

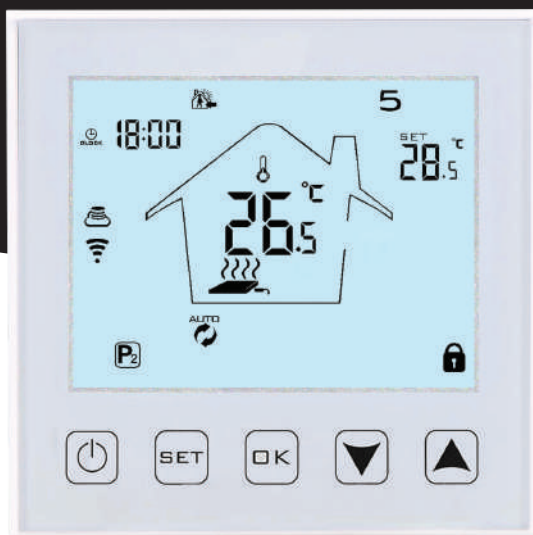
EUROLAMP[®]

Electrical Equipment

Wi-Fi



HY603 / Wi-Fi



147-44030

Έξυπνος ψηφιακός θερμοστάτης θέρμανσης



Εγχειρίδιο χρήσης



Συστάσεις ασφαλείας

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της Eurolamp ABEE.

Είναι απαραίτητο να διαβάσετε και να κατανοήσετε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας πριν από τη εγκατάσταση του προϊόντος. Εάν ο θερμοστάτης χρησιμοποιείται για πρώτη φορά, διατηρήστε τις οδηγίες ασφαλείας για μελλοντική αναφορά.



Για την εγκατάσταση του θερμοστάτη απευθυνθείτε σε έμπειρο ηλεκτρολόγο όπου θα βεβαιώσει πως η εγκατάσταση του θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις απαιτούμενες διατάξεις. Η λανθασμένη εγκατάσταση και χρήση μπορούν να προκαλέσουν κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ⚠ ή πυρκαγιάς.

Η εγγύηση δεν ισχύει πλέον όταν υπάρχουν ελαττώματα στο προϊόν που προέρχονται από ζημιά ή όταν τα μέρη του προϊόντος έχουν αλλοιωθεί από μη εξουσιοδοτημένα άτομα καθώς και μετά από τυχόν επέμβαση στο περιεχόμενο της συσκευής από ακατάλληλο χειρισμό ή κακή χρήση. Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για την ασφαλή χρήση και εγκατάσταση του θερμοστάτη. Καθώς θα αποσυνδεύατε το προϊόν, ελέγξτε για ζημιές. Σε αυτή την περίπτωση ενημερώστε τον προμηθευτή σας

Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- Ισχύς Λειτουργίας: 90-240 V AC, 50/60 Hz
- Θερμοκρασία Λειτουργίας: 1 – 70°C
- Εύρος Θερμοκρασίας Ρύθμισης: 5 - 35°C
- Ακρίβεια μέτρησης: 0.5°C
- Αισθητήρας μέτρησης: NTC(10k)1%
- Ηλεκτρική Επαφή: 3A (WW) / 16A (WE) [WW: Ενδοδαπέδιο σύστημα θέρμανσης νερού, WE: Ενδοδαπέδιο σύστημα ηλεκτρικής θέρμανσης]
- Διαστάσεις: 86x86x27mm

Επεξήγηση Συμβόλων και Οθόνης



— Αυτόματη λειτουργία



— Χειροκίνητη λειτουργία



— Προσωρινά χειροκίνητη λειτουργία



— Λειτουργία Διακοπών: Οι ημέρες και η θερμοκρασία μπορούν να λειτουργούν με αντίστροφη μέτρηση.



— Θέρμανση: Εάν δεν εμφανίζεται σημαίνει πως σταμάτησε η θέρμανση.



— Εξωτερικός αισθητήρας NTC



— Κλείδωμα παιδιών



— Ρολόι



— Προγράμματα λειτουργίας

P1: 5+2 ημέρες, 6 περίοδοι, εβδομαδιαία προγραμματιζόμενη λειτουργία

P2: 6+1 ημέρες, 6 περίοδοι, εβδομαδιαία προγραμματιζόμενη λειτουργία

P3: 7 ημέρες, 6 περίοδοι, εβδομαδιαία προγραμματιζόμενη λειτουργία



— Σύνδεση Wi-Fi, αναβοσβήνει ως λειτουργία σύνδεσης EZ Wi-Fi. * Η λειτουργία EZ χρησιμοποιείται όταν θέλετε να συνδέσετε τη συσκευή σας απευθείας στο δίκτυο / δρομολογητή σας Wi-Fi.



— Wi-Fi κατάσταση: Αποσύνδεση



— Εικονίδιο Cloud, εάν αναβοσβήνει μεταβείτε στην λειτουργία AP

Αναζητήστε

και κατεβάστε την εφαρμογή

“EUROLAMP Smart”

από Google Play ή App Store



Ενεργοποιήστε τον θερμοστάτη,

πατήστε και κρατήστε πατημένο

ο συνδυασμό πλήκτρων &

Ενεργοποιήστε το εικονίδιο

δικτύου διανομής **Wi-Fi**

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση
	1. Πατήστε σύντομα για εναλλαγή προγραμματιζόμενης και χειροκίνητης λειτουργίας. 2. Κατάσταση ενεργοποίησης, πατήστε παρατεταμένα για 3-5 δευτερόλεπτα για να κάνετε προγραμματιζόμενη ρύθμιση. 3. Κατάσταση απενεργοποίησης, πατήστε παρατεταμένα για 3-5 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στη “σύνθετη ρύθμιση Α”
	Για εισαγωγή στο μενού “διακοπών” 1. Πλήκτρο επιβεβαίωσης: Χρησιμοποιήστε το μαζί με το κουμπί 2. Πατήστε σύντομα για να ρυθμίσετε την ώρα. 3. Κατάσταση ενεργοποίησης: πατήστε παρατεταμένα για 3-5 δευτερόλεπτα, το “OFF” θα αναβοσβήνει, πατήστε ή για να αλλάξει σε “ON”, πατήστε σύντομα για εναλλαγή των ημερών και της θερμοκρασίας του μοντέλου διακοπών και στη συνέχεια πατήστε για να ενεργοποιήσετε το μοντέλο διακοπών. 4. Κατάσταση απενεργοποίησης: πατήστε παρατεταμένα για 3-5 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε τη “σύνθετη ρύθμιση Β”
	1. Κουμπί “Κάτω” 2. Παρατεταμένο πάτημα για κλείδωμα / ξεκλείδωμα
	1. Κουμπί “Πάνω” 2. Παρατεταμένο πάτημα για ζήτηση θερμοκρασίας εξωτερικού αισθητήρα (διαθέσιμο μόνο για το προϊόν BN, επιλέξτε N3 για σύνθετη ρύθμιση Β”) 3. Κατάσταση προγραμματιζόμενης λειτουργίας, πατήστε , για να μπίετε σε προσωρινή χειροκίνητη λειτουργία.

Κατάσταση Προγραμματιζόμενης Λειτουργίας

Εβδομαδιαία προγραμματιζόμενη ρύθμιση λειτουργίας: 5+2 ημέρες (εργοστασιακή προεπιλογή), 6+1 ημέρες, 7 ημέρες (κάθε μέρα ίδια λειτουργία). Κατάσταση ενεργοποίησης πατήστε παρατεταμένα το για 3-5 δευτερόλεπτα για να εισέλθετε στην πρώτη χρονική περίοδο, τότε πατήστε σύντομα το και στη συνέχεια ρυθμίστε την ώρα, τα λεπτά, την ώρα περιόδου, πατήστε και για να ρυθμίσετε την τιμή. Μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, περιμένετε για περίπου 10 δευτερόλεπτα, θα αποθηκεύσει την ρύθμιση και βγείτε. Η πιο άνετη θερμοκρασία είναι μεταξύ 18°C-22°C.

	Ξύπνημα		Έξοδος		Επιστροφή
06:00	20°C	08:00	15°C	11:30	15°C
	Έξοδος		Επιστροφή		Ύπνος
13:30	15°C	17:00	15°C	22:00	15°C

Σύνθετες Ρυθμίσεις

Σύνθετη ρύθμιση Α

Κατάσταση απενεργοποίησης, πατήστε παρατεταμένα το  για 3-5 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στην σύνθετη ρύθμιση Α. Από το Α1 έως το ΑΕ, πατήστε σύντομα το  για επιλογή και για να εναλλαγή των τιμών πατήστε  και . Με σύντομο πάτημα του  πηγαίνετε στο επόμενο βήμα. Μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, περιμένετε για περίπου 5 δευτερόλεπτα, θα αποθηκευτεί η ρύθμιση και στη συνέχεια θα βγείτε.

No	Περιγραφή	Λειτουργίες	Προεπιλογή
A1	Βαθμονόμηση θερμοκρασίας	-9 με +9°C (εμφανίζεται ως επιβεβαιωμένη τιμή θερμοκρασίας δωματίου)	-1°C
A2	Εναλλαγή διαφορετικού ενσωματωμένου αισθητήρα	0.5-5°C	1°C
A3	Κλείδωμα παιδιών	0: Μισό κλείδωμα 1: Ολόκληρο κλείδωμα	0
A4	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση μνήμης	0: Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση θερμοστάτη με μνήμη κατά την ηλεκτροδότηση. 1: Ο θερμοστάτης απενεργοποιείται όταν ηλεκτροδοτείτε. 2: Ο θερμοστάτης ενεργοποιείται όταν ηλεκτροδοτείτε.	0
A5	Εμφάνιση φωτισμού	5 έως 30 δευτερόλεπτα	10
A6	Τύπος προγράμματος	0: 5+2 Ημέρες 1: 6+1 Ημέρες 2: 7 Ημέρες	0
A7	Ρύθμιση ελάχιστου ορίου θερμοκρασίας	1-10°C	5°C
A8	Ρύθμιση μέγιστου ορίου θερμοκρασίας	20-70°C	35°C
A9	Προστασία χαμηλής θερμοκρασίας	1-10°C Όταν ρυθμίζετε τη θερμοκρασία στους 10°C, εάν πατήσετε το  θα εμφανιστεί “—”, ακυρώνεται η προστασία χαμηλής θερμοκρασίας	5°C
AA	Προστασία υψηλής θερμοκρασίας για εξωτερικούς αισθητήρες	20°C έως 70°C Όταν ρυθμίζετε τη θερμοκρασία στους 20°C, εάν πατήσετε το  θα εμφανιστεί “—”, ακυρώνεται η προστασία υψηλής θερμοκρασίας	45°C
AB	Προστασία υψηλής θερμοκρασίας, ρύθμιση διαφοράς	1-9°C	2°C
AC	Λειτουργία ενεργοποίησης / απενεργοποίησης θερμοκρασίας	Ρυθμίστε το όριο θερμοκρασίας (εύρος ρύθμισης: 10-20°C) και το χρόνο αερισμού (εύρος ρύθμισης: 10-20 λεπτά). Όταν ο αισθητήρας ανιχνεύσει ότι η θερμοκρασία δωματίου πέφτει απότομα στο όριο, ο θερμοστάτης θα κλείσει το σύστημα θέρμανσης κατά τη διάρκεια του καθορισμένου χρόνου. Μόλις παρέλθει ο χρόνος, θα επιστρέψει αμέσως στην αρχική λειτουργία. Εάν η θερμοκρασία δωματίου εξακολουθεί να είναι μικρότερη από το όριο, ο θερμοστάτης θα παραμείνει σε λειτουργία αερισμού. (η ρυθμιζόμενη θερμοκρασία είναι 10°C, μειώστε την και θα εμφανιστεί “—”, τότε μπορείτε να ακυρώσετε την λειτουργία.	--
AD	Ρύθμιση χρόνου για το “AC”	10-20 Λεπτά	10
AE	Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις	Εμφάνιση Αο, παρατεταμένο πάτημα 	

Σύνθετη ρύθμιση B

Κατάσταση απενεργοποίησης, πατήστε παρατεταμένα το  για 3-5 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στην σύνθετη ρύθμιση A. Από το A1 έως το AE, πατήστε σύντομα το  για επιλογή και για να εναλλαγή των τιμών πατήστε ▼ και ▲ . Με σύντομο πάτημα του  πηγαίνετε στο επόμενο βήμα.

Μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, περιμένετε για περίπου 5 δευτερόλεπτα, θα αποθηκευτεί η ρύθμιση και στη συνέχεια θα βγείτε.

No	Περιγραφή	Λειτουργίες	Προεπιλογή
BN	Τύπος αισθητήρα	N1: Εσωτερικός αισθητήρας (Προστασία υψηλής θερμοκρασίας κλειστή) N2: Εξωτερικός αισθητήρας (Προστασία υψηλής θερμοκρασίας κλειστή) N3: Έλεγχος θερμοκρασίας εσωτερικού αισθητήρα, όρια θερμοκρασίας εξωτερικού αισθητήρα (Ο εξωτερικός αισθητήρας ανιχνεύει την θερμοκρασία εάν είναι υψηλότερη από την υψηλή θερμοκρασία του εξωτερικού αισθητήρα. Ο θερμοστάτης θα κλείσει το ρελέ και θα σταματήσει.	N1
BC	Λειτουργία καθαρισμού	0: Απενεργοποιεί την λειτουργία καθαρισμού 1: Ενεργοποιεί την λειτουργία καθαρισμού	0
Bo	Πληροφορίες Προϊόντος	Δεν μπορούν να αλλάχουν	

Διαφορά Επιστροφής:

Το όριο της βαλβίδας τους εξωτερικού θερμοστάτη είναι 45°C για τις εργοστασιακές ρυθμίσεις (A 6). Ο έλεγχος διαφοράς επιστροφής της βαλβίδας του εξωτερικού αισθητήρα (AB) είναι 2. Όταν η θερμοκρασία ανέβει στο 45°C, τότε το ρελέ θα σταματήσει να λειτουργεί και θα εμφανίζει προειδοποίηση (alarm) υψηλής θερμοκρασίας. Εάν η θερμοκρασία πέσει στους 43°C, το ρελέ θα συνεχίσει να λειτουργεί και η προειδοποίηση (alarm) θα σταματήσει. (Μπορεί να λειτουργήσει μόνο εάν η θερμοκρασία δωματίου είναι μικρότερη από την προκαθορισμένη θερμοκρασία)

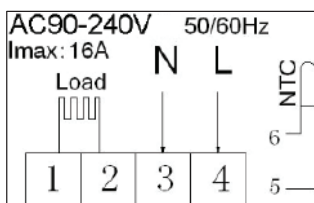
Εμφάνιση Σφάλματος Αισθητήρα:

Πρέπει να γίνει σωστή επιλογή λειτουργικού εσωτερικού και εξωτερικού αισθητήρα. Εάν γίνει επιλογή λάθους αισθητήρα, το "E1" ή "E2" θα πρέπει να εμφανιστεί στην οθόνη. Ο θερμοστάτης θα σταματήσει να ζεσταίνει μέχρι να επιδιορθωθεί το λάθος.

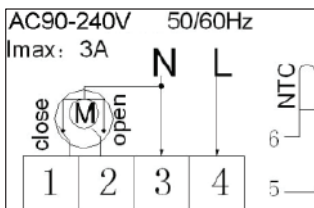
Εγκατάσταση

Ακολουθείστε τις παρακάτω οδηγίες και τα σχεδιαγράμματα για την ασφαλή τοποθέτηση και εγκατάσταση. (Συνιστάται η εγκατάσταση από ειδικευμένο τεχνικό)

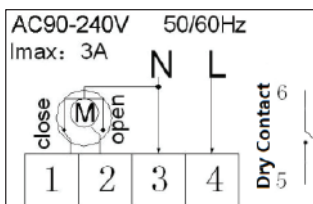
1. Πριν ξεκινήσετε βεβαιωθείτε και ελέγξτε πως έχετε κλείσει την παροχή ρεύματος στο σημείο όπου θα τοποθετήσετε το προϊόν.
2. Τοποθετήστε και στερεώστε το θερμοστάτη στο σημείο που σας εξυπηρετεί.
3. Συνδέστε την καλωδίωση σύμφωνα με τα παρακάτω σχεδιαγράμματα και βεβαιωθείτε πως οι συνδέσεις στην κλέμμη δεν είναι χαλαρές.
4. Σταθεροποιήστε το θερμοστάτη και έπειτα ανοίξτε την παροχή ρεύματος.



Διάγραμμα ηλεκτρικής θέρμανσης



Διάγραμμα ζεστού νερού (μην συνδέσετε την επαφή "close 4" της ηλεκτρικής βαλβίδας)



Θέρμανση νερού και λέβητας αερίου. Χωρίς διάγραμμα καλωδίωσης επαφής, (Αποσυνδέεται όταν κλείνει η ηλεκτρική βαλβίδα)

Σημείωση: το 5 και 6 συνδέεται με το λέβητα αερίου, το 3 και 4 με την γραμμή Ουδετέρου "N" και Φάσης "L". Εάν κανονικά είναι κλειστός ο θερμικός ενεργοποιητής, τότε συνδέστε το 1 και 3. Εάν είναι ανοιχτός, τότε συνδέστε το 2 και 3.

Η EUROLAMP ABEE διατηρεί το δικαίωμα να ερμηνεύει και να τροποποιεί το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου ανά πάσα στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση



ΣΩΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αυτή η σήμανση υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να διατεθεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα σε όλη την ΕΕ. Για να αποφευχθεί πιθανή βλάβη στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση των αποβλήτων, ανακυκλώστε την υπεύθυνα για την προώθηση της βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων. Για να επιστρέψετε τη χρησιμοποιημένη συσκευή σας, χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής ή επικοινωνήστε με τον πωλητή όπου αγοράστηκε το προϊόν. Μπορούν να πάρουν αυτό το προϊόν για ασφαλή περιβαλλοντική ανακύκλωση.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ / ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ:

EUROLAMP ABEE

3ο χλμ. ΣΥΜΜΑΧΙΚΗΣ ΟΔΟΥ, 57013 ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ • Τ: 2310 574802 • info@eurolamp.gr • www.eurolampglobal.com

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΙΝΑ

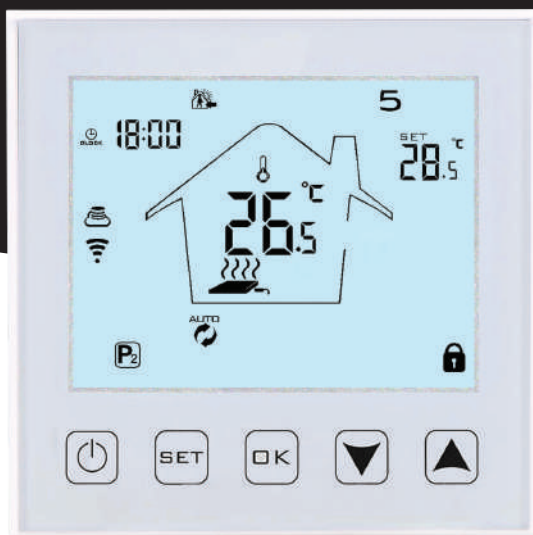
EUROLAMP[®]

Electrical Equipment

Wi-Fi



HY603 / Wi-Fi



147-44030

Digital Heating Smart Thermostat



Requires the
installation of
EUROLAMP SMART
Application

Requires
Android 4.4 and up
iOS 9.0 and up



User Manual



Safety recommendations

Thank you for purchasing the product of Eurolamp S.A.

It is essential to read and understand all the safety and operating instructions before the installation of the product. If this is your first time using the thermostat, keep the instructions secure for future reference.



For the installation of the thermostat, consult a qualified electrician to confirm that the installation will be carried out in accordance with the required provisions. Improper installation and use may result in electric shock  or fire.

The warranty is no longer valid when there are defects in the product where come from damages or when the parts of the product has been damaged by unauthorized persons as well as after any intervention on the device due improper handling or misuse.

Technical Data:

- Power of Receiver: 90-240V AC 50/60Hz
- Temperature Limit Range: 1 – 70°C
- Temperature Setting Range: 5-35°C
- Display Accuracy: 0.5°C
- Probe Sensor: NTC(10k)1%
- Contact Capacity: 3A (WW) / 16A (WE) [WW: for underfloor water heating system, WE: for underfloor electric heating system]
- Dimensions: 86x86x27mm

Icon and Screen Instruction

AUTO



— Automatic Mode



— Manual mode

AUTO



— Temporary manual mode



— Holiday mode: The days and temperature of holiday can be set to run in the countdown mode



— Heating: If disappears the icon, means stop heating

FLOOR



— External NTC sensor



— Child lock



— Clock



— Programmable working mode:

P1: 5+2 days, 6 periods, weekly programmable mode

P2: 6+1 days, 6 periods, weekly programmable mode

P3: 7 days, 6 periods, weekly programmable mode



— Wi-Fi status: Connection, flashing as EZ Wi-Fi connection mode. * EZ Mode is used when you wish to connect your device directly to your Wi-Fi network / router



— Wi-Fi status: Disconnection



— Cloud icon: if flashing, then enter AP mode

Search and download for the
“EUROLAMP Smart”
 with the follow icon



Turn on the thermostat,
 press and hold the key combination



Activate Wi-Fi distribution network icon

Icon	Description
	Turn ON / Turn OFF
	1. Short press to switch programmable mode and manual mode. 2. Power on state, long press for 3-5 seconds to do programmable setting. 3. Power off state, long press for 3-5 seconds to enter into advanced setting A.
	Holiday menu 1. Confirm key. Used with 2. Short press to set time 3. Power on state, long press 3-5 seconds, “OFF” will flashing. Press ▼ or ▲ to change to “ON”, short press to switch days and temperature of holiday model, then press to activate holiday model. 4. Power off state, long press 3-5 seconds to enter into the advanced setting B.
	1. Decrease key 2. Long press to lock /unlock
	1. Increase key 2. Long press to Long press to inquire external sensor temperature (only available for BN item. Select N3 for advance option B) 3. Programmable mode state, press ▼, ▲ to enter into temporary manual mode

Programmable Mode Setting

Weekly programmable mode setting: 5+2 days (factory default), 6+1 days, 7 days (every day same state). Power on state, long press for 3-5 seconds to enter into first time period, then press short and then set hour, minutes, time period, press ▼ and ▲ to adjust value. After finish the setting, wait for about 10 seconds, it will save the settings and then exit. The most comfortable temperature is about 18°C-22°C.

	Wake up		Out door		Back home
06:00	20°C	08:00	15°C	11:30	15°C
	Out door		Back home		Sleep
13:30	15°C	17:00	15°C	22:00	15°C

Advanced Options

Advanced Option A

Power off state, long press  for 3-5 seconds to enter into advanced option A. From A1 to AE, press short  to switch and confirm. Press  and  to adjust the options. By short press of  goes to next step.

After finish the setting, wait for about 5 seconds, it will save the settings and then you can exit.

No	Description	Range	Default
A1	Temperature Calibration	-9 to +9°C (Displayed as the corrected room temperature value)	-1°C
A2	Switching Differential of Built in Sensor	0.5 - 2.5°C	1°C
A3	Children Lock	0: Half lock 1: Full lock	0
A4	Power ON/OFF Memory	0: Thermostat on/off with memory when electrify. 1: Thermostat off when electrify. 2: Thermostat on when electrify.	0
A5	Backlight show time	5-30 seconds	10
A6	Weekly Programmable Function	0: 5+2 days 1: 6+1 days 2: 7 days	0
A7	Setting temperature minimum limit	1-10°C	5°C
A8	Setting temperature maximum limit	20-70°C	35°C
A9	Low temperature protection	1-10°C, When setting the temp on 10°C, if you press the "  " will display "—", low temperature protection canceled.	5°C
AA	High temperature protection for external sensors	20°C - 70°C, When setting the temp on 20°C, if you press the "  " will display "—", high temperature protection canceled.	45°C
AB	High temperature protection, setting difference	1-9 °C	2°C
AC	ON/OFF temperature function	Set temperature threshold (set range: 10~20°C) and ventilation time (set range: 10~20 minutes). When the sensor detects room temperature drops sharply to the threshold, the thermostat will close heating system during the set time. Once the time is up, it will immediately return to the original mode. If the room temperature is still less than the threshold, the thermostat will stay in ventilation mode. (Setting temperature is 10°C, decrease it and will display "—", then canceled this function.	--
AD	Running time of "AC"	10-20 minutes	10
AE	Factory defaults	Display Ao, long press 	

Advanced Option B

Power off state, long press **SET** for 3-5 seconds to enter into advanced option B. From A1 to AE, press short **SET** to switch and confirm. Press ▼ and ▲ to adjust the options. By short press of **SET** goes to next step.

After finish the setting, wait for about 5 seconds, it will save the settings and then you can exit.

No	Description	Functions	Default
BN	Type of Sensor	N1: Internal sensor (High temperature protection – Closed) N2: External sensor (High temperature protection – Closed) N3: Internal sensor control temperature ,external sensor limit temperature (The external sensor detecting, if the temperature is higher than highest temperature of external sensor, thermostat will close the relay and turn off)	N1
BC	Descaling function	0:Disable descaling function 1:Enable descaling function	0
Bo	Product Information	Can't be changed	

Return difference:

The valve limit of external sensor is 45°C for factory default setting (A6). The return difference of the external sensor control value (AB) is two (2). When temperature rise to 45°C, then relay stop working and will remind high temperature production alarm. If temperature decrease to 43°C, relay continue running and heating alarm will be off. (It can operated, only when room temperature is lower than setting temperature).

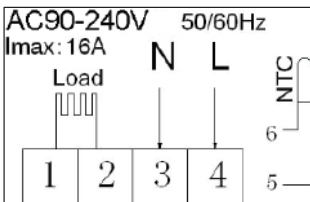
Fault sensor display:

You must choose correct working way of built-in and external sensor, if you choose wrongly or sensor fault (breakdown), “E1” or “E2” will displayed on the screen. Thermostat should stop heating until the fault is eliminated.

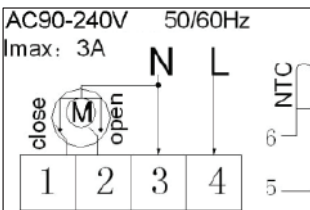
Installation

Follow the instructions and the drawings below for safe installation. (It is recommended that the installation has to be carried out by an electrician)

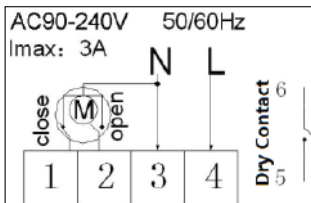
1. Before you start, check and be sure that you have turn off the power supply at the point which you will place the product.
2. Place and clamp the base of the thermostat where it can be convenient for you.
3. Make the connection like the connection diagrams below. Be sure that the connection on the terminal strip is no less tight.
4. Clamp the thermostat and then turn on the power supply.



Electrical heating diagram



Hot water diagram (do not connect the contact "close 4" of the electrical valve)



Water heating and gas boiler heating. Without contact wiring diagram, (disconnection when electric valve close)

Note: 5&6 connect with gas boiler, 3&4 connect with Neutral "N" and Phase "L" line. If the thermal actuator is normally closed, then connect with 1&3. If the thermal actuator is normally open, then connect with 2&3

EUROLAMP SA reserves the right to interpret and amendment the content of this document at any time without prior notice.



CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

MANUFACTURED / IMPORTED BY:

EUROLAMP SA

3rd km SYMMACHIKI ROAD, 57013 ORAIOKASTRO, THESSALONIKI, GREECE • T: +30 2310 574802 • info@eurolamp.gr • www.eurolampglobal.com

MADE IN CHINA