

LiFE



360 plus

Ηλεκτρική θερμάστρα χαλαζία 5 πλευρών, 2000W

5 sides Electric quartz heater, 2000W

- Αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο μόνο για καλά μονωμένους χώρους ή περιστασιακή χρήση
- This product is only suitable for well insulated places or occasional use

ΕΛ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
EN USER MANUAL

ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης πριν θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία και φυλάξτε τις οδηγίες, την απόδειξη και εάν είναι δυνατόν το κουτί με την εσωτερική συσκευασία. Εάν δώσετε τη συσκευή σε τρίτο, παρακαλώ μεταβιβάστε και τις οδηγίες χρήσης.



ΣΥΜΒΟΛΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΟΔΗΓΙΩΝ

Σημαντικές πληροφορίες για την ασφάλειά σας είναι με ειδική σήμανση. Είναι απαραίτητο να συμμορφώνεστε με αυτές τις οδηγίες προκειμένου να αποφευχθούν ατυχήματα και τυχόν ζημιές στη συσκευή.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το σύμβολο αυτό σας προειδοποιεί για τους κινδύνους σχετικά με την υγεία σας και υποδεικνύει πιθανούς κινδύνους τραυματισμού.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτό αναφέρεται σε πιθανούς κινδύνους για τη συσκευή ή άλλα αντικείμενα.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό τονίζει συμβουλές και πληροφορίες.

⊘ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τοποθετείτε ρούχα ή οποιοδήποτε άλλο αντικείμενο επάνω στη συσκευή για την αποφυγή υπερθέρμανσης.



ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Η συσκευή προορίζεται αποκλειστικά για ιδιωτική, οικιακή χρήση και για τον προβλεπόμενο σκοπό. Αυτή η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για επαγγελματική χρήση.
2. Βεβαιωθείτε ότι η τάση του δικτύου σας είναι η ίδια με την τάση που αναγράφεται στην ετικέτα χαρακτηριστικών της συσκευής.
3. Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εάν τους έχουν δοθεί επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους.

-
4. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να μην παίζουν με τη συσκευή.
 5. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
 6. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να γίνονται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
 7. Παιδιά κάτω των 3 ετών θα πρέπει να μένουν μακριά από τη συσκευή εκτός εάν υπόκεινται σε συνεχή επίβλεψη.
 8. Παιδιά ηλικίας από 3 ετών έως 8 ετών μπορούν να ενεργοποιούν / απενεργοποιούν τη συσκευή μόνο υπό την προϋπόθεση ότι έχει τοποθετηθεί ή εγκατασταθεί στην προβλεπόμενη κανονική θέση λειτουργίας της και επιβλέπονται ή εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους. Τα παιδιά ηλικίας από 3 ετών έως 8 ετών δεν πρέπει να συνδέουν, να ρυθμίζουν και να καθαρίζουν τη συσκευή ή να πραγματοποιούν συντήρηση της συσκευής.
 9. **Δ ΠΡΟΣΟΧΗ: Ορισμένα μέρη αυτού του προϊόντος μπορεί να ζεσταθούν πολύ και να προκαλέσουν εγκαύματα. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί όπου υπάρχουν παιδιά και ευάλωτα άτομα.**
 10. **Δ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή θέρμανσης σε μικρούς χώρους όταν κατοικούνται από άτομα που δεν μπορούν να φύγουν μόνα τους από το δωμάτιο, εκτός εάν παρέχεται συνεχής επίβλεψη.
 11. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε γειωμένη και σωστά εγκατεστημένη πρίζα.
 12. Μην τοποθετείτε τη θερμάστρα χαλαζία κάτω ακριβώς από την πρίζα ρεύματος.
 13. Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης ή πολύπριζα για να συνδέσετε τη συσκευή.
 14. Η συσκευή δεν προορίζεται για λειτουργία με εξωτερικό χρονοδιακόπτη ή με ξεχωριστό σύστημα τηλεχειρισμού που ενεργοποιεί αυτόματα τη συσκευή.
 15. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικούς χώρους.
 16. Η θερμάστρα χαλαζία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται στο μπάνιο, σε πισίνα ή σε χώρους με πολύ υγρασία.
-

-
17. **Δ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κρατήστε μια επαρκή απόσταση ασφαλείας (τουλάχιστον 1 μέτρο) από τα εύφλεκτα αντικείμενα όπως έπιπλα, κουρτίνες, υφάσματα, χαρτιά κ.τ.λ.
18. Μην τοποθετείτε ή κρεμάτε τα ακόλουθα, παρόμοια ή άλλα εύφλεκτα υλικά όπως χαρτί, πλαστικό κ.λπ., επάνω, μπροστά ή στο εσωτερικό της συσκευής.
19. Μην θερμαίνετε οποιαδήποτε δωμάτιο μικρότερο των 4m³.
20. Μην τοποθετείτε τη θερμάστρα μέσα ή κάτω από ράφια, ντουλάπια ή παρόμοια μέρη.
21. **Δ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην καλύπτετε/σκεπάζετε με οποιοδήποτε αντικείμενο τη θερμάστρα χαλαζία. **Κίνδυνος πυρκαγιάς!**
22. **Δ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην καλύπτετε και μην εμποδίζετε τις εξόδους θερμότητας ή τις εισαγωγές αέρα της θερμάστρας χαλαζία.
23. Τοποθετείτε τη θερμάστρα χαλαζία επάνω σε σταθερή και επίπεδη επιφάνεια.
24. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν έρχεται σε επαφή με τα ζεστά μέρη της συσκευής ή σε επαφή με αιχμηρές γωνίες και αντικείμενα.
25. **Δ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σκοπός της προστατευτικής σχάρας είναι να αποφεύγεται η άμεση πρόσβαση στα μέρη που θερμαίνονται, όταν η συσκευή βρίσκεται σε χρήση. Μην τοποθετείτε αντικείμενα μέσα στη συσκευή. **Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**
26. Κρατήστε μια απόσταση τουλάχιστον 1μ. γύρω από όλες τις πλευρές της συσκευής για να επιτρέψετε την επαρκή κυκλοφορία του αέρα κατά τη χρήση.
27. Μην αφήνετε τη συσκευή να λειτουργεί χωρίς επίβλεψη. Εάν αποχωρήσετε από το δωμάτιο, αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την τροφοδοσία.
28. Αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την τροφοδοσία όταν ολοκληρώσετε τη χρήση.
29. Αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την τροφοδοσία και την αφήνετε να κρυώσει, όταν θέλετε να μεταφέρετε τη συσκευή σε άλλο χώρο.
30. Κατά τον καθαρισμό ή την αποθήκευση, αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την τροφοδοσία.

-
31. Απενεργοποιείτε και αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την τροφοδοσία κατά την προσθήκη / αφαίρεση των εξαρτημάτων (αφαιρείτε κρατώντας το φισ και όχι τραβώντας το καλώδιο).
32. Η συσκευή πρέπει να ελέγχεται τακτικά για βλάβες. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν έχει υποστεί κάποια βλάβη.
33. Εάν οι λάμπες χαλαζία υποστούν ζημιά, μη χρησιμοποιήσετε τη θερμάστρα. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο για την αντικατάσταση τους.
34. Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη θερμάστρα εάν έχει πέσει.
35. Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη θερμάστρα εάν υπάρχουν ορατά σημάδια ζημιάς στη συσκευή.
36. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν το καλώδιο έχει φθαρεί ή αν η συσκευή πέσει ή έχει υποστεί οποιαδήποτε ζημιά. Για να αποφύγετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην επιχειρήσετε να επιδιορθώσετε τη συσκευή μόνοι σας. Επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό για επισκευή. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.
37. Εάν η επιφάνεια είναι ραγισμένη, αποσυνδέστε τη συσκευή από την τροφοδοσία για να αποφύγετε το ενδεχόμενο ηλεκτροπληξίας.
38. Δείξτε ιδιαίτερη προσοχή όταν η θερμάστρα χαλαζία χρησιμοποιείται σε χώρους όπου υπάρχουν παιδιά, ανάπηροι ή άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες.
39. Κρατήστε τη συσκευή και το καλώδιο της μακριά από παιδιά και κατοικίδια.
40. Για να εξασφαλίσετε την ασφάλεια των παιδιών, κρατήστε όλα τα υλικά συσκευασίας (πλαστικές σακούλες, κουτιά κ.λπ.) μακριά τους.
- ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με τα υλικά συσκευασίας. **Κίνδυνος ασφυξίας!**
41. Απαγορεύεται η χρήση από παιδιά.
42. Η συσκευή αυτή δεν έχει σχεδιαστεί για να βυθίζεται στο νερό κατά τον καθαρισμό. Ακολουθήστε τις οδηγίες που υπάρχουν στην ενότητα "ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ".
43. Μη βυθίζετε τη θερμάστρα χαλαζία σε νερό ή οποιοδήποτε υγρό.
-

44. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μη βυθίζετε το καλώδιο, το φις ή τη συσκευή σε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό.
45. Μην αγγίζετε τη συσκευή με βρεγμένα ή νωπά χέρια.

ΠΡΟΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

1. Λαβή μεταφοράς
2. Λάμπες χαλαζία
3. Προστατευτικό πλέγμα προστασίας
4. Περιστροφικός διακόπτης ενεργοποίησης (ON) / απενεργοποίησης (OFF) / χρονοδιακόπτης
5. Πλήκτρο ποδιού ON/OFF των θερμαντικών λαμπών
6. Βάση



ΑΡΧΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΘΕΡΜΑΣΤΡΑΣ ΧΑΛΑΖΙΑ

1. Συνδέστε τη θερμάστρα χαλαζία σε μια κατάλληλα εγκατεστημένη και γειωμένη πρίζα.
2. Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη ON/OFF στη θέση “ON” για να ενεργοποιήσετε και τις δέκα λάμπες χαλαζία.
3. Λειτουργήστε τη θερμάστρα με αυτή τη ρύθμιση για 5-10 λεπτά.
4. Απενεργοποιήστε τη συσκευή γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη ON/OFF στη θέση “OFF” και στη συνέχεια αποσυνδέστε την συσκευή από την τροφοδοσία.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη διάρκεια της αρχικής χρήσης και λόγω των μονωτικών υλικών που περιβάλλουν τις αντιστάσεις, είναι πιθανό να προκληθεί δυσάρεστη οσμή ή/και καπνός. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία της θερμάστρας και υποχωρεί μετά από την πρώτη θέρμανση των αντιστάσεων.

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ: Εάν η θερμάστρα χαλαζία υποστεί ζημιά, απενεργοποιήστε την άμεσα και αποσυνδέστε το φις από την πρίζα. Σε περίπτωση ζημιάς ή φθοράς του καλωδίου, επισκεφθείτε ένα εξειδικευμένο τεχνικό για επισκευή ή αντικατάσταση.

i ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Μη χρησιμοποιείτε τη θερμάστρα χαλαζία σε ανοιχτούς χώρους.
- Μετά από κάθε χρήση, αποσυνδέετε το φις από την πρίζα.

ΧΡΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Η θερμάστρα χαλαζία διαθέτει 5 επίπεδα θέρμανσης:

- 400W / 800W / 1200W / 1600W / 2000W

Ενεργοποιήστε τη συσκευή γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη ON/OFF στη θέση “ON”. Όλες οι θερμαντικές λάμπες θα ανάψουν και η συνολική ισχύς είναι 2000W.

Μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο θέρμανσης πιέζοντας το αντίστοιχο πλήκτρο ποδιού για να μειώσετε ή να αυξήσετε την ισχύ της συσκευής. Η ισχύς κάθε πλευράς της συσκευής είναι 400W.

Πιέστε μία φορά το πλήκτρο ποδιού για να απενεργοποιήσετε τις θερμαντικές λάμπες της αντίστοιχης πλευράς της συσκευής. Πιέστε ξανά για να ενεργοποιήσετε τις θερμαντικές λάμπες.

Απενεργοποιείτε τη συσκευή γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη ON/OFF στη θέση “OFF”. Πάντα αφαιρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα μετά τη χρήση.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο κάτω μέρος κάθε πλευράς της θερμάστρας υπάρχουν προστατευτικά για παρεμπόδιση τοποθέτησης αντικειμένων για μέγιστη προστασία από υπερθέρμανση. Πριν τη χρήση της συσκευής, γυρίστε τη συσκευή ανάποδα, τοποθετήστε τα προστατευτικά στις αντίστοιχες οπές που υπάρχουν στο κάτω μέρος της συσκευής και βιδώστε μέχρι να ασφαλίσουν στη θέση τους.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ

Η συσκευή διαθέτει ρυθμιζόμενο χρονοδιακόπτη με εύρος ρύθμισης 0-180 λεπτά.

Επιλέξτε μετά από πόση ώρα συνεχούς λειτουργίας θα απενεργοποιηθεί η συσκευή περιστρέφοντας τον χρονοδιακόπτη στην επιθυμητή θέση (30 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 λεπτά).

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με προστασία υπερθέρμανσης που κλείνει αυτόματα τη συσκευή σε περίπτωση υπερθέρμανσης. Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη ON/OFF στη θέση "OFF" και αποσυνδέστε τη συσκευή από την τροφοδοσία. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει για περίπου 10 λεπτά πριν τη χρησιμοποιήσετε πάλι.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με ένα σύστημα ειδικής προστασίας ανατροπής, το οποίο διακόπτει αμέσως την παροχή ρεύματος σε περίπτωση που η συσκευή ανατραπεί. Όταν η κλίση της συσκευής επανέλθει σε όρθια θέση, η συσκευή θα επανέλθει αυτόματα στην κατάσταση που βρισκόταν πριν την πτώση της.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Ακολουθήστε τις παρακάτω τις οδηγίες για να φροντίσετε σωστά και με ασφάλεια τη θερμάστρα σας.

1. Πάντοτε αποσυνδέετε τη θερμάστρα από την τροφοδοσία πριν τον καθαρισμό ή τη συναρμολόγηση.
2. Μην αφήνετε να στάζει νερό επάνω ή μέσα στη θερμάστρα χαλαζία.
3. Χρησιμοποιείτε ένα νωπό πανί για τον καθαρισμό της συσκευής.
4. Μην χρησιμοποιείτε σκληρά, λειαντικά ή διαβρωτικά απορρυπαντικά ή διαλυτικά υγρά για τον καθαρισμό της συσκευής και κανένα από τα παρακάτω ως καθαριστικό: βενζίνη, αραιωτικά ή βενζόλιο.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

1. Πριν την αποθήκευση της συσκευής, αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο από την τροφοδοσία.
2. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι κρύα και στεγνή πριν την αποθήκευση.
3. Αποθηκεύετε πάντα τη συσκευή μακριά από παιδιά.
4. Αποθηκεύετε πάντα τη συσκευή σε ασφαλές και καθαρό μέρος. Για την καλύτερη προστασία της συσκευής, αποθηκεύστε την μέσα στην αρχική της συσκευασία.



ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα.

Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Απαιτήσεις πληροφόρησης
για ηλεκτρικούς τοπικούς θερμαντήρες χώρου

Αναγνωριστικό μοντέλου: LIFE 360 PLUS					
Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Αριθμητική τιμή	Μονάδα	Χαρακτηριστικό	Μονάδα
Θερμική ισχύς				Είδος θερμικής ισχύος μόνον στην περίπτωση των ηλεκτρικών τοπικών θερμοσυσσωρευτών (να επιλεγεί μία δυνατότητα)	
Ονομαστική θερμική ισχύς	P_{nom}	2,0	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ενσωματωμένο θερμοστάτη	ά.α.
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	P_{min}	1,0	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου και/ή θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	ά.α.
Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς	$P_{max,c}$	2,0	kW	ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου ή/και θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	ά.α.
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας				παραγωγή θερμότητας υποβοηθούμενη από ανεμιστήρα	ά.α.
στην ονομαστική θερμική ισχύ	eI_{max}	ά.α.	kW	Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου (να επιλεγεί μια δυνατότητα)	
στην ελάχιστη θερμική ισχύ	eI_{min}	ά.α.	kW	μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
σε κατάσταση αναμονής	eI_{sb}	0	kW	δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
				με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
				με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
				με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας	όχι
				με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη εβδομάδας	όχι
				Άλλες δυνατότητες ρύθμισης (επιτρέπονται πολλές επιλογές)	
				ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας	όχι
				ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοιχτού παραθύρου	όχι
				με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως	όχι
				με ρυθμιστή προσαρμοζόμενης εκκίνησης	όχι
				με περιορισμό διάρκειας λειτουργίας	όχι
				με αισθητήρα θερμομέτρου μελανής σφαίρας	όχι
Στοιχεία επικοινωνίας:	SUN S.A, Ιωνίας - Καλοχώρι, 570 09 Θεσσαλονίκη Τηλ.: 2310 700777, Φαξ: 2310752700				

PLEASE READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.



Read the operating instructions carefully before putting the product into operation and keep the instructions, the receipt and, if possible, the box with the internal packing. If you give this product to other people, please also pass on the operating instructions.

USER MANUAL SYMBOLS

Important information for your safety is specially marked. It is essential to comply with these instructions in order to avoid accidents and prevent damage to the machine:

 **WARNING:** This sign warns you of dangers to your health and indicates possible injury risks.

 **CAUTION:** This sign refers to possible hazards to the machine or other objects.

 **NOTE:** This sign highlights tips and information.

 **WARNING:** In order to avoid overheating, do not cover this product.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. The appliance is designed exclusively for private, domestic use and for the envisaged purpose. This appliance is not fit for commercial use.
2. Check that the voltage indicated on the appliance rating label corresponds to the voltage in the mains.
3. This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the associated risks.
4. Children must be supervised so that they do not play with the appliance.

-
5. Children shall not play with the appliance.
 6. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
 7. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
 8. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
 9. **⚠ CAUTION: Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular caution has to be given where children and vulnerable people are present.**
 10. **⚠ WARNING:** Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.
 11. Always plug the appliance into an outlet that is earthed. **Risk of electric shock!**
 12. Do not place the quartz heater below a socket-outlet.
 13. Do not use an extension cable or multi-strips to connect the appliance.
 14. Do not use the heater with a programmer, timer or any other device that switches the heater on automatically.
 15. Do not use the appliance outdoors.
 16. Do not use the appliance in bathroom, swimming pool or in rooms with high humidity level.
 17. **⚠ WARNING:** Keep a safe distance from flammable objects such as furniture, curtains, textiles, paper, etc.
 18. Do not place or hang the following, similar or other flammable materials such as paper, plastic, etc., on, in front of or inside the appliance.
 19. Do not heat any room smaller than 4m³.

-
20. Do not place in or under shelves, cabinets or similar places.
21. **⚠ CAUTION:** Please do not cover the heater with any object.
Risk of fire!
22. **⚠ CAUTION:** Do not cover or block the heat outputs or air intakes of the quartz heater.
23. Place the appliance on a flat and stable surface.
24. Make sure that the power cord does not come into contact with the hot parts of the device or in contact with sharp corners and objects.
25. **⚠ CAUTION:** The protective grills are to prevent direct access to heating parts when the quartz heater is in use. Do not place objects inside the appliance. **Danger of electric shock!**
26. Keep a distance of at least 1m around all sides of the appliance in order to allow sufficient air circulation during appliance operation.
27. Do not operate the appliance without supervision. If you should leave the workplace, always unplug the appliance.
28. Always remove the plug from the socket after usage (pull the plug itself, not the lead).
29. Always unplug the appliance and let it cool down, when you want to move it to another location.
30. When cleaning or storing the device, switch off the appliance and always pull out the plug from the socket (pull the plug, not the cable).
31. Always switch off and unplug the appliance when inserting / removing accessories.
32. Regularly check the appliance and cable for signs of damage. Do not continue to operate the appliance in case of damage.
33. If the quartz tubes glasses are damaged do not use the quartz heater. Please contact the distributor to replace the heating tubes.
34. Do not use this heater if it has been dropped.
35. Do not use if there are visible signs of damage to the heater.
36. **⚠ WARNING:** Do not operate the appliance with a damaged cord. In order to avoid the risk of an electric shock, never try to repair the appliance by yourself. Bring it to the authorized service
-

station for repair. Use only the original spare parts.

37. If the surface is cracked, disconnect the appliance from the power supply to avoid electric shock.

38. **⚠ CAUTION:** The appliance is not intended for use by children, disabled people or people with reduced physical, sensory or mental abilities.

39. Keep the appliance and its cord out of the reach of children and pets.

40. Do not let children play with the appliance.

41. In order to ensure your children's safety, please keep all packaging (plastic bags, boxes, polystyrene etc.) out of their reach.

⚠ WARNING: Do not allow small children to play with the foil.

Danger of suffocation!

42. Children are not allowed to use the appliance.

43. Never immerse the appliance into water during cleaning. Check "CLEANING" paragraph for cleaning instructions.

44. To protect again electric shock, do not immerse the cord, plug or unit in water or any other liquid.

45. Do not touch the appliance with wet or damp hands.

PARTS IDENTIFICATION

1. Carrying handle
2. Quartz glass tubes
3. Protective mesh
4. ON/OFF rotary switch / Timer
5. Foot switch ON/OFF of the quartz lamps
6. Square base



FIRST USE OF QUARTZ HEATER

1. Plug the appliance in a properly installed and grounded outlet.
2. Turn the ON/OFF rotary switch to the "ON" position to turn on all ten quartz lamps.
3. Operate the quartz heater for 5-10 minutes.
4. Switch off the appliance by turning the ON/OFF rotary switch to the "OFF" position, then disconnect the device from the power supply.

ⓘ NOTE: During initial use and due to insulating materials on the heating tubes, odor and / or smoke may be caused. This is not a malfunctioning of the heater and stops after the initial heating of the heating tubes.

⚠ CAUTION: In case of any damage, please switch the quartz heater off immediately and disconnect the plug from the socket outlet. In the event of cable's damage, please visit a qualified technician for repair or replacement.

i NOTES:

- Use only indoors.
- After use unplug the plug from the socket.

USING THE APPLIANCE

The quartz heater has 5 heating levels:

- 400W / 800W / 1200W / 1600W / 2000W

Turn on the appliance by turning the ON/OFF rotary switch to the “ON” position. All the quartz lamps will light up and the total power is 2000W.

You can select the desired heating level by pressing the corresponding foot button to decrease or increase the power of the device. The power of each side of the device is 400W. Press the foot switch once to turn off the heating lamps on the corresponding side of the device. Press again to turn on the heat lamps.

Switch off the appliance by turning the ON/OFF rotary switch to the “OFF” position. Always unplug the power cord after use.

i NOTE: On the bottom of each side of the heater there are guards to prevent the placement of objects for maximum protection against overheating. Before using the device, turn the device upside down, insert the protectors into the corresponding holes on the bottom of the device and screw until they lock into place.

TIMER SETTING

The appliance has an adjustable timer with a setting range of 0-180 minutes.

Choose after how many hours of continuous operation the appliance will turn off by turning the timer to the desired position (30 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 minutes).

OVERHEAT PROTECTION

The appliance is equipped with an overheating protection that switches the appliance automatically off in case of overheating. Turn the ON/OFF rotary switch to the “OFF” position and disconnect the appliance from the power supply. Let the appliance cool down for about 10 minutes before using it again.

TIP-OVER SWITCH

The appliance is equipped with a special tipping protection system, which immediately cuts off the power supply in case the appliance is tipped over. When the appliance tilts back to an upright position, the appliance will automatically return to the state it was in before it was dropped.

CLEANING

1. Always make sure that the appliance is unplugged before cleaning it.
2. Do not pour water on or inside the quartz heater.
3. Clean the appliance housing and control panel with a soft damp cloth.
4. Do not use anything abrasive that can scratch or damage the appliance. Do not use a wire brush or other abrasive utensils for cleaning.

STORAGE

1. Always unplug the appliance before storing it.
2. Always make sure that the appliance is cold, dry and clean before storing.
3. Always store the appliance out of the reach of children.
4. Always store the appliance in a safe and clean place. For the better protection of the appliance, store it in its original packaging.



DISPOSAL OF APPLIANCE AND ACCESSORIES

This symbol appearing on the product, its accessories or accompanying manuals indicates that the product and its electronic accessories should not be disposed of with other household trash.

In order to avoid possible harmful effects on the environment or health due to uncontrolled waste disposal, please separate these products from other types of waste and recycle them.

Household users should contact either the store where they purchased this product or their local services for details of where and how they can return these products for environmentally safe recycling.

Information requirements for electric local space heaters

Model Identifier: LIFE 360 PLUS						
Item		Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output					Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	2,0	kW		manual heat charge control, with integrated thermostat	N/A
Minimum heat output(indicative)	P_{min}	1,0	kW		manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2,0	kW		electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Auxiliary electricity consumption					fan assisted heat output	N/A
At nominal heat output	e_{lmax}	N/A	kW		Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	e_{lmin}	N/A	kW		single stage heat output and no room temperature control	no
In standby mode	e_{lsb}	0	kW		Two or more manual stages, no room temperature control	no
					with mechanic thermostat room temperature control	no
					with electronic room temperature control	no
					electronic room temperature control plus day timer	no
					electronic room temperature control plus week timer	no
					Other control options (multiple selections possible)	
					room temperature control, with presence detection	no
					room temperature control, with open window detection	no
					with distance control option	no
					with adaptive start control	no
					with working time limitation	no
					with black bulb sensor	no
Contact details		SUN S.A , Ionias - Kalochori, 570 09 Thessaloniki, Greece Tel.:+30 2310 700777, Fax:+30 2310 752700				

Made in China



Ιωνίας Καλοχώρα, 570 09 Θεσσαλονίκη, Ελλάδα, ΤΗΛ. +30 2310 700.777
Ionias Kalochori, 570 09 Thessaloniki, Greece, TEL. +30 2310 700.777
e-mail: info@sun.gr - www.life.gr