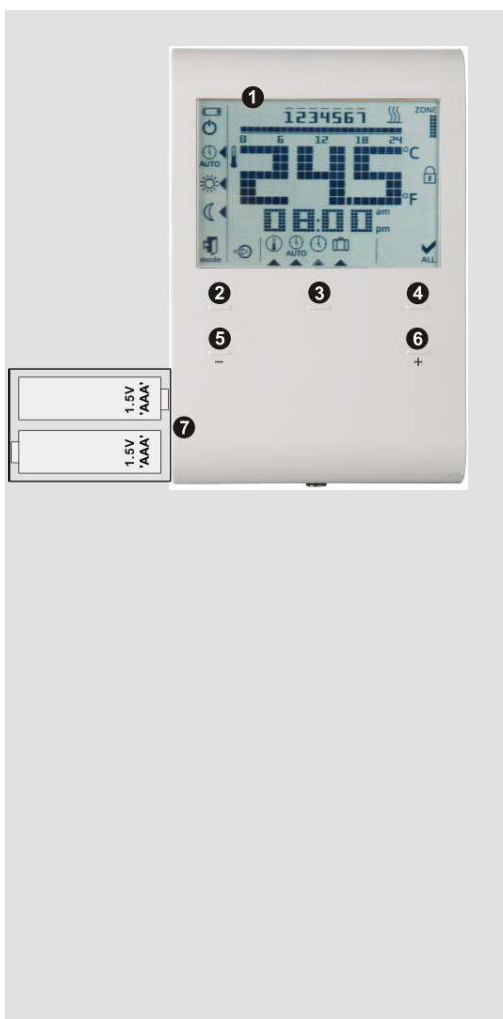




























RDE100.1RF je bezdrátový regulátor prostorové teploty, který je určen pro spolupráci s vícezónovým přijímačem RDE-MZ6.


Tyto přístroje vám umožní nastavit požadovanou prostorovou teplotu, kdykoliv si přejete.

K dispozici je několik spínacích šablon, které je možné přizpůsobit podle vašich individuálních potřeb.

	<p>1 Displej</p> <ul style="list-style-type: none">  Symbol vybitých baterií  Ochrana proti zamrznutí (vytápění) je aktivní  Automatický režim s časovým programem  Zobrazení a nastavení časového programu  Komfortní režim  Útlumový režim  Opuštění menu  Aktivace externího vstupu  Nastavení trvalé žádané teploty  Nastavení dne a času  Nastavení prázdninového režimu <p>2 Změna druhu provozu 3 Nastavení 4 Ok 5 Snížení hodnoty 6 Zvýšení hodnoty 7 Držák baterií</p>
<p>RDE-MZ6</p> 	<p>Objednává se samostatně</p>

-  Zobrazení času
-  Dopoledne: 12-ti hodinový formát
-  Odpoledne: 12-ti hodinový formát
-  Potvrzení
-  ALL
-  Prostorová teplota ve stupních Fahrenheita
-  Prostorová teplota ve stupních Celsia
-  Ovládací tlačítka uzamknuta
-  Zobrazení prostorové teploty, žádané teploty, atd.
-  Zobrazení zóny (Tovární nastavení je 1)
-  Vytápění ZAP
-  Den v týdnu 1 = Pondělí
7 = Neděle
-  Časová osa
-  Aktuální prostorová teplota





Chcete nastavit čas a den?

<p>set ok + - mode</p>	<p>Postupujte následovně:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte set a vyberte  • Stiskněte ok, bliká zobrazení času • Pro nastavení času stiskněte + nebo - • Stiskněte ok pro potvrzení • Bliká den v týdnu, tlačítkem + nebo - vyberte požadovaný den • Stiskněte ok pro uložení • Stiskněte mode pro opuštění menu nebo počkejte, až regulátor opustí menu automaticky
---	---


Je vám příliš horko nebo chladno?

+	Stisknutím tlačítek + nebo - můžete dočasně zvýšit nebo snížit žádanou teplotu v krocích po 0,5 °C / 1 °F. Postupujte následovně:
-	
ok	
set	
mode	
	<ul style="list-style-type: none"> • K nastavení žádané teploty stiskněte + nebo -. S následující změnou druhu provozu se toto nastavení vrátí na původní hodnotu. • Stiskněte ok, set nebo mode pro uložení hodnoty nebo počkejte, dokud regulátor neopustí menu automaticky. • Pro uzamknutí žádaných teplot použijte parametry P06 a P08.



Chcete změnit druh provozu?

Mode	Regulátor nabízí tyto druhy provozu: Komfort, Útlum a Automatický. Přepnutí mezi provozními režimy lze ručně provést tlačítkem mode .
	<p> Komfortní režim je trvalá regulace (24 h) na komfortní žádanou teplotu (např. 20 °C). Tento režim vyberte, jestliže chcete udržovat komfortní teplotu nepřetržitě bez časového programu. Používá se například během přítomnosti uživatele.</p> <p> Útlumový režim je trvalá regulace (24 h) na útlumovou žádanou teplotu (např. 18 °C). Tento režim vyberte, jestliže chcete udržovat útlumovou teplotu nepřetržitě bez časového programu. Používá se během nepřítomnosti uživatele, nebo například v noci.</p> <p> AUTO V automatickém režimu regulátor automaticky přepíná mezi Komfortní a Útlumovou teplotou podle nastaveného časového programu.</p>
	<p>! Poznámka: Ochrana proti zamrznutí je funkce, která je v pozadí stále aktivní. Jakmile prostorová teplota poklesne pod 5 °C, regulátor automaticky aktivuje vytápění a zobrazí se symbol .</p>

Chcete nastavit trvalé žádané teploty?

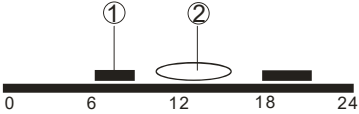

set	<ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte set a vyberte  • Stiskněte ok pro potvrzení • Stiskněte mode pro výběr provozního režimu, Komfort nebo Útlum • Stiskněte + nebo - k nastavení trvalé žádané teploty. • Stiskněte ok pro potvrzení • Stiskněte mode pro opuštění menu nebo počkejte, až regulátor opustí menu automaticky
ok	
+	
-	
mode	
	<p>! Poznámka: Tyto trvalé žádané teploty se používají během Automatického režimu s časovým programem.</p>

Chcete nastavit prázdninový režim?

set	Prázdninový režim použijte k nastavení regulátoru na konstantní teplotu během vaší nepřítomnosti.
ok	
+	
-	
mode	
	<ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte set a vyberte  • Stiskněte ok pro potvrzení • Stiskněte + nebo - pro nastavení žádané teploty • Stiskněte ok pro potvrzení • Tlačítka + nebo - nastavte, kolik dnů budete na dovolené (Poznámka: 0 = Prázdninový režim VYP) • Stiskněte ok pro uložení • Jakmile se aktivuje prázdninový režim, zobrazí se na displeji zbývající dny
	<p>! Poznámka: Pokud se během prázdninového režimu stiskne tlačítko mode, funkce se vypne a zmizí symbol .</p> <p>Pokud jsou obě hodnoty komfortní a útlumové žádané teploty uzamčeny, je nejnižší uzamčená hodnota žádaná teplota pro prázdninový režim. Žádanou teplotu můžete nastavit od 5 °C do nejnižší uzamknuté hodnoty žádané teploty.</p>

Chcete nastavit svůj vlastní časový program?

Varianta 1: Rozdílný časový program pro každý den v týdnu (P11=0)

set	Každému 15–ti minutovému intervalu během dne můžete přiřadit Komfortní nebo Útlumový režim. Časová osa 0:00 až 24:00 hodin vám umožní nastavit druhy provozu během celého vybraného dne (dnů).
ok	
+	
-	
mode	
	Příklad:
	
	① Zobrazené segmenty: Regulace na komfortní teplotu ② Nezobrazené segmenty: Regulace na útlumovou teplotu
	Pokud je vybrán Automatický režim s časovým programem, budou se provozní režimy automaticky přepínat, jakmile se nastavený program uloží.
	Postupujte následovně:
	1) Stiskněte set a vyberte  . 2) Stiskněte ok pro potvrzení. 3) Zobrazí se časový program pro Po (1). 4) Stiskněte + nebo - pro výběr dne od Po (1) do Ne (7). 5) Stiskněte ok pro potvrzení zvoleného dne a pro začátek programování spínacích časů.
	<p>Programování spínacích časů:</p> 6) Stiskněte mode pro výběr provozního režimu (Komfort nebo Útlum) nebo 7) Pro výše vybraný provozní režim nastavte tlačítka + nebo - v krocích po 15 minutách časový program.
	8) Stiskněte ok pro uložení časového programu. 9) Opakujte kroky 4-8 pro ostatní zbývající dny (pokud je třeba); nebo 10) Stiskněte mode pro opuštění menu nebo počkejte, až regulátor opustí menu automaticky.


Varianta 2: Stejný časový program pro všech 7 dnů (P11=1)

set
ok
+
-
mode

Pro všech 7 dnů můžete časový program nastavit najednou.
Příklad:

① Zobrazené segmenty: Regulace na komfortní teplotu
② Nezobrazené segmenty: Regulace na útlumovou teplotu

Postupujte následovně:

- 1) Nastavte parametr (P11=1). Viz. část „**Chcete změnit regulační parametry?**“
- 2) Stiskněte **set** a vyberte .
- 3) Stiskněte **ok** pro potvrzení.
- 4) Zobrazí se časový program pro Po (1) – Ne (7).
- 5) Stiskněte **ok** pro začátek nastavení časového programu.

Programování spínačích časů:

- 6) Stiskněte **mode** pro výběr provozního režimu, (Komfort nebo Útlum) **nebo**
- 7) Pro výše vybraný provozní režim nastavte tlačítky **+** nebo **-** v krocích po 15 minutách časový program.
- 8) Stiskněte **ok** pro uložení časového programu.
- 9) Stiskněte **mode** pro opuštění menu nebo počkejte, až regulátor opustí menu automaticky.


Varianta 3: Časový program pro 5 a 2 dny (P11=2)

set
ok
+
-
mode

Můžete nastavit časový program najednou pro Pondělí až Pátek a pro Sobotu až Neděli.
Příklad:

① Zobrazené segmenty: Regulace na komfortní teplotu
② Nezobrazené segmenty: Regulace na útlumovou teplotu

Postupujte následovně:

- 1) Nastavte parametr (P11=2). Viz. část „**Chcete změnit regulační parametry?**“
- 2) Stiskněte **set** a vyberte .
- 3) Stiskněte **ok** pro potvrzení.
- 4) Zobrazí se časový program pro Po (1) – Ne (5).
- 5) Stiskněte **+** nebo **-** pro výběr časového intervalu, Po (1) až Pá (5) nebo So (6) až Ne (7).
- 6) Stiskněte **ok** pro potvrzení zvoleného časového intervalu a pro začátek programování spínačích časů.


Programování spínačích časů:

- 7) Stiskněte **mode** pro výběr provozního režimu, (Komfort nebo Útlum) **nebo**
- 8) Pro výše vybraný provozní režim nastavte tlačítky **+** nebo **-** v krocích po 15 minutách časový program.
- 9) Stiskněte **ok** pro uložení časového programu.
- 10) Opakujte kroky 5-9 pro ostatní časové intervaly (pokud je třeba); nebo
- 11) Stiskněte **mode** pro opuštění menu nebo počkejte, až regulátor opustí menu automaticky.

Tovární nastavení týdenního časového programu

Nastavení z výroby	Den/dny	Komfortní režim	Útlumový režim
	Po (1) – Pá (5)	6:00 – 8:00 hod 17:00 – 22:00 hod	22:00 – 6:00 hod 8:00 – 17:00 hod
	So (6) – Ne (7)	7:00 – 22:00 hod	22:00 – 7:00 hod

Zobrazil se na displeji symbol ?

Symbol  se zobrazí, jestliže jsou vybité baterie. Vyměňte je za 2 nové alkalické baterie typu AAA. Postupujte následovně:

- Vezměte 2 nové alkalické baterie typu AAA.
- Vysuňte držák baterií, vyjměte baterie, vložte nové baterie a do 1,5 minut zasuňte držák baterií zpět
- Vybité baterie likvidujte v souladu s předpisy pro nakládání s nebezpečnými odpady.

Chcete uzamknout ovládací tlačítka?

mode	Pro uzamknutí ovládacích tlačítek stiskněte a podržte tlačítko mode alespoň na 7 sekund. Pro odemknutí postupujte stejně. Když jsou tlačítka uzamknuta, pracuje regulátor normálně. Není ale možné provádět jakékoliv změny nastavení, dokud se tlačítka opět neodemknou.
-------------	---

Chcete navázat komunikaci mezi vysílačem a přijímačem?

+ - learn mode	Postupujte dle návodu dodaného s modulem RDE-MZ6.
---	---

Chcete změnit nastavení regulačních parametrů?

+ - ok mode	Jestliže chcete změnit regulační parametry, postupujte následovně: <ul style="list-style-type: none"> Stiskněte na 5 sekund současně tlačítka + a -. Uvolněte je, v dolní části se zobrazí parametr "P01" Tlačítky + nebo - vyberte parametr, který chcete upravit Tlačítkem ok potvrďte výběr tohoto parametru Tlačítkem + nebo - nastavte hodnotu Tlačítkem ok potvrdíte a uložíte nastavenou hodnotu. Stiskněte mode pro opuštění menu úpravy parametrů bez uložení nastavených hodnot nebo počkejte, dokud regulátor neopustí menu automaticky.
--	---

Seznam regulačních parametrů

Parametr č.	Popis	Rozsah nastavení (tovární nastavení)
P01	Formát času	1 = 24:00 hod (tovární nastavení) 2 = 12:00 AM/PM
P02	Volba °C nebo °F	1 = °C (tovární nastavení) 2 = °F
P03	Zobrazení teploty na displeji	1 = prostorová teplota (tovární nastavení) 2 = žádaná teplota
P04	Kalibrace teplotního čidla	-3...3 °C V krocích po 0,5 °C (-6...6 °F, po 1 °F) Nastavení z výroby: 0 °C
P06	Uzamknutí komfortní žádané teploty	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP → uzamknutí trvalé žádané teploty
P08	Uzamknutí útlumové žádané teploty	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP → uzamknutí trvalé žádané teploty
P09	Akustická signalizace	0 = VYP 1 = ZAP (tovární nastavení)
P10	Zobrazení symbolu Ochrany proti zamrznutí	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP
P11	Typ časového programu	0 = Jednotlivé dny (tovární nastavení) 1 = Všech 7 dnů stejně 2 = 5 - 2 dny stejně
P12	Pravidelné protočení čerpadla (ochrana proti zatuhnutí)	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP
P14	X1 Vstup pro externí signál	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = Oddělené teplotní čidlo 2 = Digitální vstup
P15	Omezení teploty	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP
P16	Maximální teplota pro omezení podlahového vytápění	25...60 °C, po 1 °C nebo 77...140 °F, po 1 °F Nastavení z výroby: 30 °C
P17	Okenní kontakt	0 = Spínací (NO) (tovární nastavení) 1 = Rozpínací (NC)
P19	Pořadové číslo prostorové jednotky	0 = žádné zobrazení zóny (RF off) 1 = zóna číslo 1 (pro standardní RF) (tovární nastavení) ... 6 = Zóna číslo 6
P20	Aktivace RF spojení	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = ZAP
P21	Interval snímání dotykových tlačítek Poznámka: Častější snímání dotykových tlačítek snižuje životnost baterií.	0,2 = 0,25 s 0,5 = 0,5 s 1,0 = 1,0 s (tovární nast.) 1,5 = 1,5 s
P22	Návrat k továrnímu nastavení	0 = VYP (tovární nastavení) 1 = Reset na tovární hodnoty
P23	Informace o verzi software	Není možné žádné nastavení
P78	Regulační algoritmus	0 = Zap/Vyp, 1.0K 1 = Zap/Vyp, 0.3K 2 = PI Rychlý 3 = PI Střední 4 = PI Pomalý (tovární nastavení)
P89	Optimalizace zapnutí	0, 0,5...24 h Nastavení z výroby: 0 h
P90	Optimalizace vypnutí	0, 0,5...6 h Nastavení z výroby: 0 h

Typy na úspory bez ztráty komfortu

- Během topné sezóny zvolte Automatický režim a nastavte časový program podle běžného provozu vaší domácnosti
- Během delší nepřítomnosti a během letního období nastavte Útlumový režim