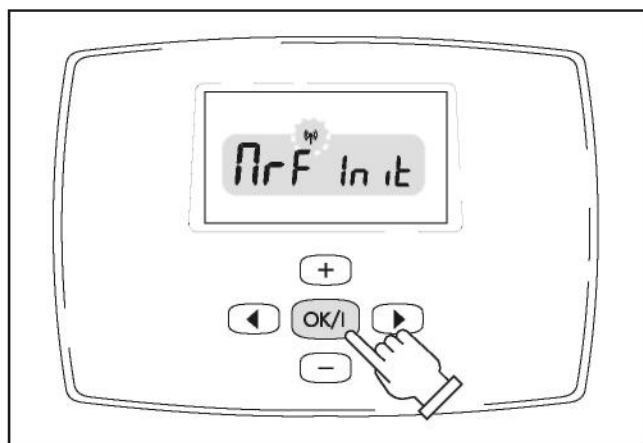
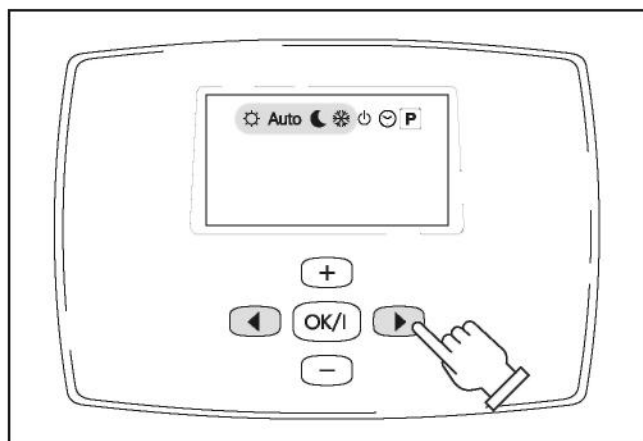
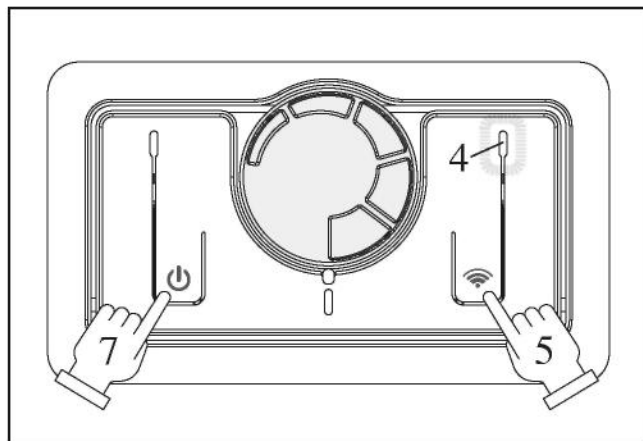
- Pro spuštění přístroje stiskněte tlačítko Zap/Vyp (7).
- Na 2 vteřiny stiskněte tlačítko Zap/Vyp (5) bezdrátového ovládání: LED (4) bliká.

⚠ Zařízení čeká na signál ze zařízení bezdrátového ovládání po dobu 60 vteřin, a po té ruční ovládání opět přebírá ovládání zařízení.

- Stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko do polohy MENU SLUNCE, AUTO, MĚSÍC nebo VLOČKA.
- Stiskněte tlačítko OK na dobu asi 5 vteřin: spuštění konfigurace/Identifikace radia.

⚠ Rádiový ovladač vysílá signál po dobu asi 4 minut, po kterém se ovládání vrátí do předchozího programování, ať je nebo není zařízení identifikováno.

- Zařízení identifikuje rádiový ovladač a zapíná LED (4) nad tlačítkem rádiového ovladače.
- Stiskněte znovu tlačítko OK k ukončení fáze konfigurace/Identifikace radia.



LED rádiového ovladače LED (4):

A) SVÍTÍ: Rádiový ovladač zapnutý.

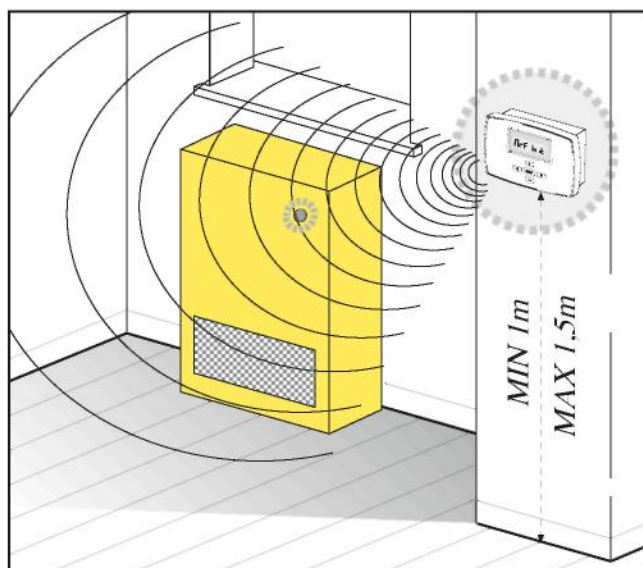
B) BLIKÁ: zařízení čeká na signál z rádiového ovladače nebo jste mimo dosah (max. 10 m).

Doporučujeme nikdy nepřekročit MAX vzdálenost k zabránění problémů ovládání dle pokojové teploty.

C) NESVÍTÍ: Rádiový ovladač vypnutý, zařízení je ovládáno ručně.

D) BLIKÁ 4-krát a pak trvale svítí: příjem dat rádiovým ovladačem.

⚠ Ke komunikaci mezi rádiovým ovladačem a zařízením dochází každé 3 minuty pro nejlepší ovládání nastavené pokojové teploty. Jestliže po dobu více než 30 minut nedochází k žádné komunikaci (Rádiový ovladač vadný nebo vybité baterie), ruční ovládání opět přebírá ovládání zařízení.

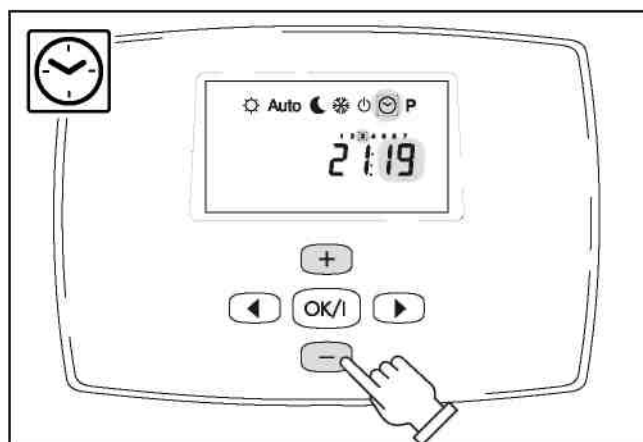


PROGRAMOVÁNÍ

 Není-li zvolen/nastaven žádný typ činnosti, po 30 vteřinách se rádiový ovladač automaticky nastaví do AUTO menu.

• ČAS A DEN V TÝDNU

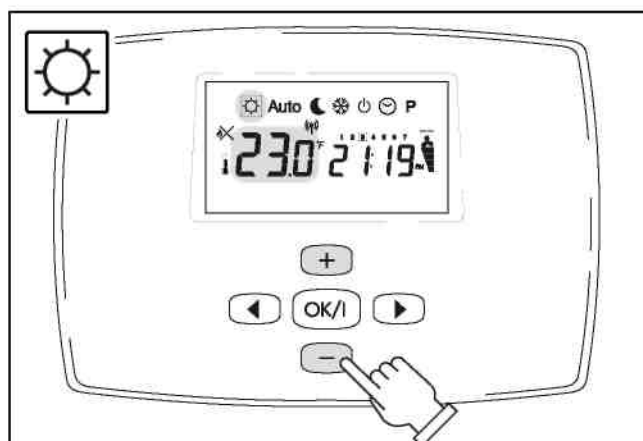
- Pro vstup do tohoto menu stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- Pro nastavení minut stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.
- Pro nastavení hodiny stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.
- Pro nastavení dne stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.



• MENU TEPLOTNÍ POHODY (požadované pokojové teploty)

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- Pro nastavení požadované hodnoty stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.

Poté se okamžitě objeví pokojová teplota.



• AUTOMATICKÉ MENU

Tento režim umožňuje změnu teploty bez změny programu.

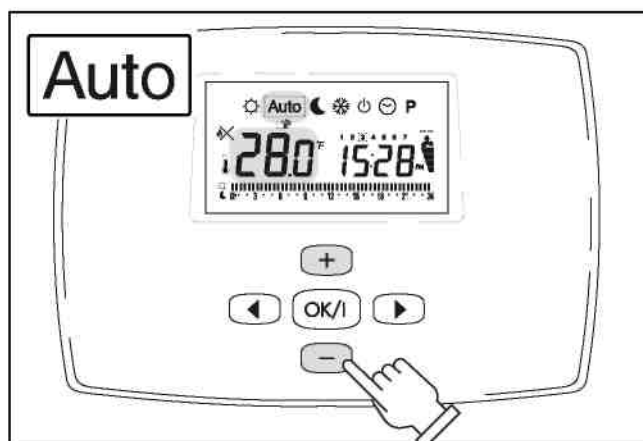
- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- Pro nastavení hodnoty stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.

Rozsvítí se symbol RUKY.

„Nová“ dočasná teplota zůstává aktivní do první změny nastavené teploty v programu (symbol RUKY zhasne) způsobené změnou provozu: přepnutí z komfortní teploty do snížené teploty a opačně.

 Zapnutí a vypnutí/omezené teploty jsou teploty KOMFORTNÍ a SNÍŽENÁ teplota.

Aby bylo možné se přesvědčit, že zařízení nespíná v AUTOMATICKÉM režimu, jednoduše nastavte teplotu nižší než je ta, která může být dosažena v místnosti.



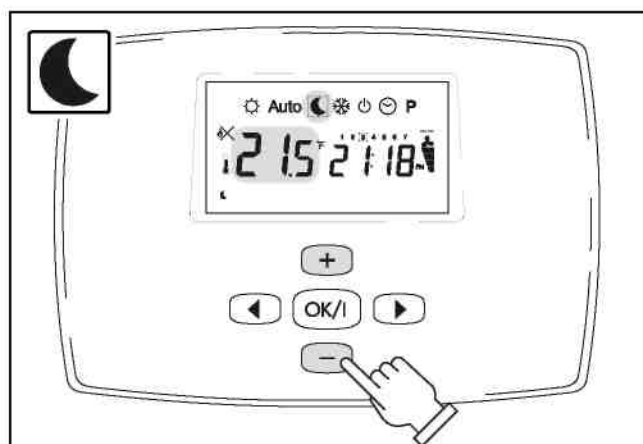
• PROVOZ NA SNÍŽENOU TEPLOTU

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- Pro nastavení hodnoty stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.

Poté se okamžitě znovu objeví pokojová teplota.

Zařízení udržuje nastavenou teplotu v trvalém režimu (pro hodiny nebo dny, viz funkce Dovolená).

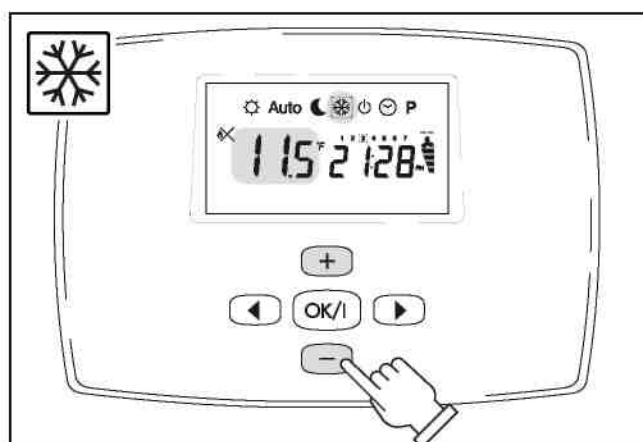
⚠ Aby bylo možné se přesvědčit, že zařízení nespíná v AUTOMATICKÉM režimu, jednoduše nastavte teplotu nižší než je ta, která může být dosažena v místnosti.



• PROTIMRAZOVÝ REŽIM

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- Pro nastavení teploty stiskněte + nebo -.
- Pro potvrzení stiskněte OK.

Poté se okamžitě znovu objeví pokojová teplota.



• REŽIM VYPNUTO

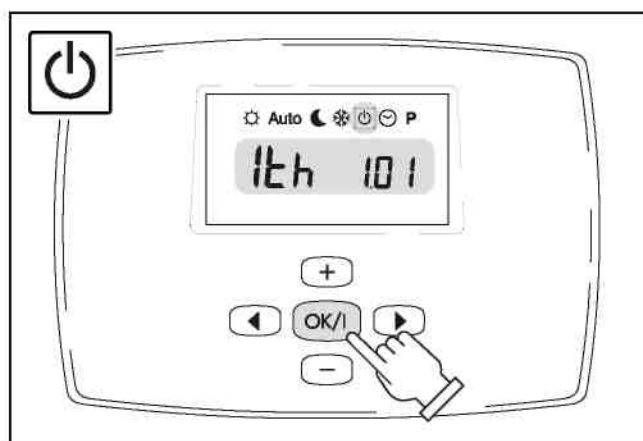
- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.

Jednotka displeje vypne asi po 2 vteřinách způsobující, že rádiový ovladač se přepne do POHOTOVOSTNÍHO STAVU: LED rádiového ovladače bliká každých 10 vteřin.

⚠ Pro úplné vypnutí zařízení stiskněte tlačítko Zap/Vyp na ručním ovládání.

Rádiový ovladač v POHOTOVOSTNÍM STAVU může být spuštěn znovu stisknutím jakéhokoli tlačítka. Všechna data/programy již nastavené zůstávají uloženy a spotřeba baterie je velmi nízká.

- Pro zobrazení pokojové teploty držte tlačítko OK stisknuté.



• NASTAVENÍ PROGRAMU

Tento režim umožňuje nastavení programu týdenní režim (např. je možné mít různý program pro každý den v týdnu).

⚠ Programy od P1 do P9 jsou předem nastavené a nemohou být uživatelem změněny.

P1) Ráno, večer a víkendy

P2) Ráno, poledne, večer a víkendy

P3) Den a víkendy

P4) Večer a víkendy

P5) Ráno a večer (koupelna)

P6) Ráno, odpoledne a víkendy

P7) 7h - 19h (kancelář)

P8) 8h - 19h, neděle (obchod)

P9) Víkend (rekreační dům)

U1, U2, U3 a U4) Programy, které mohou být individuálně nastaveny



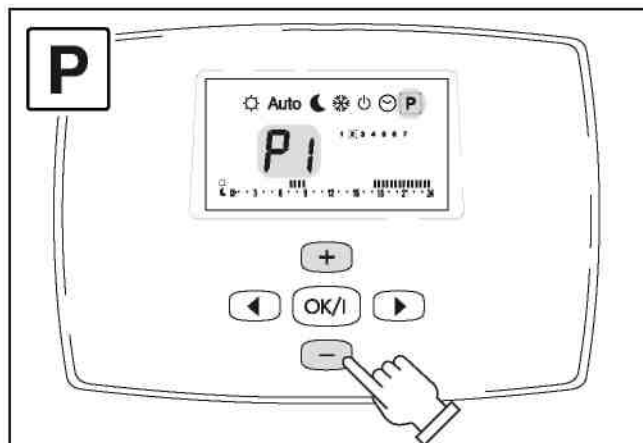
- Rozsah TEPELNÉ POHODY: od 5 do 35°C



- Rozsah OMEZENÝ: od 0,5 do 35°C



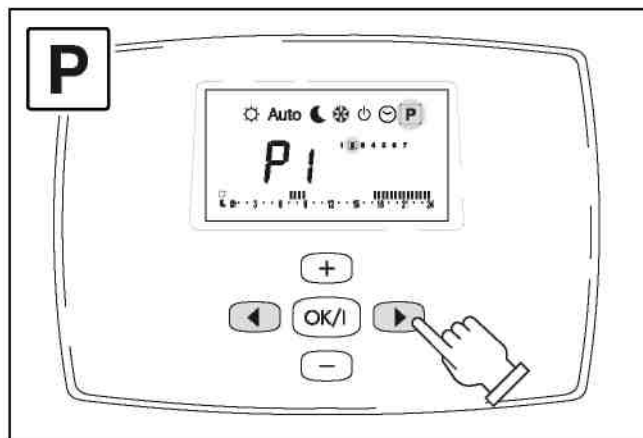
- Rozsah MRAZUVZDORNÝ: od 0,5 do 10°C



	giorni/dny Jours	Zap Vyp	⌚
P1	1 2 3 4 5 6 7	Zap	07:00 / 09:00 15:30 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	08:00 / 23:00
P2	1 2 3 4 5 6 7	Zap	07:00 / 09:00 12:00 / 14:00 18:30 / 22:30
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	08:00 / 23:00
P3	1 2 3 4 5 6 7	Zap	06:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	06:00 / 24:00
P4	1 2 3 4 5 6 7	Zap	15:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	07:00 / 24:00
P5	1 2 3 4 5 6 7	Zap	06:00 / 08:00 21:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	18:00 / 24:00
P6	1 2 3 4 5 6 7	Zap	06:00 / 08:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	07:00 / 21:00
P7	1 2 3 4 5 6 7	Vyp	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	Vyp	00:00 / 24:00
P8	1 2 3 4 5 6 7	Zap	08:00 / 18:00
	1 2 3 4 5 6 7	Vyp	00:00 / 24:00
P9	1 2 3 4 5 6 7	Vyp	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	13:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	Zap	00:00 / 24:00
U1		Vlastní nastavení	
U2		Vlastní nastavení	
U3		Vlastní nastavení	
U4		Vlastní nastavení	

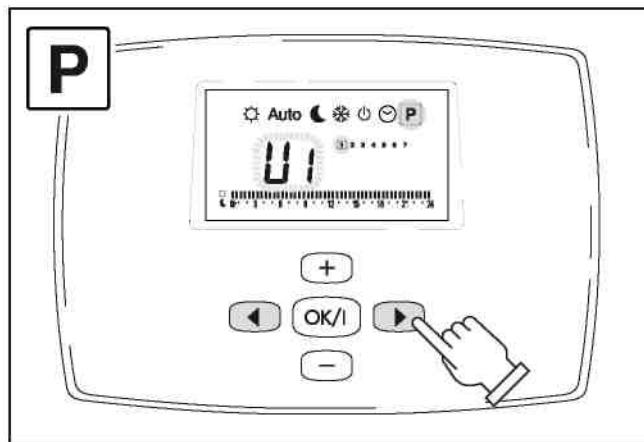
Přednastavené programy: od P1 do P9

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
 - Pro volbu programu stiskněte + nebo -.
 - Pro náhled na dny od pondělí do neděle stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
 - Pro potvrzení stiskněte OK.
- Program je zvolen a spuštěn.

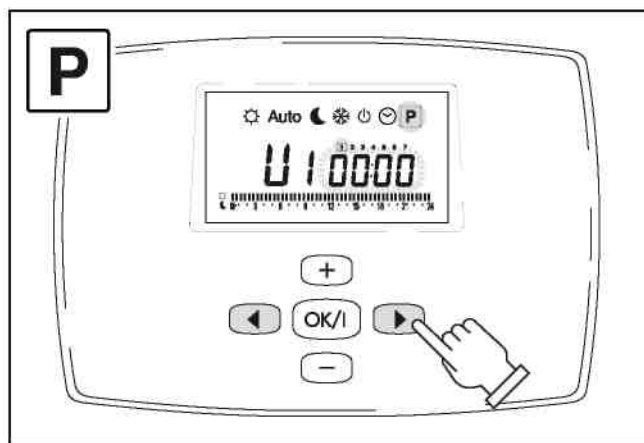


Individualizovatelné programy: U1, U2, U3 a U4

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.
- U1 bliká: stiskněte tlačítko + nebo – pro zvolení požadovaného programu (U1, U2, U3 nebo U4).
- Pro potvrzení stiskněte OK.



- Doba blikání: zahajte programování dne 1.
- Pro nastavení pro požadovanou délku stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.

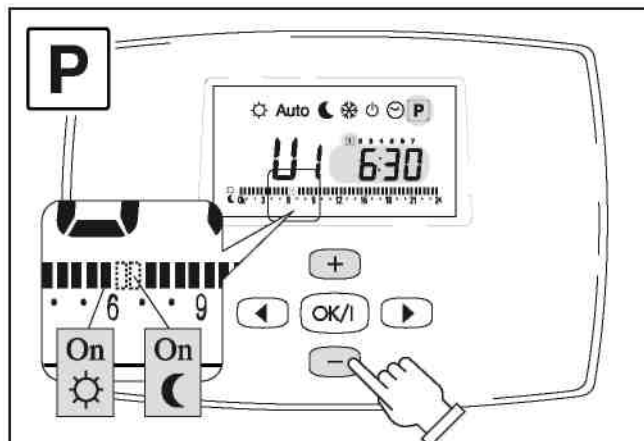


- Pro spuštění stiskněte + (černý úsek, spustí komfortní teplotu).
- Pro zastavení stiskněte – (mimo úsek, spustí sníženou teplotu).

⚠ Jeden úsek se rovná 30 minutám. Kdykoliv jsou stisknuta tlačítka + nebo –, úsek bliká a automaticky se přesune na další.

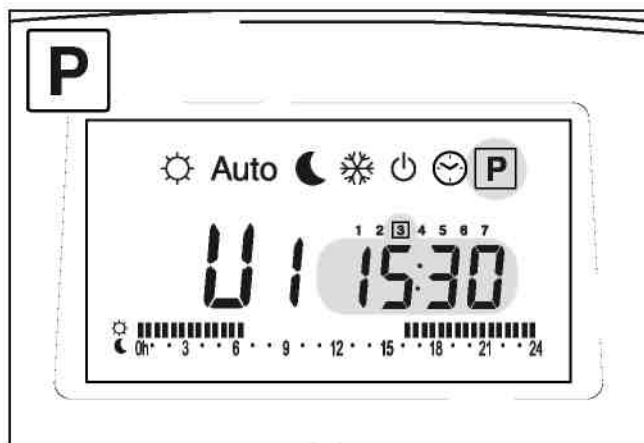
- Pro potvrzení stiskněte OK: konec programu dne 1 a zahájení programu dne 2.

⚠ Chcete-li program dne 1 pro celý týden, jednoduše stiskněte tlačítko OK až do dne 7.



Ve vedlejším příkladu, program U1, časové pásmo od 06.30 do 15.30 bylo deaktivováno, ale pouze na den 3 (středa).

⚠ Kdykoliv je program nastaven/změněn v „MENU PROGRAMU“, změna je provedena automaticky v režimu AUTO.

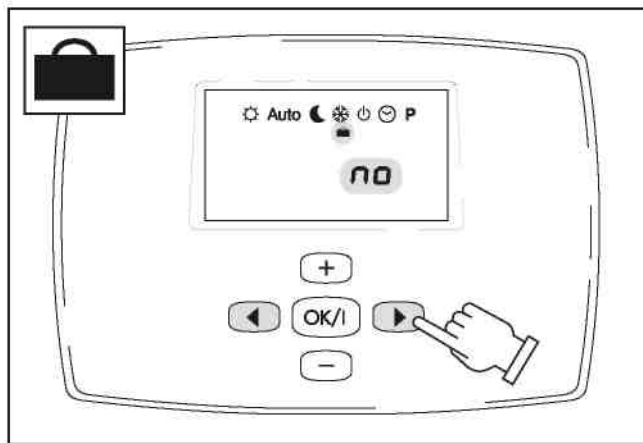


• SPECIÁLNÍ FUNKCE

DOVOLENÁ

- Pro vstup do tohoto MENU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko: okamžitě po menu P.

Ve vedlejším příkladu je zobrazen bod odchodu režimu DOVOLENÁ – „ŽÁDNÁ“ indikuje, že režim není funkční.

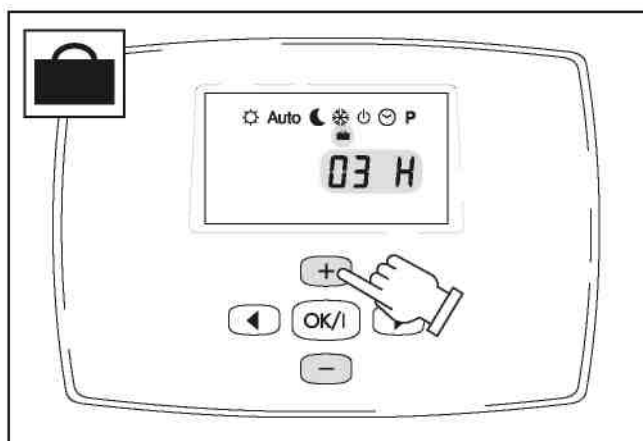


- K nastavení zpoždění, hodiny a dny stiskněte + nebo -.

⚠ Po 24 hodinách odpočítává X počet dnů (MAX 95 dnů) a pak se vrátí do původní pozice „ŽÁDNÁ“.

- Pro potvrzení stiskněte OK: funkce je zapnuta.

- Pro zvolení provozního režimu (SLUNCE, MĚSÍC nebo SNÍH s příslušnými již nastavenými teplotami) stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko, pro kombinování s již spuštěnou funkcí „DOVOLENÁ“.



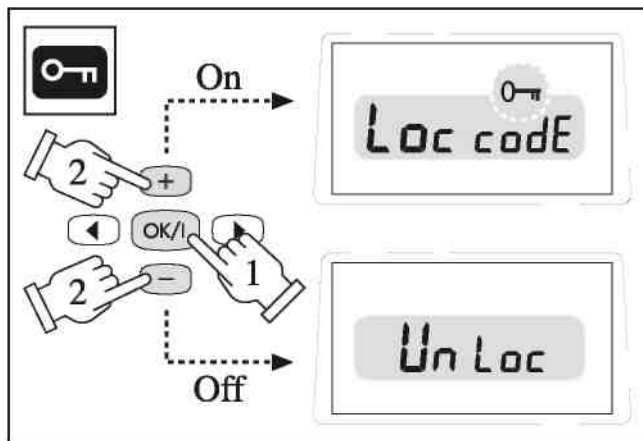
BLOKOVACÍ KLÁVESNICE

- Pro zvolení provozního REŽIMU stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko, s výjimkou HODINY a PROGRAM.

- Držte tlačítko OK stisknuté.

- Současně stiskněte + k PROVEDENÍ blokování (kód zámku + tlačítko).

- Současně stiskněte - k UVOLNĚNÍ blokování (Odemčení).



NULOVÁNÍ

- Pro vstup do MENU VYPNUTÍ stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.

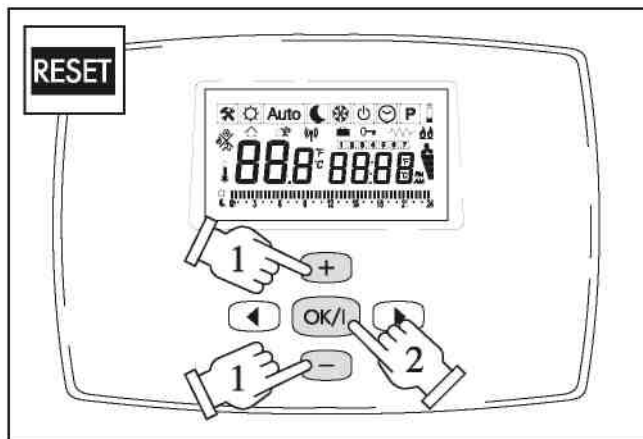
- Tlačítka + a - držte stisknutá.

- Současně stiskněte tlačítko OK.

⚠ NULOVÁNÍ rádiového ovladače na tovární nastavení: SLUNCE 21°C, MĚSÍC 17°C, SNÍH 6°C, Program U1 vše komfort. Tento režim

NENULUJE „BLOKOVÁNÍ zařízení“, má být uvolněno pomocí panelu na panelu stroje.

Zobrazovací jednotka se na několik vteřin rozsvítí; v tomto bodě vynulujte čas a znovu naprogramujte.

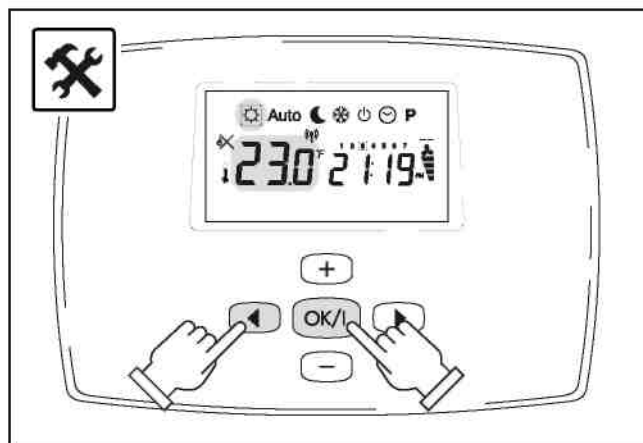


• SKRYTÉ FUNKCE

Tato řada skrytých MENU ovládá:

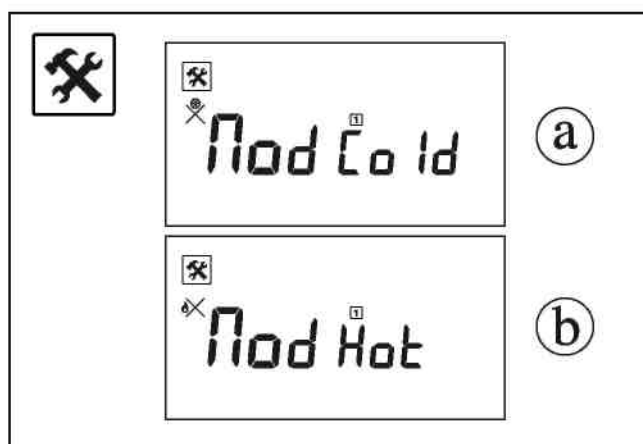
- Výkon plynového zařízení
- Rychlost větrání
- Elektrické vytápění (funkce deaktivována)

- Pro vstup do skrytých MENU stiskněte **současně tlačítko s levou šipkou a OK.**



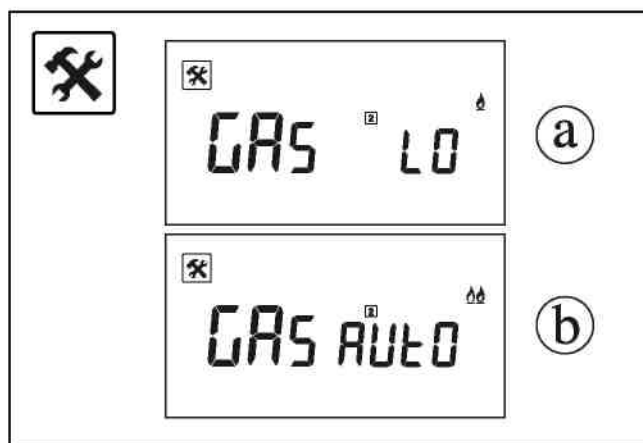
1 – PROVOZ

- Pro volbu programu stiskněte + nebo -:
- a – REŽIM CHLADU, letní ventilace,
- b – REŽIM HORKA, plynové vytápění.
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte:



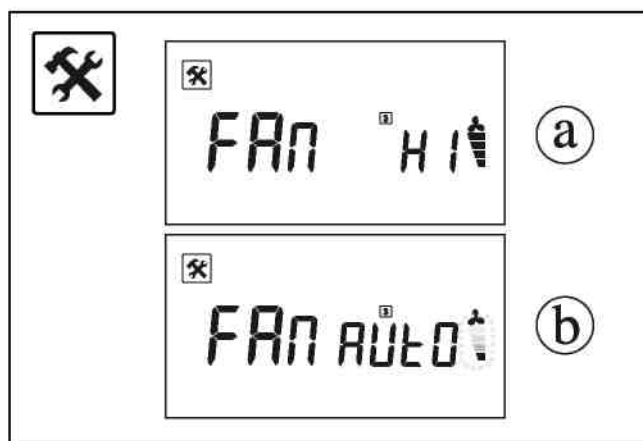
2 – VÝKON VYTÁPĚNÍ

- Pro volbu programu stiskněte + nebo -:
- a – PLYN LO (*dolů*), MIN provoz.
- b – PLYN AUTO, MIN/MAX modulace.
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte:



3 – OTÁČKY VENTILÁTORU

- Pro volbu programu stiskněte + nebo -:
- a – VENTILÁTOR HI (*nahoru*), MAX provoz.
- b – VENTILÁTOR AUTO, MIN/MAX modulace.
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte:



4 – ELEKTRICKÝ PROVOZ (deaktivováno)

Tento režim umožňuje spuštění provozu zařízení s elektrickým topným článkem a deaktivování přívodu plynu.

- Pro volbu programu stiskněte + nebo -:

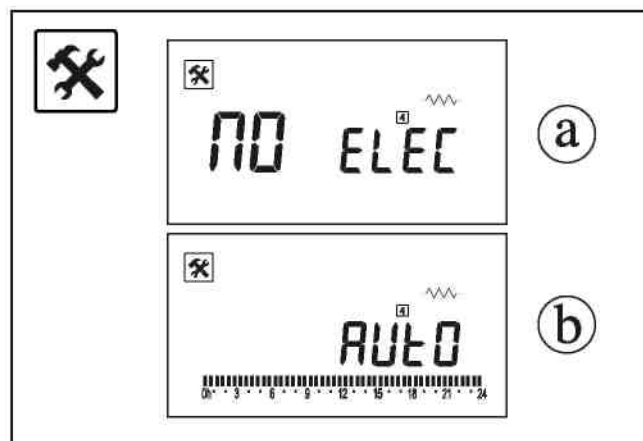
a – ŽÁDNÁ ELEKTŘINA, provoz vypnut

b - AUTO, provoz spuštěn časovačem

a - ŽÁDNÁ ELEKTŘINA

- Pro potvrzení a výstup stiskněte tlačítko OK.

⚠ VŽDY ZVOLTE TUTO ALTERNATIVU K VYLOUČENÍ ELEKTRICKÉHO PROVOZU, KTERÝ BY BRÁNIL NORMÁLNÍMU PROVOZU PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ.



b - AUTO (TUTO FUNKCI NESPOUŠTĚJTE)

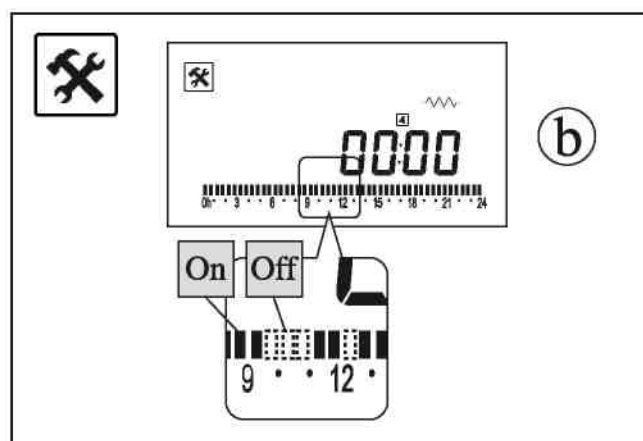
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte:

- Pro spuštění funkce stiskněte + (černý úsek).

- Pro zastavení funkce stiskněte – (mimo úsek).

⚠ Úsek odpovídá 30 minutám. Kdykoliv je stisknuto + nebo –, úsek bliká a automaticky se přesune do dalšího úseku.

- Pro potvrzení a výstup stiskněte tlačítko OK.



• SPECIFIKACE

Provozní teplota: 0°C - 50°C (32°F - 122°F).

Tolerance v nastavených hodnotách teploty: 0,5°C (0,5°F).

Rozsahy teploty, které mohou být nastaveny:

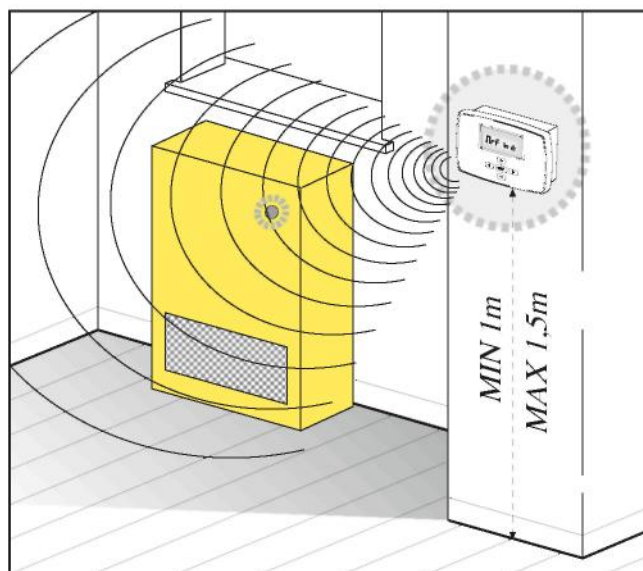
komfort (*tepelná pohoda*): (35°C - 95°F) a snížený (5°C - 41 °F).

Vlastnosti nastavení: cyklus (30 minut) a cyklický interval (3-minutové přerušení).

Třída a stupeň ochrany: Třída II - IP30.

Rádiová frekvence: 433,92 MHz, <10mW.

Certifikace: EC/CE. EN 300220-3, EN 301489-1.



• VÝMĚNA BATERIÍ

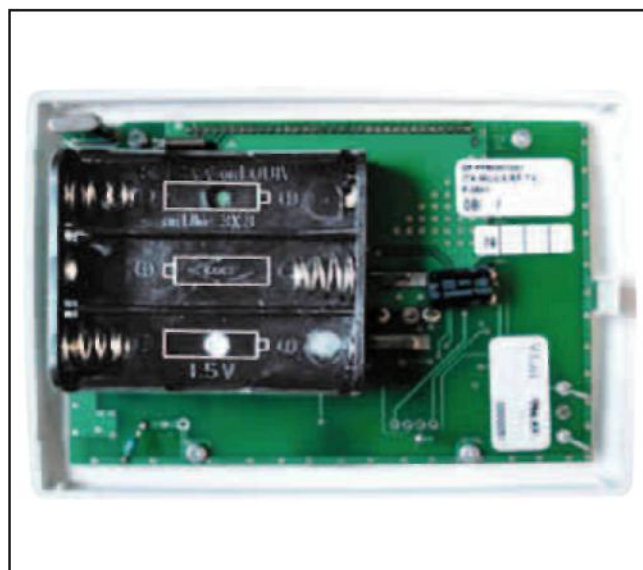
Tato činnost může být prováděna bez ztráty všech nastavených dat, díky malé vyrovnávací baterii.

⚠ Baterie vyměňte přibližně do 60 vteřin, po nichž ovládání ztratí všechna uložená data.

- Otevřete Rádiový ovladač s použitím mírného tlaku na boční jazýček.

- Instalujte 3 baterie: typ LR6 AA 1,5V alkalické.

- Znovu uzavřete bez tlačení.



UVEDENÍ DO PROVOZU

Zařízení musí být poprvé spuštěno vyškoleným servisním technikem; poté může pracovat v režimu preferovaném uživatelem, ručním nebo automatickým.

Proved'te následující a činnosti:

ZIMNÍ PROVOZ

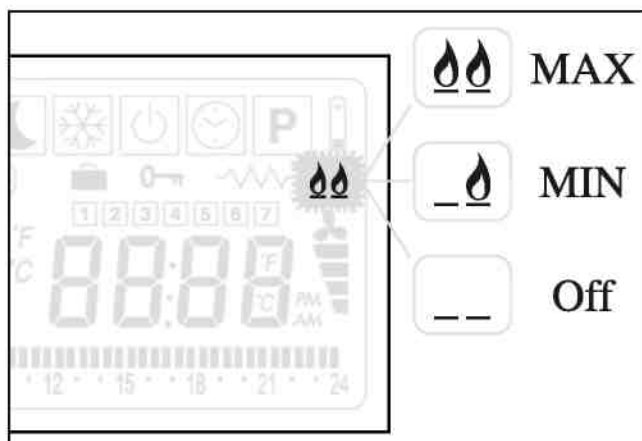
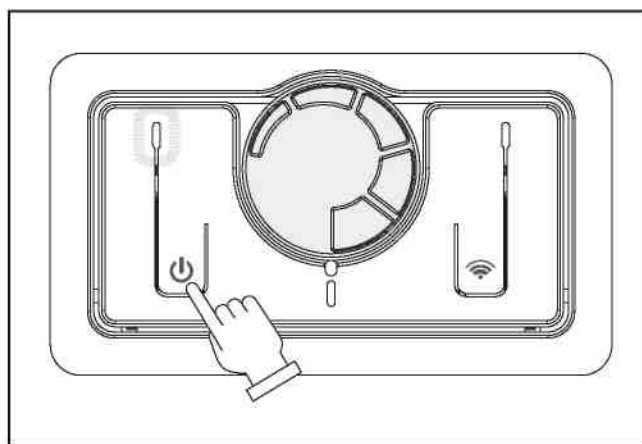
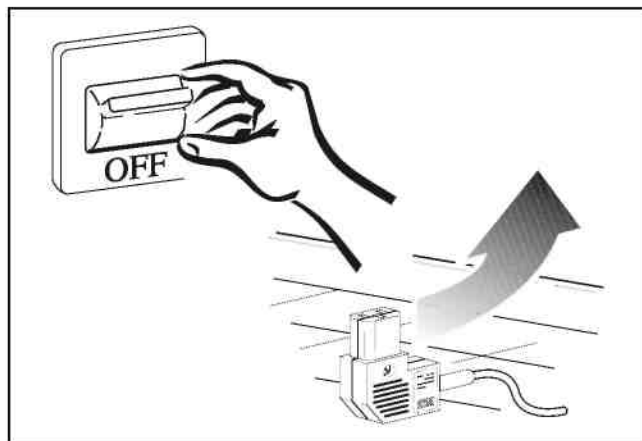
- Otevřete plynový kohout.
- Zapněte hlavní vypínač přívodu elektřiny nebo připojte zástrčku k zařízení.
- Stiskněte tlačítko Zap/Vyp pro spuštění zařízení.
- Stiskněte tlačítko spuštění Rádiového ovladače na panelu stroje.
- Spusťte Rádiový ovladač a proved'te činnosti identifikace/spuštění. Zvolte požadovaný provozní režim.

Je-li teplota místnosti pod nastavenou hodnotou, zařízení se spustí (žlutá LED rychle bliká). Po krátké době elektronický ovládací systém dokončí zapálení hořáku (žlutá LED svítí při MAX výkonu a bliká pomalu při MIN výkonu).

Asi po dvou minutách se spustí konvekční ventilátor. Po dosažení nastavené teploty „na termostatu“ nebo v případě zastavení pro „programování času“ hořák se vypne (žlutá LED nesvítí) a zařízení zůstane v pohotovosti do příštího požadavku ohřevu.

Je-li zvolena funkce vytápění „PLYN AUTO*“ (Skrýté menu):

- * Plamen hoří na MAX, na displeji se objeví ikona s 2 ryskami + 2 plameny.
- * Plamen hoří na MIN, na displeji se objeví ikona s 2 ryskami + 1 plamenem.
- * Plamen nehoří, na displeji se objeví ikona jen s 2 ryskami.



PORUCHA ZAPALOVÁNÍ

Jestliže se ČERVENÁ LED trvale rozsvítí asi po 40 vteřinách, znamená to, že zařízení nedokončilo standardní postup zapalování (BLOKOVANÝ hořák).

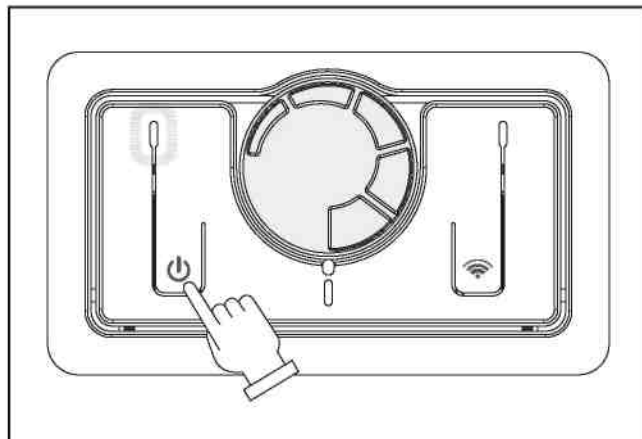
- Přesvědčte se, že je otevřený plynový kohout.
- Zařízení vynulujte jeho vypnutím a zapnutím pomocí tlačítka Zap/Vyp.
- Zkontrolujte stav LED zapnutí Rádiového ovladače na panelu stroje:

1 – NESVÍTÍ: zařízení je v provozu z ovládání na panelu stroje;

2 – SVÍTÍ: zařízení je v provozu z Rádiového ovladače;

3 – BLIKÁ v intervalech: zařízení je vypnuto od Rádiového ovladače.

Jestliže navzdory opakovaným pokusům zařízení zůstává „BLOKOVÁNO“ technický servis



Absolutně neexistuje žádné nebezpečí pokud jde o domácí bezpečnost. Je-li zařízení v pozici „BLOKOVÁNÍ“, přívod plynu k hořáku je přerušen. Doporučujeme vypnout zařízení, jak je uvedeno v odstavci „VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ“.

ZIMNÍ PROVOZ S REŽIMEM „NEZÁMRZ“ (pouze s Rádiovým ovladačem)

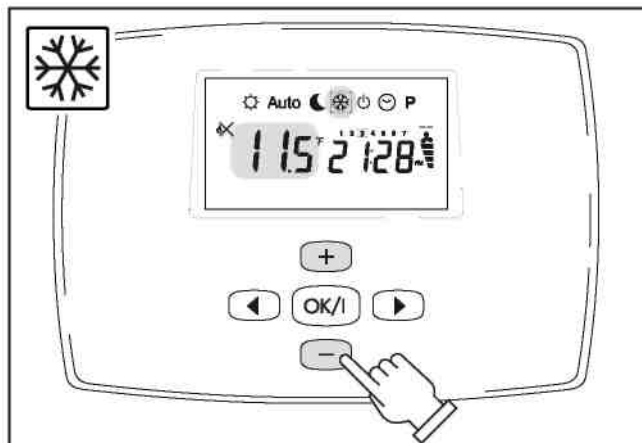
Zařízení bude fungovat v režimu NEZÁMRZ, jestliže: teplota místnosti klesne pod nastavenou teplotu (výrobce nebo uživatelem). V tomto případě se hořák zapálí, aby pokojová teplota dosáhla hodnoty asi 1°C nad hodnotu, která byla zvolena jako prahová hodnota mezi 0,5°C a 10°C.

- Pro vstup do menu SNÍH stiskněte PRAVÉ nebo LEVÉ tlačítko.

- Pro nastavení teploty stiskněte + nebo -.

- Pro potvrzení stiskněte OK.

Poté se znovu ihned objeví pokojová teplota.



ZIMNÍ PROVOZ S „OMEZENÝM VÝKONEM“ (pouze s Rádiovým ovladačem)

V průběhu topného období může být vytápění nastaveno na redukováný výkon

Zvolte menu SLUNCE pro přístup do SKRYTÉHO menu;

- Současně stiskněte tlačítko OK a levé tlačítko se šipkou;

- Pro zvolení provozu „MOD HOT“ (REŽIM TOPENÍ) stiskněte tlačítka - nebo +;

- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;

- Stiskněte tlačítko – nebo + pro volbu provozu „GAS LO (PLYN DOLŮ)*“;
- * S hořícím plamenem se na displeji objeví ikona s 1 spodní ryskou + plamen;
- * Se zhasnutým plamenem se na displeji objeví ikona s 1 spodní ryskou;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;
- Pro volbu „FAN AUTO (VENTILÁTOR AUTO)“ stiskněte tlačítko – nebo +: otáčky se mění mezi MIN* a MAX*;
- Pro volbu „FAN HI (VENTILÁTOR NAHORU)“ stiskněte tlačítko – nebo +: otáčky jsou vždy MAX*;
- * Nastavením MIN otáček se na displeji objeví ikona s 2 ryskami + ventilátor;
- * Nastavením MAX otáček se na displeji objeví ikona se 4 ryskami + ventilátor;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte (funkce „AUTO/MO ELEC“ je deaktivována);
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte (funkce času „00:00“ MO ELEC je deaktivována);
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a vraťte se do viditelných menu.

LETNÍ VENTILACE (pouze s Rádiovým ovladačem)

V letních měsících může být pro eliminaci činnosti termostatu nastavena pouze letní ventilace, ovšem bez spotřeby plynu.

- Pro přístup do SKRYTÉHO menu zvolte Menu SLUNCE;
- Stiskněte současně tlačítko OK a levé tlačítko se šipkou;
- Pro volbu činnosti „MOD COLD“ (*REŽIM CHLADU*) stiskněte tlačítko – nebo +;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;
- Stiskněte tlačítko – nebo + pro volbu provozu „PLYN DOLŮ“ nebo „PLYN AUTO“ (nezáleží na tom který);
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;
- Stiskněte tlačítko – nebo + pro volbu „VENTILÁTOR AUTO“: otáčky se mění mezi MIN* a MAX*;
- Stiskněte tlačítko – nebo + pro volbu „VENTILÁTOR NAHORU“: otáčky jsou vždy MAX*;
- * Nastavením MIN otáček se objeví ikona se 2 ryskami + ventilátor;
- * Nastavením MAX otáček se objeví ikona se 4 ryskami + ventilátor;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte;
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte (funkce „AUTO/MO ELEC“ je deaktivována);
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a pokračujte (funkce času „00:00“ MO ELEC je deaktivována);
- Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK a vraťte se do viditelných menu.

VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ

Zařízení může být vypnuto do „pohotovostní“ pozice tlačítkem Zap/Vyp. V tomto případě nastavený program zůstává uložen v paměti.

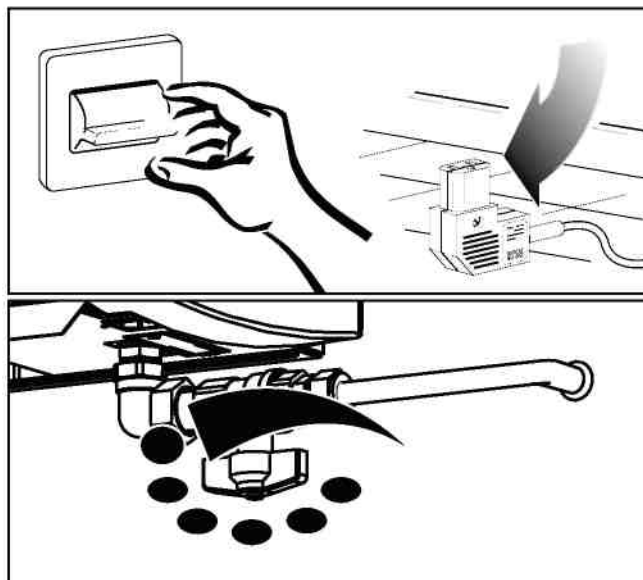
Pro CELKOVÉ VYPNUTÍ použijte hlavní vypínač na přívodu energie nebo odpojte zástrčku napájení. Zařízení bude úplně vypnuto.

⚠ CELKOVÉ vypnutí zařízení musí být provedeno pouze, když konvekční ventilátor již neběží po vychladnutí!

VYPNUTÍ NA DLOUHÉ OBDOBÍ

Není-li zařízení používáno po dlouhé období, měly by být provedeny následující činnosti:

- Na panelu stroje stiskněte tlačítko Zap/Vyp pro vypnutí zařízení.
- Dejte vícepólový hlavní vypínač, je-li namontován na systém, do polohy „vypnuto“ nebo vytáhněte zástrčku ze zásuvky na zařízení,
- Uzavřete plynový kohout.



ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ

Předběžné činnosti

- Na panelu zařízení stiskněte tlačítko Zap/Vyp pro vypnutí zařízení;
- Přepněte hlavní vypínač, je-li instalován, do polohy „vypnuto“ nebo vytáhněte zástrčku ze zásuvky;
- Uzavřete plynový kohout;
- Čekajte, dokud zařízení zcela nevychladne.

Čištění vnějších povrchů

Čistěte přístupné díly k odstranění nánosů prachu, pavučin, apod. Pro vyfoukání prachu použijte stlačený vzduch, včetně těžko dostupných míst. Pro vyčištění plastových nebo natřených dílů nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo brusné čisticí prostředky, protože by mohly poškodit povrch.

Používejte snadno na trhu dostupné neutrální výrobky. Nemažte tukem díly ze syntetického materiálu.

Pro čištění pláště používejte měkkou tkaninu napuštěnou neutrálními domácími čisticími prostředky, atd. (Šampon na auta, atd.)

 **Nenalévejte kapalinu přímo na plášť nebo na jiné díly zařízení, protože by to mohlo způsobit vážné poškození.**

ÚDRŽBA

Mějte prosím na paměti, že PERIODICKÁ ÚDRŽBA – nejméně jednou za rok – je podstatná pro bezpečnost, účinnost a dlouhou životnost zařízení. Bude mít také za následek nižší spotřebu a menší emise škodlivin.

Údržba může být periodicky prováděna vyškoleným servisním technikem.

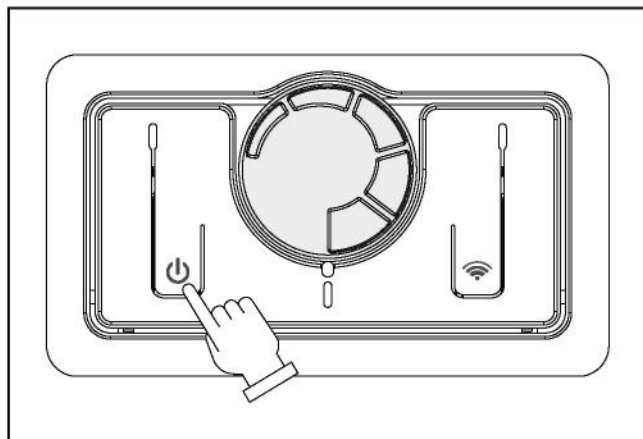
ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

• **Není napájení**

Nejde-li zařízení spustit po stisknutí tlačítka Zap/Vyp na ovládání:

- Přesvědčte se, že je zástrčka zařízení řádně zasunuta do zásuvky napájení.
- Přesvědčte se, že hlavní vypínač, je-li instalován, je v poloze „zapnuto“.

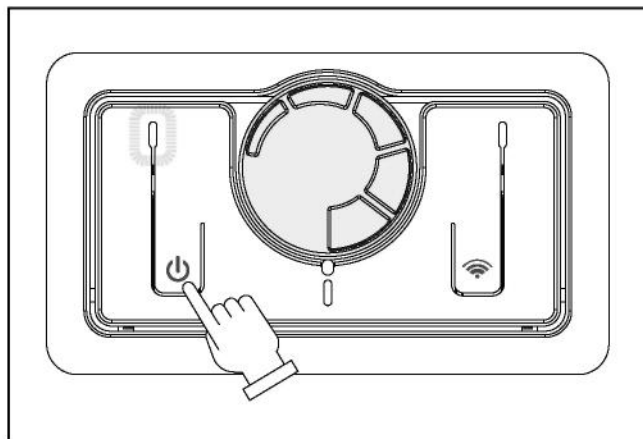
Nejde-li stále zařízení spustit, zavolejte servisního technika.



• **BLOKOVÁNÍ a porucha zapalování (červená LED svítí)**

- Přesvědčte se, že je plynový ventil otevřený.
- Obnovte podmínky zapálení. Stiskněte tlačítko Zap/Vyp pro vypnutí zařízení a znovu zapněte a čekejte na opětovné provedení všech fází zapálení.

Tato činnost může být opakována nanejvýš 3-krát a v případě neúspěchu dejte hlavní vypínač, je-li instalován, do polohy „vypnuto“ a kontaktujte pověřené servisního technika



• **Žádná komunikace mezi Rádiovým ovladačem a zařízením**

- Přesvědčte se, že Rádiový ovladač a napájecí baterie správně fungují.
- Zkontrolujte vzdálenost mezi Rádiovým ovladačem a zařízením (MAX 10 m).
- Přesvědčte se, že elektronický panel na zařízení správně funguje.

Není-li žádná komunikace mezi Rádiovým ovladačem a zařízením, ovládání zařízení automaticky přebírá standardní ruční ovládání.

