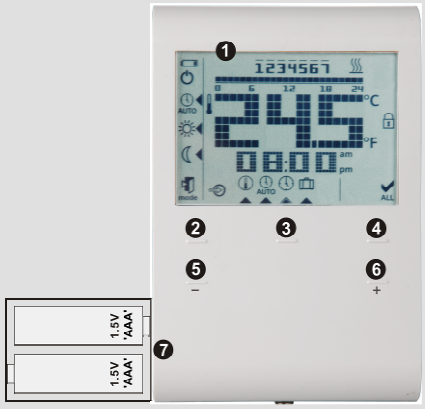
SIEMENS

el Οδηγίες λειτουργίας RDE100..

RDE100.. – Ο θερμοστάτης χώρου που σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ιδανική θερμοκρασία την ώρα που επιθυμείτε.



1. Ενδείξεις

	Ένδειξη για αντικατάσταση μπαταριών (μόνο για τις εκδόσεις με μπαταρίες)	08:00	Ψηφία ένδειξης ώρας
	Αντιπαγετική προστασία (θέρμανση) ενεργή	am pm	Πρωινή: 12-ωρη ένδειξη Απογευματινή: 12-ωρη ένδειξη
AUTO	Αυτόματη λειτουργία μέσω χρονοδιακόπτη	ALL	Επιβεβαίωση
AUTO	Ένδειξη και ρύθμιση χρονοπρογράμματος	°F	Θερμοκρασία χώρου σε βαθμούς Fahrenheit
	Λειτουργία άνεσης	°C	Θερμοκρασία χώρου σε βαθμούς Celsius
	Λειτουργία εξοικονόμησης		Ενεργοποίηση κλειδώματος πληκτρολογίου
mode	Έξοδος/Απουσία	21:45	Ένδειξη θερμοκρασίας χώρου, επιθυμητής, κτλ.
	Ενεργοποιημένη εξωτερική είσοδος		Ενεργοποιημένη θέρμανση
	Μόνιμη ρύθμιση επιθυμητής τιμής	1234567	Ημέρα 1 = Δευτέρα, 7 = Κυριακή
	Ρύθμιση ημέρας και ώρας		Μπάρα χρόνου
	Ρύθμιση λειτουργίας διακοπών		Τρέχουσα θερμοκρασία χώρου

2. Αλλαγή τρόπου λειτουργίας (mode)

3. Ρύθμιση (set)

4. OK

5. Μείωση τιμής

6. Αύξηση τιμής

7. Θήκη μπαταριών

Θέλετε να διορθώσετε την ώρα και την ημέρα;

set	Ενεργήστε ως εξής:
ok	• Πιέστε **set** και επιλέξτε ⏲
+	• Πιέστε **ok** και η ώρα αναβοσβήνει για ρύθμιση
–	• Πιέστε **+** ή **–** για να διορθώσετε την ώρα
mode	• Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση
	• Η ημέρα αναβοσβήνει, πιέστε **+** ή **–** για επιλογή της επιθυμητής ημέρας
	• Πιέστε **ok** για αποθήκευση της τιμής
	• Πιέστε **mode** για έξοδο ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για επιστροφή στην αρχική οθόνη

Επιθυμείτε να κλειδώσετε το πληκτρολόγιο;

mode	Κρατήστε το **mode** πατημένο για τουλάχιστον 7 δευτερόλεπτα. Έτσι ενεργοποιείτε το κλείδωμα των πλήκτρων. Πράξτε το ίδιο για την απενεργοποίηση. Η συσκευή λειτουργεί κανονικά και με κλειδωμένα πλήκτρα αλλά δεν είναι δυνατή η οποιαδήποτε αλλαγή μέχρι να ξεκλειδωθούν και πάλι.

Είναι οι χώροι σας πολύ ζεστοί/κρύοι;

+ **–** **ok** **set** **mode**	Πιέστε **+** ή **–** για να αυξήσετε ή μειώσετε την επιθυμητή θερμοκρασία για το χώρο με βήμα 0.5 ℃ / 1 ℉. Ενεργήστε ως εξής: • Πιέστε **+** ή **–** για να διορθώσετε την επιθυμητή θερμοκρασία **προσωρινά**. Η επιθυμητή θερμοκρασία θα επανέλθει στην αρχική της τιμή όταν γίνει αλλαγή του τρόπου λειτουργίας. • Μπορείτε να περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για αποθήκευση της τιμής ή μπορείτε να πιέσετε **ok, set** ή **mode** για άμεση αποθήκευση • Μπορείτε επίσης να κλειδώσετε τις επιθυμητές τιμές μέσω των παραμέτρων P06 και P08.

Επιθυμείτε να αλλάξετε τον τρόπο λειτουργίας;

mode	Ο θερμοστάτης παρέχει τις λειτουργίες Άνεσης, Εξοικονόμησης, Αυτόματο. Η αλλαγή μεταξύ των καταστάσεων μπορεί να γίνει χειροκίνητα πιέζοντας το **mode**. Η **λειτουργία Άνεσης** είναι μία μόνιμη (24 h) επιλογή της επιθυμητής θερμοκρασίας Άνεσης (20 ºC). Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία όταν επιθυμείτε τη μόνιμη διατήρηση της θερμοκρασίας Άνεσης χωρίς κάποιο χρονοπρόγραμμα. Χρησιμοποιείται για παράδειγμα κατά τη διάρκεια περιόδων παρουσίας. Η **λειτουργία Εξοικονόμησης** είναι μία μόνιμη (24 h) επιλογή της επιθυμητής θερμοκρασίας Εξοικονόμησης (16 ºC). Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία όταν επιθυμείτε τη μόνιμη διατήρηση της θερμοκρασίας Εξοικονόμησης χωρίς κάποιο χρονοπρόγραμμα. Χρησιμοποιείται για περιόδους απουσίας, π.χ. τη νύχτα AUTO **Στην Αυτόματη λειτουργία** ο τρόπος λειτουργίας μεταβάλλεται αυτόματα μεταξύ Άνεσης και Εξοικονόμησης σύμφωνα με το χρονοπρόγραμμα που έχει οριστεί.
!	**Σημείωση:** Η **αντιπαγετική προστασία** αποτελεί μία λειτουργία που είναι συνεχώς ενεργοποιημένη ανεξάρτητα από τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας. Αν η θερμοκρασία χώρου πέσει κάτω από 5 ºC, η συσκευή αυτόματα ενεργοποιεί τη θέρμανση.

Επιθυμείτε να ρυθμίσετε μόνιμα τις επιθυμητές θερμοκρασίες;

set **ok** **+** **–** **mode**	• Πιέστε **set** και επιλέξτε • Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση • Πιέστε **mode** για να επιλέξετε τη λειτουργία της οποίας θα αλλάξετε την επιθυμητή θερμοκρασία, Άνεση ή Εξοικονόμηση • Πιέστε **+** ή **–** για μόνιμη διόρθωση της επιθυμητής θερμοκρασίας.
!	• Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση • Πιέστε **mode** για έξοδο ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για αυτόματη έξοδο **Σημείωση:** Η μόνιμη επιθυμητή θερμοκρασία χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια της Αυτόματης λειτουργίας

Προτάσεις για εξοικονόμηση ενέργειας χωρίς να θυσιαστεί η άνεση

- Επιλέξτε την Αυτόματη λειτουργία κατά την περίοδο θέρμανσης και ρυθμίστε το χρονοπρόγραμμα σύμφωνα με τις απαιτήσεις σας
- Επιλέξτε τη λειτουργία Εξοικονόμησης ή Διακοπών για μεγάλες περιόδους απουσίας και κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου

Επιθυμείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία Διακοπών;

set **ok** **+** **–** **mode**	Στη λειτουργία Διακοπών, μπορείτε να ρυθμίσετε το θερμοστάτη σε μία σταθερή επιθυμητή θερμοκρασία κατά τη διάρκεια των ημερών απουσίας**.** • Πιέστε **set** και επιλέξτε • Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση • Πιέστε **+** ή **–** για διόρθωση της επιθυμητής θερμοκρασίας • Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση • Μετά πιέστε **+** ή **–** για να ορίσετε τον αριθμό των ημερών που θα λείψετε για διακοπές (Σημείωση: 0 = Λειτουργία Διακοπών απενεργοποιημένη) • Πιέστε **ok** για αποθήκευση τιμής • Όταν η λειτουργία Διακοπών είναι ενεργοποιημένη, στην οθόνη εμφανίζεται ο αριθμός των ημερών που απομένουν
!	**Σημείωση:** Αν πιέσετε το πλήκτρο **mode** κατά τη διάρκεια της λειτουργίας Διακοπών, η λειτουργία απενεργοποιείται και το σύμβολο εξαφανίζεται. Αν και οι δύο επιθυμητές τιμές θερμοκρασιών Άνεσης και Εξοικονόμησης είναι κλειδωμένες, η χαμηλότερη επιθυμητή τιμή θα είναι και επιθυμητή τιμή για τη θερμοκρασία λειτουργίας Διακοπών. Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή τιμή της θερμοκρασίας από 5 ºC μέχρι τη χαμηλότερη κλειδωμένη επιθυμητή τιμή.

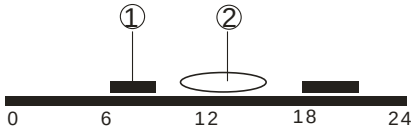
Επιθυμείτε να ορίσετε το δικό σας χρονοπρόγραμμα;

Επιλογή 1: Ανεξάρτητο χρονοπρόγραμμα για κάθε ημέρα (P11=0)

set
ok
+
–
mode

Μπορείτε να επιλέξετε λειτουργία Άνεσης ή εξοικονόμησης για κάθε διάστημα 15 λεπτών της ημέρας.. Η μπάρα χρόνου από 0:00 έως 24:00 σας επιτρέπει να ορίσετε τον τρόπο λειτουργίας για κάθε επιλεγμένη(ες) ημέρα(ες).

Παράδειγμα:



① Ορατοί τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία Άνεσης

② Αόρατοι τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία εξοικονόμησης

Όταν οι ρυθμίσεις αποθηκευτούν, η αλλαγή του τρόπου λειτουργίας γίνεται αυτόματα όταν ενεργοποιηθεί η Αυτόματη λειτουργία.

Ενεργήστε ως εξής:

1) Πιέστε set και επιλέξτε AUTO.
2) Πιέστε ok για επιβεβαίωση.
3) Το χρονοπρόγραμμα της ημέρας Δευτ(1) εμφανίζεται.
4) Πιέστε **+** ή **–** για να επιλέξετε ημέρα, από Δευτ(1) έως Κυρ(7).
5) Πιέστε **ok** για επιβεβαιώσετε την επιλεγμένη ημέρα και να προγραμματίσετε τις ώρες λειτουργίας.

Κατά τη διάρκεια των βημάτων προγραμματισμού:

6) Πιέστε **mode** για να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας, (Άνεσης ή Εξοικονόμησης) **ή**
7) Πιέστε **+** ή **–** για να θέσετε το χρόνο διάρκειας (ανά 15 λεπτά) του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας.

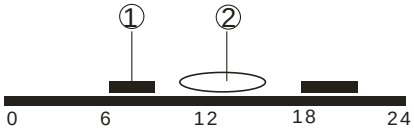
8) Πιέστε ok για να αποθηκεύσετε το χρονοπρόγραμμα.
9) Επαναλάβετε τα βήματα 4-8 και για τις υπόλοιπες ημέρες (αν απαιτείται) διαφορετικά
10) Πιέστε **mode** ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για αυτόματη έξοδο.

Επιλογή 2: Κοινό χρονοπρόγραμμα για όλες τις ημέρες (P11=1)

set
ok
+
–
mode

Μπορείτε να ορίσετε το ίδιο χρονοπρόγραμμα και για τις 7 ημέρες της εβδομάδας.

Παράδειγμα:



① Ορατοί τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία Άνεσης

② Αόρατοι τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία εξοικονόμησης

Ενεργήστε ως εξής:

1) Ρυθμίστε την παράμετρο (P11=1). Βλέπε τμήμα " **Επιθυμείτε να αλλάξετε τις παραμέτρους**".
2) Πιέστε **set** και επιλέξτε AUTO.
3) Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση.
4) Εμφανίζεται το χρονοπρόγραμμα για Δευτ (1) – Κυρ (7).
5) Πιέστε **ok** για να προγραμματίσετε τις ώρες λειτουργίας.

Κατά τη διάρκεια των βημάτων προγραμματισμού:

6) Πιέστε **mode** για να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας, (Άνεσης ή Εξοικονόμησης) **ή**
7) Πιέστε **+** ή **–** για να θέσετε το χρόνο διάρκειας (ανά 15 λεπτά) του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας.

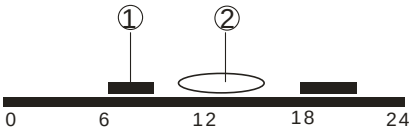
8) Πιέστε ok για να αποθηκεύσετε το χρονοπρόγραμμα.
9) Πιέστε **mode** ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για αυτόματη έξοδο.

Επιλογή 3: Χρονοπρόγραμμα με επιλογή 5-2 ημερών (P11=2)

set
ok
+
–
mode

Μπορείτε να ρυθμίσετε κοινό χρονοπρόγραμμα για τις Δευτέρα – Παρασκευή και κοινό για Σάββατο - Κυριακή.

Παράδειγμα:



① Ορατοί τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία Άνεσης

② Αόρατοι τομείς: έλεγχος σε θερμοκρασία εξοικονόμησης

Proceed as follows:

1) Ρυθμίστε την παράμετρο (P11=2). Βλέπε τμήμα " **Επιθυμείτε να αλλάξετε τις παραμέτρους**".
2) Πιέστε **set** και επιλέξτε AUTO.
3) Πιέστε **ok** για επιβεβαίωση.
4) Εμφανίζεται το χρονοπρόγραμμα για Δευτ (1) - Παρ(5).
5) Πιέστε **+** ή **–** για επιλογή περιόδου, Δευτ (1) - Παρ(5) ή Σάβ (6) - Κυρ (7).
6) Πιέστε **ok** για να επιβεβαιώσετε την επιλεγμένη περίοδο και να προγραμματίσετε τις ώρες λειτουργίας.

Κατά τη διάρκεια των βημάτων προγραμματισμού:

7) Πιέστε **mode** για να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας, (Άνεσης ή Εξοικονόμησης) **ή**
8) Πιέστε **+** ή **–** για να θέσετε το χρόνο διάρκειας (ανά 15 λεπτά) του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας.

9) Πιέστε ok για να αποθηκεύσετε το χρονοπρόγραμμα.
10) Επαναλάβετε τα βήματα 5-9 και για την άλλη περίοδο (αν απαιτείται) διαφορετικά
11) Πιέστε **mode** ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για αυτόματη έξοδο.

Εργοστασιακή ρύθμιση 7-ήμερου χρονοπρογράμματος

Αρχική τιμή	Ημέρα/ες	Λειτουργία Άνεσης	Λειτουργία Εξοικονόμησης
	Δε (1) – Πα (5)	6:00 – 8:00 hr 17:00 – 22:00 hr	22:00 – 6:00 hr 8:00 – 17:00 hr
	Σα (6) – Κυρ (7)	7:00 – 22:00 hr	22:00 – 7:00 hr

Εμφανίζεται το σύμβολο στην οθόνη; (Μόνο για τις εκδόσεις με μπαταρίες)

Το σύμβολο εμφανίζεται όταν απαιτείται αντικατάσταση των μπαταριών.

- Πάρτε 2 νέες αλκαλικές μπαταρίες τύπου AAA
- Αφαιρέστε τη θήκη των μπαταριών, στη συνέχεια τις μπαταρίες, εισάγετε τις νέες μπαταρίες, εντός 1,5 λεπτών, τοποθετήστε ξανά τη θήκη μπαταριών.
- Βεβαιωθείτε πως οι παλιές μπαταρίες απορρίπτονται σύμφωνα με τις περιβαλλοντικές απαιτήσεις

Επιθυμείτε να αλλάξετε τις παραμέτρους;

+
–
ok

- Πιέστε **+** και **–** ταυτόχρονα για 5 sec
- Ελευθερώστε τα και εμφανίζεται η "P01"
- Πιέστε **+** ή **–** για επιλογή παραμέτρου
- Πιέστε **ok** για να ρυθμίσετε την τιμή και ξανά για επιβεβαίωση
- Πιέστε για έξοδο ή περιμένετε κάποιο χρονικό διάστημα για επιστροφή στην αρχική οθόνη

Λίστα παραμέτρων

Αριθμός παραμέτρου	Περιγραφή	Εύρος ρύθμισης (εργοστασιακή)
P01	Ένδειξη ώρας	1 = 24:00 (εργοστ.) 2 = 12:00 AM/PM
P02	Επιλογή ℃ ή ℉	1 = ℃ (εργοστασιακή) 2 = ℉
P03	Βασική ένδειξη θερμοκρασίας	1 = θερμοκρασία χώρου (εργοστ.) 2 = επιθυμητή θερμοκρ.
P04	Βαθμονόμηση αισθητηρίου θερμοκρασίας	-3…3 ℃ Βήμα 0.5 ℃ (-6…6 ℉, βήμα 1 ℉) Εργοστασιακή: 0 ℃
P06	Κλείδωμα επιθυμητής θερμοκρασίας Άνεσης	0 = OFF (εργοστασιακή) 1 = ON → κλειδωμένη σύμφωνα με τη ρύθμιση της μόνιμης επιθυμητής
P08	Κλείδωμα επιθυμητής θερμοκρασίας Εξοικονόμησης	0 = OFF (εργοστασιακή) 1 = ON → κλειδωμένη σύμφωνα με τη ρύθμιση της μόνιμης επιθυμητής
P09	Buzzer	0 = OFF 1 = ON (εργοστασιακή)
P10	Εμφάνιση συμβόλου αντιπαγετικής προστασίας	0 = OFF (εργοστ.) 1 = ON
P11	Τύπος χρονοπρογράμματος	0 = Ανεξάρτητα για κάθε ημέρα (εργοστ.) 1 = Κοινό για τις 7 ημέρ. 2 = 5/2 ημέρες
P12	Περιοδικές εκκινήσεις του κυκλοφορητή	0 = OFF (εργοστ.) 1 = ON
P14	X1 Εξωτερική είσοδος (μόνο για RDE100.1)	0 = Καμία 1 = Εξωτερικό αισθητήριο 2 = Ψηφιακή είσοδος
P15	Όριο θερμοκρασίας (μόνο για RDE100.1)	0 = OFF (εργοστ.) 1 = ON
P16	Μέγιστο όριο θερμ. για ενδοδαπέδια θέρμανση (μόνο για RDE100.1)	35…60 ºC, βήμα 1 ºC ή 95…140 ºF, βήμα 1 ºF Εργοστασιακή: 55 ºC
P17	Επαφή παραθύρου (μόνο για RDE 100.1)	0 = Κανονικά Ανοιχτή (εργοστ.) 1 = Κανονικά Κλειστή
P21	Ρυθμός σάρωσης πίνακα αφής κατά τη διάρκεια του χρόνου αδρανείας (RDE100.1 μόνο) Σημείωση: υψηλός ρυθμός σημαίνει μικρότερη διάρκεια ζωής για τις μπαταρίες.	0.2 = 0.25 s 0.5 = 0.5 s 1.0 = 1.0 s (εργοστ.) 1.5 = 1.5 s
P22	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	0 = OFF (εργοστασιακή) 1 = επαναφορά
P23	Έκδοση λογισμικού	Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση