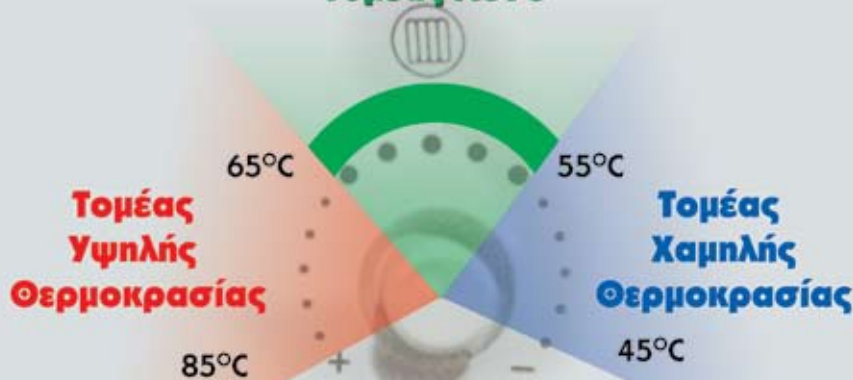


Στον τομέα AUTO η θερμοκρασία του νερού της ΚΘ είναι δυνατόν να αυξηθεί σε 2 βήματα κατά 5°C αναφορικά με την ρύθμιση της θερμοκρασίας από τον τελικό χρήστη.

Τομέας AUTO



C.T.R. (Αυτορύθμιση και εξοικονόμηση ενέργειας) κοινό σε όλους τους επίτοιχους λέβητες RIELLO

Βάζοντας τον επιλογέα στον τομέα AUTO το πράσινο LED αναβοσβίνει πολύ γρήγορα με βραχύ χρόνο φωτισμού σημαίνει ότι έχει μπει σε λειτουργία C.T.R (Αυτόματο Σύστημα Ρύθμισης Χώρου). Ο λέβητας μεταβάλλει τη θερμοκρασία προσαγωγής των σωμάτων (του νερού θέρμανσης) σε συνάρτηση του χρόνου κλεισίματος του θερμοστάτη χώρου. Με την επίτευξη της θερμοκρασίας που έχουμε βάλει στον επιλογέα του νερού θέρμανσης αρχίζει μια χρονομέτρηση 20 λεπτών. Αν στην περίοδο αυτή συνεχίζει να ζητά θερμότητα ο θερμοστάτης χώρου, η θερμοκρασία ρύθμισης του νερού αυξάνει αυτόματα κατά άλλους 5°C. Με την επίτευξη της νέας αυτής τιμής αρχίζει μια νέα χρονομέτρηση 20 min. Αν στην περίοδο αυτή συνεχίζει να ζητά θερμότητα ο θερμοστάτης χώρου, η θερμοκρασία ρύθμισης του νερού αυξάνει αυτόματα κατά 5°C. Αυτή η νέα θερμοκρασία νερού είναι η θερμοκρασία που έχουμε βάλει στον επιλογέα του νερού θέρμανσης πλέον 10°C που έβαλε το σύστημα C.T.R. Μετά αυτόν τον δεύτερο κύκλο παρέμβασης του συστήματος C.T.R. η θερμοκρασία νερού μένει σταθερή έως ότου ανοίξει ο θερμοστάτης χώρου. Στην επόμενη ζήτηση θερμότητας, με το κλείσιμο του θερμοστάτη χώρου η ρύθμιση του επιλογέα του νερού θέρμανσης γυρίζει αυτομάτως εκεί που τον είχαμε βάλει εξ αρχής.

- > Οικονομία στην κατανάλωση
- > Λιγότερες εκπομπές καυσαερίων
- > Συντομότερη πραγματοποίηση των ζητούμενων θερμοκρασιών
- > Μικρότερες θερμικές μεταβολές στα θερμοκρασιακά σώματα
- > Περιορισμός δημιουργίας αλάτων