

RDE100.. – pomieszczeniowe regulatory temperatury które w łatwy sposób umożliwiają zapewnienie optymalnej temperatury w pomieszczeniu. Do dyspozycji jest kilka indywidualnie nastawianych programów ogrzewania. Można skorzystać z fabrycznych nastaw urządzenia, bądź też dopasować je do własnych potrzeb.

1. Wyświetlacz

	Symbol sygnalizujący konieczność wymiany baterii (tylko przy zasilaniu baterijnym)		Wyświetlacz czasu
	Tryb pracy Ochrona	am pm	Przedpołudnie: format 12 godzinny Popołudnie: format 12 godzinny
	Tryb pracy Automatyczny program czasowy Podgląd i ustawienia Automagicznego programu czasowego	✓ ALL	Zatwierdzenie wyboru
	Tryb pracy Komfort	°F	Temperatura w stopniach Fahrenheit'a
	Tryb pracy Ekonomiczny	°C	Temperatura w stopniach Celsius'a
	Wyjście		Blokada przycisków aktywna
	Symbol informujący o aktywności wejścia zewnętrznego		Wyświetlanie temperatury w pomieszczeniu, wartości zadanej
	Ustawienie wartości zadanej na stałe		Symbol informujący o załączeniu ogrzewania
	Ustawienia daty i godziny		Dzień tygodnia 1 = poniedziałek 7 = niedziela
	Ustawienia trybu wakacyjnego		Pasek czasu
			Symbol informujący o wyświetlaniu aktualnej temperatury w pomieszczeniu

2. Przycisk do zmiany trybu pracy

3. Ustaw

4. Zatwierdź

5. Przycisk do zmniejszania wartości

6. Przycisk do zwiększania wartości

7. Baterie

Czy chcesz ustawić dzień tygodnia i godzinę?

ustaw	Sposób postępowania:
zatwierdź	Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol
+	Naciśnij przycisk zatwierdź Wyświetlony czas zacznie migać.
-	Naciśnij przycisk + lub - aby wprowadzić aktualną godzinę.
zmiana trybu pracy	- Naciśnij przycisk zatwierdź - Wyświetlony dzień tygodnia zacznie migać, wciśnij przycisk + lub - aby ustawić dzień tygodnia. - Naciśnij przycisk zatwierdź - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby wyjść, lub zaczekaj aż regulator samoczynnie powróci do widoku głównego.

Czy chcesz aktywować blokadę przycisków?

zmiana trybu pracy	Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy przez przynajmniej 7 sekund aby aktywować blokadę przycisków. Aby odblokować, powtórz czynność. Blokada przycisków nie wpływa na działanie regulatora, natomiast wprowadzania zmian nie jest możliwe.
---------------------------	---

Czy w pomieszczeniach jest za zimno lub za gorąco?

+	Aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość zadaną temperatury w pomieszczeniu o 0.5 °C / 1 °F, postępuj następująco:
–	
zatwierdź	Wciśnij przycisk + lub – aby zmienić wartość zadaną tymczasowo. Wprowadzone wartości zostaną automatycznie zresetowane przy najbliższym przełączeniu trybu pracy.
ustaw	
zmiana	
trybu	Wciśnij przycisk zatwierdź, ustaw lub zmiany trybu pracy by zapisać wartość lub zaczekaj aż program automatycznie powróci do widoku głównego.
pracy	Aby zablokować zmianę nastaw, użyj parametrów P06 i P08.

Czy chcesz zmienić tryb pracy?

zmiana trybu pracy	Możesz wybierać trzy tryby pracy: Automatyczny program czasowy, Komfort lub Ekonomiczny. W celu przełączenia pomiędzy trybami pracy można użyć przycisku zmiany trybu pracy Tryb Komfort - stałe utrzymywanie wartości zadanej temperatury trybu Komfort. Zapewnia odpowiedni komfort w pomieszczeniach gdy budynek jest używany. Tryb Ekonomiczny - stałe utrzymywanie wartości zadanej temperatury trybu Ekonomicznego. Obniża zużycie energii gdy budynek nie jest używany, np. w nocy. W trybie Automatyczny program czasowy, przełączanie pomiędzy trybami Komfort i Ekonomiczny następuje zgodnie z ustawionym programem czasowym. Uwaga: Zabezpieczenie przeciwzamrozeniowe jest funkcją zawsze aktywną. Jeśli temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej 5 °C, regulator automatycznie załączy ogrzewanie, a na wyświetlaczu pojawi się symbol .
!	

Czy chcesz ustawić tryb wakacyjny?

ustaw	Używaj trybu wakacyjnego gdy nie używasz budynku.
zatwierdź	
+	Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol .
–	Naciśnij przycisk zatwierdź
zmiana	Naciśnij przycisk + lub – aby zmienić wartość zadaną trybu wakacyjnego
trybu	Naciśnij przycisk zatwierdź
pracy	- Naciśnij przycisk + lub – aby zmienić liczbę dni podczas których aktywny będzie tryb wakacyjny (Uwaga: 0 = tryb wakacyjny wyłączony) - Naciśnij przycisk zatwierdź aby zapisać wartość. - Kiedy tryb wakacyjny jest aktywny, wyświetlana jest liczba pozostałych dni do końca działania trybu wakacyjnego.
!	Uwaga: Jeśli podczas aktywnego trybu wakacyjnego naciśniesz przycisk zmiany trybu pracy, zostanie on wyłączony. Symbol nie będzie wyświetlany. Jeśli wprowadzanie zmian wartości zadanej temperatury obu trybów Komfort i Ekonomiczny jest zablokowane (parametry P06 i P08), to w trybie wakacyjnym ustawiona zostanie najniższa wartość zadana temperatury. W trybie wakacyjnym możesz ustawić temperaturę od 5 °C do najniższej zablokowanej wartości zadanej.

Rady jak oszczędzać nie rezygnując z komfortu

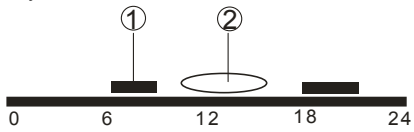
- W okresie grzewczym wybierz tryb pracy Automatyczny program czasowy i ustaw czas przełączenia dostosowany do Twoich nawyków użytkowania domu.
- Wybierz tryb Ekonomiczny lub tryb wakacyjny w czasie gdy budynek nie jest używany przez dłuższy czas.

Czy chcesz ustawić wartość zadaną na stałe?

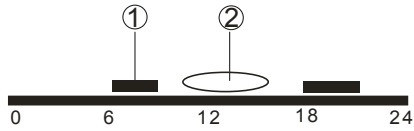
ustaw	Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol .
zatwierdź	Naciśnij przycisk zatwierdź
+	Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby wybrać zmianę wartości zadanej trybu Komfort lub Ekonomicznego.
–	
zmiana	Naciśnij przycisk + lub – by zmienić wartość zadaną.
trybu	Naciśnij przycisk zatwierdź
pracy	Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby zapisać wartość lub zaczekaj aż regulator samoczynnie wróci do widoku głównego.
!	Uwaga: Wartości wprowadzone w ten sposób są używane także w trybie Automatyczny program czasowy.

Czy chcesz wprowadzić swój własny program czasowy?

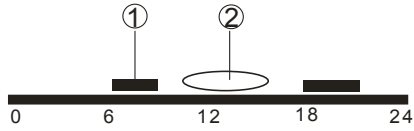
Opcja 1: Program czasowy z wyborem dni tygodnia (P11=0)

ustaw zatwierdź + – zmiana trybu pracy	Możesz ustawić czas pracy w trybie Komfort lub Ekonomicznym z rozdzielczością 15 minut dla wybranego dnia tygodnia. Pasek czasu pozwala na ustalenie czasu pracy w każdym z trybów. Przykład:  ① Widoczne segmenty: tryb pracy Komfort ② Niewidoczne segmenty: tryb pracy Ekonomiczny Kiedy wybrany jest tryb pracy Automatyczny program czasowy, przełączanie następuje zgodnie ze zdefiniowanym programem czasowym. Postępuj następująco: - Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol . - Naciśnij przycisk zatwierdź - Program czasowy dla pierwszego dnia tygodnia jest wyświetlany – Pon (1) – Nie (7). - Naciśnij przycisk + lub – aby wybrać dzień tygodnia. Pon (1) – Nie (7). - Naciśnij przycisk ok aby zatwierdzić i przejść do trybu ustalania czasu pracy. Podczas ustalania czasu pracy: - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby wybrać tryb Komfort lub Ekonomiczny. - Naciśnij + lub – aby zwiększać lub zmniejszać czas z rozdzielczością 15 minut. - Naciśnij zatwierdź aby zapisać program czasowy. - Powtórz kroki 4-8 w celu wprowadzenia programów czasowych dla pozostałych dni. - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy lub zaczekaj aż regulator samoczynnie powróci do widoku głównego.
---	---

Opcja 2: Program czasowy dla wszystkich 7 dni (P11=1)

ustaw zatwierdź + – zmiana trybu pracy	Możesz ustawić taki sam program czasowy dla wszystkich dni tygodnia. Przykład:  ① Widoczne segmenty: praca w trybie Komfort ② Niewidoczne segmenty: praca w trybie Ekonomicznym Postępuj następująco: - Ustaw parametr (P11=1). Zobacz "Czy chcesz zmienić parametry?". - Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol . - Naciśnij przycisk zatwierdź - Program czasowy dla wszystkich dni tygodnia jest wyświetlany – Pon (1) – Nie (7) - Naciśnij przycisk zatwierdź aby przejść do trybu ustalania czasu pracy. Podczas ustalania czasu pracy: - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby wybrać tryb Komfort lub Ekonomiczny - Naciśnij + lub – aby zwiększać lub zmniejszać czas z rozdzielczością 15 minut - Naciśnij zatwierdź aby zapisać program czasowy - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy lub zaczekaj aż regulator samoczynnie powróci do widoku głównego.
---	--

Opcja 3: 5 dni roboczych i 2 dni weekendowe (P11=2)

ustaw zatwierdź + – zmiana trybu pracy	Możesz ustawić jeden program czasowy dla 5 dni roboczych i inny program czasowy na 2 dni weekendowe. Przykład:  ① Widoczne segmenty: praca w trybie Komfort ② Niewidoczne segmenty: praca w trybie Ekonomicznym Postępuj następująco: - Ustaw parametr (P11=2). Zobacz "Czy chcesz zmienić parametry?". - Naciśnij przycisk ustaw i wybierz symbol . - Naciśnij przycisk zatwierdź - Program czasowy dla dni roboczych jest wyświetlany: Pon (1) – Pią (5) - Naciśnij przycisk + lub – aby wybrać dni robocze Pon (1) - Pią (5) lub dni weekendowe Sob (6) - Nie (7). - Naciśnij przycisk zatwierdź aby przejść do trybu ustalania czasu pracy. Podczas ustalania czasu pracy: - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy aby wybrać tryb Komfort lub Ekonomiczny. - Naciśnij + lub – aby zwiększać lub zmniejszać czas z rozdzielczością 15 minut. - Naciśnij zatwierdź aby zapisać program czasowy. - Powtórz kroki 5-9 w celu wprowadzania programów czasowych dla dni weekendowych. - Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy lub zaczekaj aż regulator samoczynnie powróci do widoku głównego.
---	---

Ustawienia fabryczne programu czasowego

Ustawienia fabryczne	Dzień / Dni	Tryb Komfort	Tryb Ekonomiczny
	Pon (1) – Piąt (5)	6:00 – 8:00 17:00 – 22:00	22:00 – 6:00 h 8:00 – 17:00 h
	Sob (6) – Nie (7)	7:00 – 22:00 h	22:00 – 7:00 h

Czy pojawił się symbol na wyświetlaczu?

(Dotyczy tylko wersji zasilanej bateryjnie)

Symbol  oznacza, że baterie są wyczerpane. Wymień je na dwie nowe alkaliczne baterie typu AAA. Postępuj następująco:

- Przygotuj 2 nowe baterie alkaliczne typu AAA 1,5 V
- W przeciągu 1,5 minuty: Wyjąć oprawkę baterii z regulatora, usunąć z niej zużyte baterie i włożyć nowe, po czym ponownie włożyć oprawkę baterii do regulatora.
- Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Czy chcesz zmienić parametry?

+ – ustaw zmiana trybu pracy	Jeśli chcesz zmienić parametry, postępuj następująco: • Naciśnij jednocześnie przyciski + i – i przytrzymaj przez 5 sekund, a następnie puść. • Wyświetlony zostanie parametr "P01" w dolnej części wyświetlacza. • Naciśnij przycisk + lub – aby przejść do wybranego parametru. • Naciśnij przycisk ok aby odblokować zmianę wartości parametru. • Naciśnij przycisk + lub – aby zmienić parametr. • Naciśnij przycisk zatwierdź • Naciśnij przycisk zmiany trybu pracy lub zaczekaj aż regulator samoczynnie wyjdzie z trybu zmiany parametrów.
---	--

Lista parametrów

Parametr	Opis	Opis nastaw
P01	Format wyświetlania czasu	1 = 24:00 godzinny (domyślny) 2 = 12:00 AM/PM
P02	Wybór °C lub °F	1 = °C (domyślnie) 2 = °F
P03	Standardowe wyświetlanie temperatury	1 = temperatura w pomieszczeniu (domyślnie) 2 = wartość zadana
P04	Kalibracja czujnika temperatury	-3...3 °C z krokiem 0.5 °C (-6...6 °F, z krokiem 1 °F) Domyślnie: 0 °C
P06	Zablokowanie zmiany nastawy trybu Komfort	0 = OFF (domyślnie) 1 = ON → zablokowana i równa wartości ustawionej na stałe dla tego trybu pracy
P08	Zablokowanie zmiany nastawy trybu Ekonomicznego	0 = OFF (domyślnie) 1 = ON → zablokowana i równa wartości ustawionej na stałe dla tego trybu pracy
P09	Sygnalizator akustyczny	0 = OFF 1 = ON (domyślnie)
P10	Wyświetlanie symbolu trybu Ochromy	0 = OFF (domyślnie) 1 = ON
P11	Ustawienie programu czasowego	0 = dla poszczególnych dni tygodnia (domyślnie) 1 = dla wszystkich 7 dni 2 = dla 5 dni roboczych / 2 dni weekendowych
P12	Funkcja okresowego uruchomienia pompy	0 = OFF (domyślnie) 1 = ON
P14	X1 Wyjście zewnętrzne (tylko RDE100.1)	0 = Nieaktywne 1 = Czujnik wyniesiony 2 = Wejście cyfrowe
P15	Ograniczenie temperatury (tylko RDE100.1)	0 = OFF (domyślnie) 1 = ON
P16	Maks. Ograniczenie temperatury podłogi (tylko RDE100.1)	35...60 °C, z krokiem 1 °C lub 95...140 °F, z krokiem 1 °F Domyślnie: 55 °C
P17	Konfiguracja styku okiennego (tylko RDE 100.1)	0 = Styk NO (domyślnie) 1 = Styk NZ
P21	Okres pomiędzy skanowaniem przycisków regulatora (tylko w RDE100.1) Uwaga: im krótszy okres, tym krótsza żywotność baterii	0.2 = 0.25 s 0.5 = 0.5 s 1.0 = 1.0 s (domyślnie) 1.5 = 1.5 s
P22	Przywrócenie ustawień fabrycznych	0 = OFF (domyślnie) 1 = Przywróć ustawienia fabryczne
P23	Informacja o wersji oprogramowania	Nie ma możliwości wprowadzenia zmian