



ΑΕΡΟΘΕΡΜΑ
ΔΑΠΕΔΟΥ

HL-202H

ΤΙΝ	421383
Καθαρό βάρος	0.87 kg
Μέγιστη ισχύς	2000 W
Θερμο - στάτης	μηχανικός
Θερμαινόμενος όγκος αέρα*	34-39 m ³
Θερμαινόμενη επιφάνεια*	13-16 m ²
Ύψος	0.105 m
Πλάτος	0.250 m



Πληροφορίες

HL-202H

- Δύο επίπεδα ισχύος: 1000 W / 2000 W
- Κλασική σχεδίαση
- Συμπαγές και ελαφρύ
- Αντιπαγετική προστασία
- Προστασία κατά της υπερθέρμανσης
- Καλώδιο τροφοδοσίας: 1.5 m

Serie information

HL-202H

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.