

RADIAL

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ



- Τα σώματα ακτινοβολίας μεταφέρουν τη θερμότητα στο χώρο με ακτινοβολία και με μεταφορά.
- Λόγω της ακτινοβολία η θέρμανση του χώρου γίνεται αποδοτικότερη και οικονομικότερη.
- Λόγω της μεταφοράς επιτυγχάνεται γρήγορη αύξηση της θερμοκρασίας του χώρου με αποτέλεσμα πολύ καλύτερη θερμική άνεση σε σχέση με τα απλά πάνελ ακτινοβολίας που δεν μεταβάλουν την θερμοκρασία του χώρου.
- Κομψός σχεδιασμός με στρογγυλεμένες γωνίες, κατάλληλος για κάθε χώρο.
- Βαθμός ηλεκτρικής προστασίας IP24 - Δυνατότητα τοποθέτησης και σε λουτρό



RADIAL

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ

MADE IN
FRANCE

- Πάνελ ακτινοβολίας επίτοιχης τοποθέτησης.
- Κάλυμμα από γαλβανισμένο χαλυβδοέλασμα με ειδική επίστρωση πολυεστερικής ρητίνης λευκού χρώματος - Ral 9003.
- Πατενταρισμένο ηλεκτρικό στοιχείο ακτινοβολίας, υψηλής τεχνολογίας, εξολοκλήρου κατασκευασμένο από κράμα αλουμίνιου για απόλυτα αθόρυβη λειτουργία.
- Κομψός σχεδιασμός με στρογγυλεμένες γωνίες, κατάλληλος για κάθε χώρο.
- Ειδικά σχεδιασμένη έξοδος του αέρα για αποφυγή μαυρίσματος των τοίχων.
- Προστασία από υπερθέρμανση με αυτόματη διακοπή και επανέναρξη λειτουργίας.
- Διπλή μόνωση των ηλεκτρικών στοιχείων για υψηλή προστασία.
- Βαθμός ηλεκτρικής προστασίας IP24 - Δυνατότητα τοποθέτησης και σε λουτρό.
- Καλώδιο 1,5m με φιο.
- **Εγγύηση ζωής για απόλυτα αθόρυβη λειτουργία.**



Πρόσθετος εξοπλισμός

Το **RADIAL** έχει κατάλληλα σχεδιασμένες εξόδους αέρα που επιτρέπουν την κίνηση περιορισμένης ποσότητας αέρα στο εσωτερικό της συσκευής ώστε να υπάρχει μετάδοση θερμότητας με ακτινοβολία και με μεταφορά. Έτσι ελαχιστοποιούνται οι μεταβολές της θερμοκρασίας από το ταβάνι έως το πάτωμα και η θέρμανση του χώρου γίνεται αποδοτικότερη και οικονομικότερη ενώ η θερμική άνεση επιτυγχάνεται σε μικρότερες θερμοκρασίες σε σχέση με τους θερμοπομπούς. Λόγω της μεταφοράς επιτυγχάνεται γρήγορη αύξηση της θερμοκρασίας του χώρου με αποτέλεσμα πολύ καλύτερη θερμική άνεση σε σχέση με τα απλά πάνελ ακτινοβολίας τα οποία δεν μεταβάλουν σημαντικά την θερμοκρασία του χώρου και η αίσθηση της θερμότητας σταματά με το κλείσιμο της συσκευής.

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΑΤΑ ERP 2018)



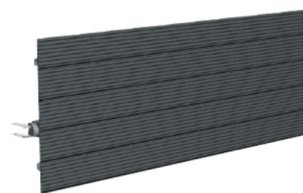
Νέος ψηφιακός πίνακας ελέγχου με εύκολο χειρισμό, ηλεκτρονικό θερμοστάτη υψηλής ακρίβειας (0,1°C), LCD οθόνη που προσφέρει: **εύκολο χειρισμό, μέγιστη θερμική άνεση και τη μέγιστη δυνατή οικονομία.**

- Δυνατότητα κλειδώματος του πίνακα ελέγχου.
- Δυνατότητα καλιμπραρίσματος του θερμοστάτη
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού.
- **Αισθητήρας ανοιχτού παραθύρου:** αντιλαμβάνεται την απότομη πτώση θερμοκρασίας του χώρου και αυτόματα απενεργοποιεί τη συσκευή για εξοικονόμηση ενέργειας.
- 4 επιλογές λειτουργίας:
 - **Comfort:** Η συσκευή λειτουργεί στη επιλεγμένη θερμοκρασία.
 - **Economy:** Μείωση της θερμοκρασίας **comfort** κατά 3,5°C (εξοικονόμηση ενέργειας για μικρή απουσία από το χώρο).
 - **Προστασία παγετού:** Διατηρεί τη θερμοκρασία στους 7°C.
 - **Stop:** Διακοπή λειτουργίας.

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΑΠΟ ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Πατενταρισμένο ηλεκτρικό στοιχείο ακτινοβολίας, υψηλής τεχνολογίας, εξολοκλήρου κατασκευασμένο από κράμα αλουμίνιου για απόλυτα αθόρυβη λειτουργία (μόνο ένα υλικό άρα και ένας μόνο συντελεστής διαστολής).

- Η γεωμετρία του θερμαντικού στοιχείου μεγιστοποιεί την απόδοσή του και συγχρόνως περιορίζει την κίνηση του αέρα με αποτέλεσμα την αύξηση του ποσοστού μετάδοσης θερμότητας μέσω ακτινοβολίας.
- Οι επιφάνειες του στοιχείου έχουν υποστεί διαφορετική επεξεργασία ώστε η μετάδοση της θερμότητας να γίνεται από την μπροστινή επιφάνεια με την ειδική μαύρη επίστρωση.
- Χαμηλότερη θερμοκρασία στοιχείου (180°C) και επομένως μικρότερη ξήρανση του αέρα.



Κωδικός	Ισχύς (W)	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Πάχος (mm)	Βάρος (kg)
40.14.1000	1.000	630	440	104	4,7
40.14.1500	1.500	790	440	104	5,9
40.14.2000	2.000	1030	440	104	7,3

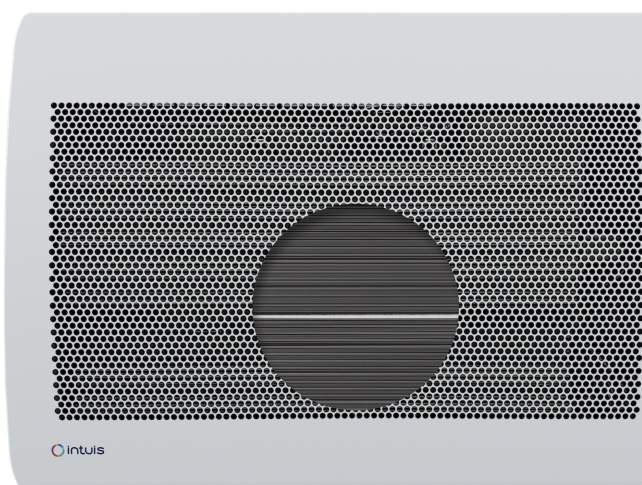
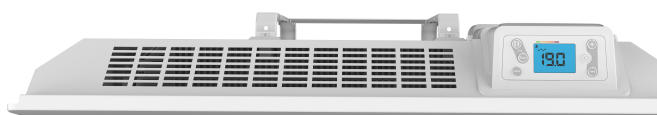
ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

40.19.002	Πλαστική βάση με ροδάκια
-----------	--------------------------

RADIAL

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ
ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ

MADE IN
FRANCE



Πρόσθετος εξοπλισμός



ΓΑΒΡΙΕΛΑΤΟΣ Μ.ΕΠΕ

ΜΟΜ Ε ΤΟ 35 - 114 74 ΗΝ - ΤΗΛ: 210.6438677 - : 210.6440891

: .m av la o . : .a l mo . - -mal: o m av la o .



MADE IN
FRANCE

