

Θερμοπομποί Νορβηγίας

Εξοικονόμηση ενέργειας 40%



Κομψά, μοντέρνα με κλασική γραμμή

Ηλεκτρονικοί θερμοπομποί NOBΘ, της μεγαλύτερης Σκανδιναβικής Βιομηχανίας ηλεκτρικών θερμαντικών σωμάτων. Εξαιρετικά οικονομικά στην κατανάλωση, με κομψό και μοντέρνο σχεδιασμό, μικρών διαστάσεων, σε αγνή λευκή απόχρωση. Ευχάριστα στο μάτι με απαλές γραμμές που ταιριάζουν σε κάθε εσωτερική διακόσμηση.



Ηλεκτρονικός θερμοστάτης χώρου ακριβείας

Οι θερμοπομποί NOBØ διαθέτουν ενσωματωμένο ηλεκτρονικό θερμοστάτη χώρου ακριβείας, με απόκλιση $\pm 0,1\text{C}^\circ$. Άμεση αντίδραση στις αλλαγές της θερμοκρασίας δωματίου, αθόρυβη λειτουργία, σταθερή διατήρηση της επιλεγμένης θερμοκρασίας, μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.

Φυσική ροή του αέρα

Οι ηλεκτρονικοί θερμοπομποί εξοικονόμησης ενέργειας NOBØ δεν έχουν βεντιλατέρ! Δε φυσάνε ζεστό αέρα. Θερμαίνουν αθόρυβα, διά της φυσικής ροής του αέρα (convection) χωρίς να ξηραίνουν την ατμόσφαιρα του δωματίου. Προσφέρουν μια ευχάριστη ζεστασιά που διαχέεται αρμονικά στο χώρο.

Η εμπρόσθια εξαγωγή αέρα έχει τα εξής πλεονεκτήματα:

Καλύτερη διανομή της θερμότητας στο χώρο, λόγω των ρευμάτων που δημιουργούνται.

Αυτό έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση στο ελάχιστο της απώλειας θερμότητας.

Αποφυγή δυσάρεστων οσμών λόγω μη συσσώρευσης σκόνης στο εσωτερικό του.



Αισθητήριο θερμοκρασίας χώρου

Οι ηλεκτρονικοί θερμοπομποί εξοικονόμησης ενέργειας NOBØ διαθέτουν αισθητήριο θερμοκρασίας χώρου (sensor) ακριβείας.

Μπουτόν on/off



Ασφάλεια και υγιεινή θέρμανση

NOBΘ

Φιλικό στα παιδιά

Ο θερμοπομπός NOBΘ εξοικονόμησης ενέργειας είναι φίλος των παιδιών. Ακόμα και στην Comfort (μέγιστη) απόδοση η εξωτερική επιφάνεια του σώματος δεν καίει και είναι ανεκτή ακόμη και στο άγγιγμα του παιδικού χεριού. Η φυσική ροή του αέρα (convection) εμποδίζει την ανάπτυξη υψηλών θερμοκρασιών στην εξωτερική επιφάνεια του θερμοπομπού.

Ενσωματωμένη θερμική ασφάλεια

Αν ο θερμοπομπός σκεπαστεί κατά λάθος (απαγορεύεται!) τότε μια ενσωματωμένη θερμική ασφάλεια εντός του σώματος σταματάει αυτομάτως τη λειτουργία του. Αφαιρέστε το αντικείμενο που σκεπάζει το σώμα και κλείστε τη συσκευή για πέντε λεπτά. Ξανανοίξτε τη συσκευή και το σώμα επαναλειτουργεί κανονικά.

Στρογγυλεμένες γωνιές

Ο θερμοπομπός έχει στρογγυλεμένες γωνίες προς αποφυγή παιδικών ατυχημάτων, ενώ παράλληλα εναρμονίζονται ευχάριστα με το περιβάλλον.

Δεν ξηραίνουν τον αέρα

Οι θερμοπομποί NOBΘ διαθέτουν ψυχρή αντίσταση, θωρακισμένη σε αλουμίνιο προκειμένου να μην πυρακτώνεται. Κατ' επέκταση δεν καίει το οξυγόνο της ατμόσφαιρας.

Θα πρέπει να τονιστεί ότι οι θερμοπομποί δεν έχουν βεντιλατέρ! Δε φυσάνε ζεστό αέρα. Παράγουν ζέση που διαχέεται αρμονικά στο χώρο.

Οι θερμοπομποί NOBΘ ενδείκνυνται για παιδικά δωμάτια, για ηλικιωμένους και άτομα με αναπνευστικές ευαισθησίες.



Οικονομία στην κατανάλωση

NOBO

Ηλεκτρονικός θερμοστάτης χώρου ακριβείας

Οι θερμοπομποί NOBØ διαθέτουν ενσωματωμένο ηλεκτρονικό θερμοστάτη χώρου ακριβείας, με απόκλιση $\pm 0,1\text{C}^\circ$. Διατηρούν σταθερή τη θερμοκρασία και κυρίως σταματάνε ακαριαία και αθόρυβα τη λειτουργία τους όταν «πιάσουν» τη θερμοκρασία δωματίου που έχουμε επιλέξει. Έτσι, για παράδειγμα ένας θερμοπομπός 2000W θα καταναλώνει 1200W την ώρα.

Μέγιστη αποδοτικότητα, αμεσότητα θέρμανσης

Οι θερμοπομποί NOBØ έχουν αποδοτικότητα 100%. Αυτό σημαίνει ότι όλη η καταναλισκόμενη ηλεκτρική ενέργεια μετατρέπεται σε θερμότητα. Δηλαδή αυτό καθ'εαυτό το σώμα δεν παρακρατεί θερμότητα, την αποδίδει στο 100% στο χώρο.

Δυνατότητα επιλεκτικής θέρμανσης δωματίων.

Ένα επιπλέον πλεονέκτημα των θερμοπομπών είναι ότι έχουμε τη δυνατότητα να θερμάνουμε επιλεκτικά όποιο δωμάτιο θέλουμε. Για παράδειγμα το βράδυ μπορούμε να θερμάνουμε μόνο τους χώρους των υπνοδωματίων και να σβήσουμε τους λοιπούς θερμοπομπούς του σπιτιού. Έτσι επιτυγχάνουμε ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας.

*Εξοικονόμηση
ενέργειας 40%*

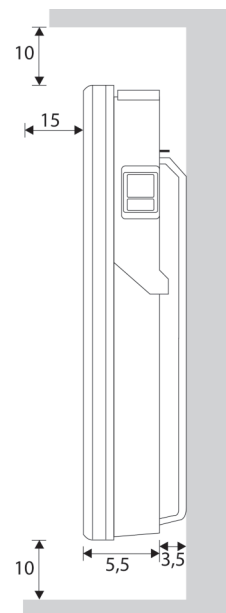


Πλεονεκτήματα **NOBO**

- Εξοικονόμηση ενέργειας 40%
- Ηλεκτρονικός θερμοστάτης χώρου
- Αισθητήριο (sensor) θερμοκρασίας χώρου
- Άμεση θέρμανση
- Δυνατότητα επιλεκτικής θέρμανσης δωματίων
- Υγιεινή θέρμανση
- Δεν ξηραίνουν την ατμόσφαιρα
- Καθαρή θέρμανση
- Κανένα κόστος συντήρησης
- Κανένα κόστος εγκατάστασης
- Εύκολη επιτοίχια στήριξη
- Δυνατότητα τοποθέτησης σε επιδαπέδια βάση
- Ενσωματωμένη θερμική ασφάλεια
- Διπλής μονώσεως (Class II)
- Προστασία κατά υδρατμών (Splashproof)
- 5 χρόνια εγγύηση

Λοιπές πληροφορίες

Οι θερμοπομποί NOBØ τοποθετούνται χαμηλά 10 εκατοστά από το δάπεδο. Ιδανική θέση τοποθέτησης είναι στα σημεία όπου έχουμε απώλειες θερμότητας, όπως κάτω από παράθυρα, δίπλα από μπαλκονόπορτες, κλπ.



- **Πώς υπολογίζω το κατάλληλο σώμα σε ισχύ (kW) στο χώρο**
Με καλή μόνωση (τοιίχου) και διπλά τζάμια, κουφώματα αλουμινίου : 100 - 110W ανά τετραγωνικό μέτρο.
Με κακή μόνωση: 130 - 140W ανά τετραγωνικό μέτρο.
Άλλοι παράγοντες που θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη είναι οι κλιματολογικές συνθήκες (γεωγραφική περιοχή), καθώς και η διαρρύθμιση και ιδιαιτερότητες των χώρων.
- **Τοποθετούνται άφοβα στο μπάνιο**
Οι θερμοπομποί NOBØ είναι διπλής μονώσεως (Classe II) και έχουν προστασία κατά υδρατμών (Splashproof) IP24.
- Οι θερμοπομποί NOBØ διαθέτουν βυσματωτό σύστημα ελέγχου (plug-in function unit θερμοστάτης) τύπου R80 με χειροκίνητη μετάθεση ακίδας για την επιλογή θερμοκρασίας χώρου.
- Διαθέτουν λευκό καλώδιο μήκους περίπου 1,3 μέτρα, διπλής μονώσεως και φικς σούκο για απευθείας τοποθέτηση στην πρίζα.

Βάση επιδαπέδιας στήριξης

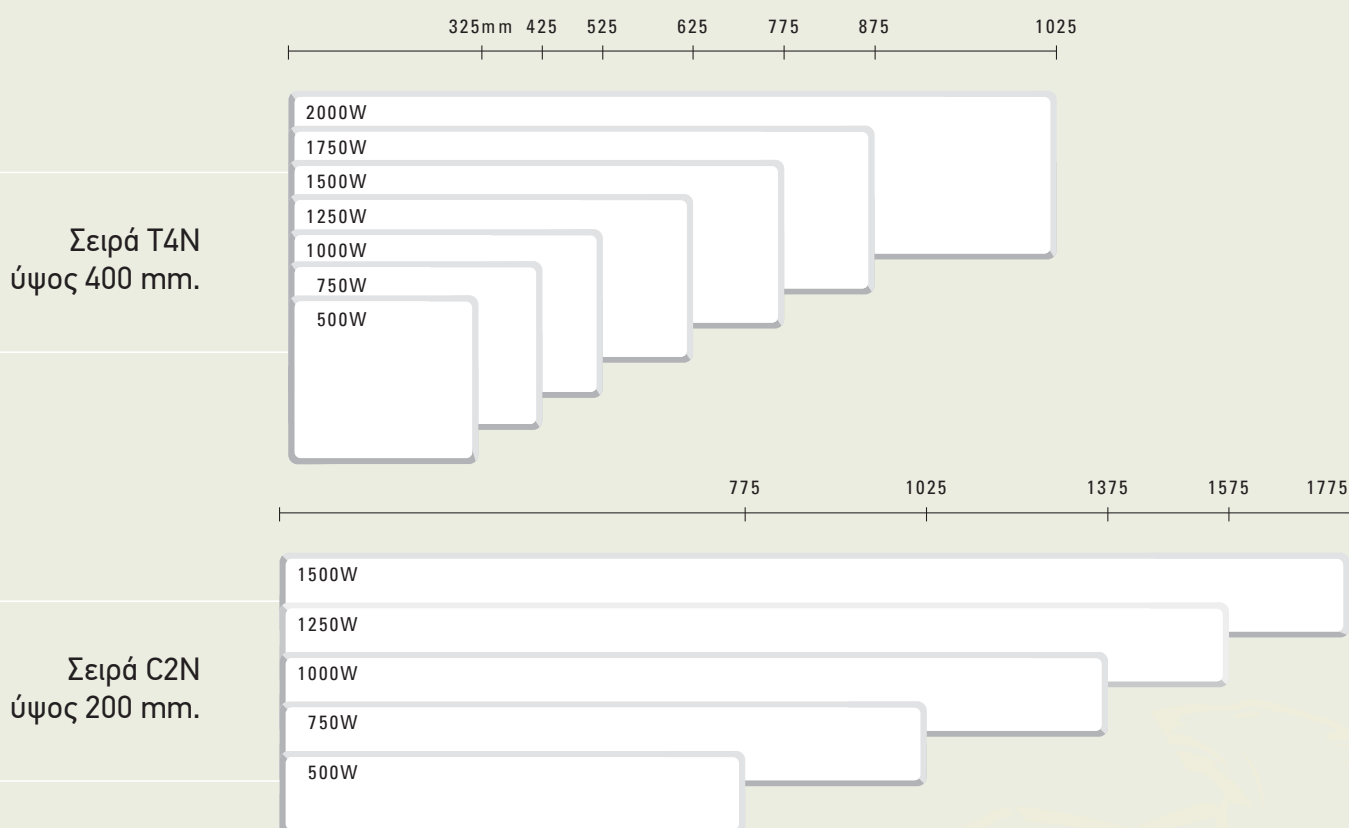


Οι ειδικοί στην ηλεκτρική θέρμανση

Η Nobo Electro είναι ο μεγαλύτερος σκανδιναβικός οίκος κατασκευής ηλεκτρικών θερμαντικών σωμάτων. Οι θερμοπομποί NOBØ έχουν την έγκριση του Nemko (ISO 9001 & ISO 14001). Η Sani hellas είναι ο αποκλειστικός αντιπρόσωπος της NOBØ σε Ελλάδα και Κύπρο. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε www.sanihellas.gr



Διαστάσεις mm.



Αποκλειστικοί αντιπρόσωποι

ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ

NOBØ

Sani hellas

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ & ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ Μ. ΕΠΕ

Πραξιτέλους 9, 105 62 Αθήνα

Τηλ. 210 - 32.36.627, 32.33.766 Fax: 210 - 32.47.709

E-mail: info@sanihellas.gr - www.sanihellas.gr