



ΑΕΡΟΘΕΡΜΑ ΤΟΙΧΟΥ

HL-274 W PTC W

TIN	422630
Καθαρό βάρος	1.65 kg
Μέγιστη ισχύς	2000 W
Θερμο - στάτης	όχι
Θερμαινόμενος όγκος αέρα*	36-42 m ³
Θερμαινόμενη επιφάνεια*	15-18 m ²
Ύψος	0.115 m
Πλάτος	0.450 m
Μήκος	0.186 m





Πληροφορίες

HL-274 W PTC W

- Δύο επίπεδα ισχύος: 1000 W / 2000 W
- Ψηφιακή οθόνη LED
- Εβδομαδιαίος προγραμματισμός 24ώρος/7ημερών
- Ηλεκτρονικός θερμοστάτης 10-49°C
- Προγράμματα λειτουργίας: Κρύο / Ζεστό / Ζεστός αέρας
- Λειτουργία Ανοικτό παράθυρο/πόρτα (Open window/door function) - εξοικονόμηση ενέργειας όταν εντοπιστεί ανοικτό παράθυρο
- Τηλεχειριστήριο
- PTC κεραμική αντίσταση
- Προστασία κατά της υπερθέρμανσης
- Εγκατάσταση σε τοίχο

Serie information

HL-274 W PTC W

Τα αερόθερμα είναι τα πιο διαδεδομένα είδη θερμαντικών, εξαιτίας του μικρού μεγέθους και του συμπαγούς σχεδίου τους που τα κάνουν εύκολα στη μεταφορά και χρήση σε κάθε είδος χώρου. Η TESY προσφέρει μοντέλα με ηλεκτρική αντίσταση και μοντέλα με θερμαντικό στοιχείο PTC. Το θερμαντικό στοιχείο PTC είναι φτιαγμένο από επιμεταλλωνόμενο κεραμικό υλικό. Το κεραμικό θερμαντικό στοιχείο εκλύει έντονη υπέρυθρη ακτινοβολία και μεταφορά θερμότητας μέσω του αέρα. Μέσω της υπέρυθρης ακτινοβολίας θερμαίνονται οι γύρω τοίχοι, αντικείμενα και έπιπλα, τα οποία με τη σειρά τους εκλύουν θερμότητα προς το εσωτερικό του χώρου. Αυτές οι συσκευές είναι χαμηλής κατανάλωσης εξαιτίας των ιδιοτήτων του κεραμικού θερμαντικού στοιχείου τους, επιτρέποντας την αλλαγή της απόδοσης τους σύμφωνα με τις θερμοκρασιακές αλλαγές του χώρου. Η ισχύς που παράγεται ρυθμίζεται έτσι, ώστε να επιτυγχάνεται η εκ των προτέρων καθορισμένη θερμοκρασία. Αυτό σημαίνει ότι μία συσκευή με ονομαστική ισχύ 1800 W, σε περίπτωση μείωσης της ροής αέρα (ή χαλασμένος ανεμιστήρας), ρυθμίζει μόνη της την παραγόμενη ισχύ, μειώνοντας την στα 145-185 W, ανάλογα με την θερμοκρασία χώρου.