

# LiFE



# Winter

Ηλεκτρική θερμάστρα χαλαζία, 2150W  
Electric quartz heater, 2150W

ΕΛ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ  
EN USER MANUAL

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

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.

### 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. Η ασφάλεια πρέπει να είναι 16A.
3. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε γειωμένη και σωστά εγκατεστημένη πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε τον ουδέτερο ακροδέκτη της ηλεκτρικής σας εγκατάστασης ως γείωση.
4. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικούς χώρους.
5. Κρατήστε τη συσκευή μακριά από πηγές θερμότητας, άμεσο ηλιακό φως, υγρασία (ποτέ μην τη βυθίζετε σε οποιοδήποτε υγρό) και αιχμηρές άκρες.
6. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε μπανιέρες, ντουζέρες, νιπτήρες, πισίνες κλπ. όπου μπορεί να βραχεί ή να έρθει σε επαφή με νερό.
7. **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη θερμάστρα σε μικρούς / στενούς χώρους όταν υπάρχουν σε αυτούς άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες που δεν μπορούν να φύγουν μόνα τους από το δωμάτιο εκτός εάν παρέχεται συνεχής επίβλεψη.
8. Τοποθετείτε τη συσκευή επάνω σε σταθερή, επίπεδη και ανθεκτική στη θερμότητα επιφάνεια.
9. Μην τοποθετείτε τη θερμάστρα ακριβώς κάτω από μια πρίζα.
10. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε συνδυασμό με κάποιο προγραμματιστή, χρονοδιακόπτη ή οποιαδήποτε συσκευή μπορεί να την ενεργοποιήσει αυτόματα.
11. Μην ενεργοποιείτε ποτέ τη συσκευή χωρίς επίβλεψη.
12. **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αυτή είναι μια πρόσθετη συσκευή θέρμανσης. Μην αφήσετε ποτέ τη συσκευή χωρίς επίβλεψη για αρκετές ώρες. Μην αποχωρήσετε από το σπίτι αν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη. Εάν αποχωρήσετε από το δωμάτιο, απενεργοποιείτε πάντα τη συσκευή.
13. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κατά τη διάρκεια του ύπνου.

14. **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Κρατήστε τη συσκευή μακριά από παιδιά και κατοικίδια.
15. **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν με τη συσκευή.
16. 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!**
17. **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Παρακαλώ μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν χωρίς επίβλεψη κοντά στη συσκευή.
18. Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα (συμπεριλαμβανομένων και των παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή από έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εάν επιβλέπονται και τους έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους.
19. **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται η χρήση της συσκευής σε χώρους που υπάρχουν ή πραγματοποιούνται εργασίες με εύφλεκτα υλικά.
20. Ελέγχετε κατά διαστήματα τη συσκευή για τυχόν φθορές.
21. **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν η συσκευή πέσει ή έχει υποστεί οποιαδήποτε ζημιά ή αν εάν υπάρχουν ορατά σημάδια βλάβης στη συσκευή. Για να αποφύγετε ενδεχόμενο κίνδυνο, μην επιχειρήσετε να επιδιορθώσετε τη συσκευή μόνοι σας. Επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό για επισκευή. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.
22. Μη χρησιμοποιείται τη συσκευή εάν η επιφάνεια της είναι ραγισμένη.
23. Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε τη συσκευή μόνοι σας. Επικοινωνείτε πάντα με έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά.
24. **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε τοίχους, κουρτίνες και έπιπλα κατά τη διάρκεια λειτουργίας.
25. Μη μετακινείτε τη συσκευή κατά τη διάρκεια λειτουργίας της.
26. Μην τοποθετείτε ρούχα ή αντικείμενα πάνω ή ακριβώς μπροστά από τη συσκευή. **Κίνδυνος υπερθέρμανσης!**
27. **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, κρατήστε τα υφάσματα, τις κουρτίνες ή οποιοδήποτε άλλο εύφλεκτο υλικό σε ελάχιστη απόσταση 1m από την έξοδο αέρα της συσκευής.
28. Κρατήστε μια απόσταση τουλάχιστον 1mέτρο από μπροστά και γύρω από όλες τις πλευρές της συσκευής για να επιτρέψετε την επαρκή κυκλοφορία του αέρα κατά τη χρήση.

- 29. △ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην τοποθετείτε ή κρεμάτε τα ακόλουθα, παρόμοια ή άλλα εύφλεκτα υλικά όπως χαρτί, πλαστικό κ.λ.π., επάνω, μπροστά ή στο εσωτερικό της συσκευής.
- 30. △ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην καλύπτετε/σκεπάζετε με οποιοδήποτε αντικείμενο τη συσκευή. Μην τοποθετείτε ρούχα επάνω στη συσκευή. **Κίνδυνος πυρκαγιάς!**
- 31. △ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην καλύπτετε και μην εμποδίζετε τις εξόδους θερμότητας ή τις εισαγωγές αέρα της συσκευής. **Κίνδυνος υπερθέρμανσης!**
32. Μην τοποθετείτε τη θερμάστρα μέσα ή κάτω από ράφια, ντουλάπια ή παρόμοια μέρη.
- 33. △ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η συσκευή αναπτύσσει υψηλές θερμοκρασίες κατά τη λειτουργία της. Μην ακουμπάτε τα ζεστά μέρη της συσκευής και μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν χωρίς επίβλεψη κοντά στη συσκευή. **Κίνδυνος εγκαύματος!**
34. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν δεν είναι πλήρως συναρμολογημένα όλα τα μέρη της.
35. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει προτού την αποθηκεύσετε.
36. Η συσκευή πρέπει να αποθηκεύεται σε μέρος μακριά από παιδιά.
37. Η προστατευτική σχάρα αυτής της θερμάστρας προορίζεται να εμποδίζει την άμεση πρόσβαση στα θερμαντικά στοιχεία και πρέπει να είναι στη θέση της όταν χρησιμοποιείται η θερμάστρα. **Η ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΧΑΡΑ ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΠΛΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΕ ΜΙΚΡΑ ΠΑΙΔΙΑ ή ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ.**
38. Όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, π.χ. κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού, συνίσταται να διατηρείται σκεπασμένη ή να αποθηκεύεται στην αρχική της συσκευασία για να ελαχιστοποιηθεί η συσσώρευση ρύπων σκόνης που μπορεί να προκύψει.
39. Η συντήρηση και ο καθαρισμός πρέπει να γίνονται μόνο όταν η συσκευή έχει κρυώσει. Μην επιχειρήσετε να καθαρίσετε τη συσκευή κατά τη διάρκεια λειτουργίας της.
40. Εάν εμφανιστεί κάποια δυσλειτουργία κατά τη χρήση, σταματήστε άμεσα τη λειτουργία της συσκευής και επικοινωνήστε με εξειδικευμένο τεχνικό.
41. Ακολουθείτε τις οδηγίες καθαρισμού (βλέπε παράγραφος “ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ”). Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη στη συσκευή. Το βύσμα πρέπει να αφαιρεθεί από την πρίζα πριν τον καθαρισμό του ανακλαστήρα.

## ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

1. Πλαινή λαβή μεταφοράς
2. Περιστροφικός διακόπτης επιλογής συνδυασμού θέρμανσης
3. Θερμοστάτης
4. Λάμπες χαλαζία
5. Προστατευτικό πλέγμα
6. Πόδια με περιστρεφόμενα ροδάκια



## ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ / ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

1. Αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας και κρατήστε τα μακριά από βρέφη, παιδιά και κατοικίδια.
2. Τοποθετήστε και πιέστε τα ροδάκια στις υποδοχές των ποδιών της συσκευής μέχρι να εφαρμόσουν καλά και να ασφαλίσουν.
3. Τοποθετήστε τη θερμάστρα σε ανάποδη θέση.
4. Τοποθετήστε τα πόδια με τα ροδάκια στη θερμάστρα με τέτοιο τρόπο ώστε τα πλαστικά να εισέλθουν στην υποδοχή της θερμάστρας και να εφαρμόσουν τα πόδια με τη θερμάστρα καλά.
5. Γυρίστε τη θερμάστρα χαλαζία σε όρθια θέση.

## ΑΡΧΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΘΕΡΜΑΣΤΡΑΣ ΧΑΛΑΖΙΑ

1. Συνδέστε τη θερμάστρα χαλαζία σε μια κατάλληλα εγκατεστημένη και γειωμένη πρίζα. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης επιλογής συνδυασμού θέρμανσης βρίσκεται στη θέση "OFF" πριν συνδέστε τη συσκευή στην τροφοδοσία.
2. Επιλέξτε τη λειτουργία υψηλής ισχύος θέρμανσης, γυρίζοντας τον περιστρεφικό διακόπτη επιλογής συνδυασμού θέρμανσης στην θέση 4 και τον θερμοστάτη στη θέση Max.
3. Λειτουργήστε τη θερμάστρα με αυτή τη ρύθμιση για 5-10 λεπτά.
4. Απενεργοποιήστε τη συσκευή γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη επιλογής συνδυασμού θέρμανσης στη θέση "OFF" και τον θερμοστάτη στη θέση "Min".

**■ 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.

**△ 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.

## ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

### ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Η θερμάστρα χαλαζία διαθέτει 4 συνδυασμούς θέρμανσης. Ενεργοποιήστε τη συσκευή γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη επιλογής συνδυασμού θέρμανσης, επιλέγοντας μία από τις ακόλουθες λειτουργίες ισχύος:

- Λειτουργία χαμηλής ισχύος θέρμανσης (θέση 1 – 535W – αναμμένη 1 θερμαντική λάμπα στο επάνω μέρος)
- Λειτουργία μέσαιας ισχύος θέρμανσης (θέση 2 – 1070W – αναμμένες 2 θερμαντικές λάμπες στο μπροστινό μέρος)
- Λειτουργία υψηλής ισχύος θέρμανσης (θέση 3 – 1605W – αναμμένες 2 θερμαντικές λάμπες στο μπροστινό μέρος και 1 θερμαντική λάμπα στο επάνω μέρος)
- Λειτουργία πολύ υψηλής ισχύος θέρμανσης (θέση 4 – 2150W – αναμμένες όλες οι θερμαντικές λάμπες)

Απενεργοποιήστε τη θερμάστρα χαλαζία επιλέγοντας τη θέση OFF χρησιμοποιώντας τον περιστροφικό διακόπτη επιλογής συνδυασμού θέρμανσης.

## **ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ**

Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη και επιλέγοντας το επίπεδο θερμοκρασίας από το MIN εώς το MAX.

## **ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ**

Η θερμάστρα είναι εξοπλισμένη με ένα σύστημα ειδικής προστασίας ανατροπής, το οποίο διακόπτει αμέσως λειτουργία της συσκεύης σε περίπτωση που η θερμάστρα ανατραπεί. Αυτό το σύστημα ασφαλείας εξαλείφει τον κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω της υψηλής θερμοκρασίας που αναπτύσσεται στο μπροστινό πλέγμα σε περίπτωση ανατροπής.

## **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**

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

1. Πάντοτε απενεργοποιείτε τη συσκευή επιλέγοντας τη θέση OFF από τον περιστροφικό διακόπτη της θερμάστρας πριν τον καθαρισμό ή τη συναρμολόγηση. Απαγορεύεται ο καθαρισμός της συσκευής κατά τη διάρκεια λειτουργίας.
2. Πάντοτε περιμένετε μέχρι η συσκευή να κρυώσει εντελώς πριν τον καθαρισμό.
3. Χρησιμοποιείστε ένα νωπό πανί για τον καθαρισμό του σώματος της συσκευής.
4. Μη 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.

Αναγνωριστικό μοντέλου: LIFE WINTER					
Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Αριθμητική τιμή	Μονάδα	Χαρακτηριστικό	Μονάδα
Θερμική ισχύς				Είδος θερμικής ισχύος μόνον στην περίπτωση των ηλεκτρικών τοπικών θερμοσυσσωρευτών (να επιλεχθεί μία δύνατότητα)	
Ονομαστική θερμική ισχύς	Pnom	2,2	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ενσωματωμένο θερμοστάτη	[N.A.]
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	Pmin	0,4	kW	χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου και/ή θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	[N.A.]
Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς	Pmax,c	2,1	kW	ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου ή/και θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	[N.A.]
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας				παραγωγή θερμότητας υποβοηθούμενη από ανεμιστήρα	[N.A.]
στην ονομαστική θερμική ισχύ	elmax	N/A	kW	Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου (να επιλεχθεί μια δύνατότητα)	
στην ελάχιστη θερμική ισχύ	elmin	N/A	kW	μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	[όχι]
σε κατάσταση αναμονής	eISB	0.000	kW	δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	[όχι]
				με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	[ναι]
				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 δύνατότητες 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 A.E. Ιωνίας, Καλοχώρι, 57009, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα Τηλ.: +30 2310 700.777				

## **SAFETY INSTRUCTIONS**

1. The appliance is intended exclusively for private, domestic use and for the intended purpose. This appliance is not suitable for professional use.
  2. Ensure that the voltage indicated on the appliance rating label corresponds to the voltage in the mains. The fuse must be 16A.
  3. Use the appliance only in a grounded and properly installed outlet. Do not use the neutral terminal of your electrical installation as a ground.
  4. Do not use the appliance outdoors.
  5. Keep the appliance away from heat sources, direct sunlight, moisture (never immerse it in any liquid) and sharp edges.
  6. Do not use the appliance near bathtubs, showers, sinks, swimming pools, etc. where it may get wet or come into contact with water.
  7.  **WARNING:** Do not use this heater in small / confined spaces where there are people with reduced physical, sensory or mental abilities who cannot leave the room by themselves unless constant supervision is provided.
  8. Place the appliance on a stable, flat and heat-resistant surface.
  9. Do not place the heater directly under an outlet.
  10. Do not use the appliance in conjunction with a scheduler, timer or any appliance that can turn it on automatically.
  11. Never operate the appliance unattended.
  12.  **CAUTION:** This is an additional heating appliance. Never leave the appliance unattended for several hours. Do not leave the house if the appliance is operating. If you leave the room, always turn off the appliance.
  13. Do not use the appliance while sleeping.
  14.  **CAUTION:** Keep the appliance away from children and pets.
  15.  **CAUTION:** Do not let children play with the appliance.
  16. To ensure the safety of children, keep all packaging materials (plastic bags, boxes, etc.) away from them.
-  **WARNING:** Do not allow children to play with the packaging materials.
- Risk of suffocation!**
17.  **CAUTION:** Please do not allow children to play unsupervised near the appliance.
  18. The appliance can be used by persons (including children) 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 relevant risks.

19.  **ATTENTION:** In no case is it allowed to use the appliance in areas where there are or where work is carried out with flammable materials.
20. Periodically check the appliance for any damage.
21.  **WARNING:** Do not use the appliance if the appliance has been dropped or damaged in any way or if there are any visible signs of damage to the appliance. To avoid possible danger, do not attempt to repair the appliance yourself. Contact a qualified technician for repair. Use only original spare parts.
22. Do not use the appliance if its surface is cracked.
23. Do not attempt to repair the appliance yourself. Always contact an authorized technician.

**WARNING:** Use only original spare parts.

24.  **WARNING:** Do not place the appliance near walls, curtains and furniture during operation.
25. Do not move the appliance during operation.
26. Do not place clothing or objects on or directly in front of the appliance.

### **Risk of overheating!**

27.  **WARNING:** To reduce the risk of fire, keep fabrics, curtains or any other flammable material at least 1m away from the air outlet of the appliance.
28. Keep a distance of at least 1 meter from the front and around all sides of the appliance to allow adequate air circulation during use.
29.  **CAUTION:** 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.
30.  **CAUTION:** Do not cover the appliance with any object. Do not place clothes on the appliance. **Fire hazard!**
31.  **CAUTION:** Do not cover or block the appliance's heat outlets or air inlets. **Risk of overheating!**
32. Do not place the heater in or under shelves, cupboards or similar places.
33.  **CAUTION:** The appliance develops high temperatures during operation. Do not touch the hot parts of the appliance and do not allow children to play unsupervised near the appliance. **Risk of burns!**
34. Do not use the appliance unless all its parts are fully assembled.
35. Allow the appliance to cool before storing.
36. The appliance must be stored out of the reach of children.
37. The protective grill of this heater is intended to prevent direct access to the

heating elements and must be in place when the heater is in use. **THE PROTECTIVE GRILL DOES NOT PROVIDE AND IS NOT GUARANTEED FULL PROTECTION FOR SMALL CHILDREN AND PEOPLE WITH DISABILITIES.**

38. When the appliance is not used for a long time, e.g. during the summer, it is recommended to keep it covered or stored in its original packaging to minimize the accumulation of dust contaminants that may occur.

39. Maintenance and cleaning should only be done when the appliance has cooled down. Do not attempt to clean the appliance while it is in operation.

40. If any malfunction occurs during use, immediately stop the operation of the appliance and contact a qualified technician.

41. Follow the cleaning instructions (see paragraph "CLEANING AND MAINTENANCE"). Failure to do so may damage the appliance. The plug must be removed from the socket before cleaning the reflector.

#### PARTS IDENTIFICATION

1. Handle
2. Heating combination selection rotary switch
3. Thermostat
4. Quartz lamps
5. Protective grille
6. Swivel castors



#### ASSEMBLY / DISASSEMBLY

1. Remove all packaging materials and keep away from infants, children and pets.
2. Place and press the castors into the leg slots of the appliance until they fit and lock into place.
3. Place the heater upside down.
4. Place the feet with the wheels on the heater in such a way that the plastics of the feet enter the socket of the heater and fit well.
5. Turn the quartz heater to an upright position.

#### INITIAL OPERATION OF THE QUARTZ HEATER

1. Plug the quartz heater into a properly installed and grounded outlet. Make sure the heating combination selection switch is in the "OFF" position before connecting the appliance to the power supply.
2. Select the high power heating mode by turning the heating combination selection rotary switch to position 4 and the thermostat to Max.
3. Operate the heater at this setting for 5-10 minutes.
4. Switch off the appliance by turning the heating combination selection rotary switch to the "OFF" position and the thermostat to the "Min" position.

**i NOTE:** During initial use and due to the insulating materials surrounding the resistors, an unpleasant odor and/or smoke may occur. This is not a malfunction of the heater and goes away after the first heating of the resistors.

**△ CAUTION:** If the quartz heater is damaged, turn it off immediately and unplug it from the outlet. If the cable is damaged or worn, visit a qualified technician for repair or replacement.

## USING THE APPLIANCE

### HEATING COMBINATIONS

The quartz heater has 4 heating combinations. Turn on the appliance by turning the heating combination selection rotary switch, selecting one of the following power modes:

- Low power heating mode (position 1 – 535W – 1 heating lamp on top)
- Medium heating power mode (position 2 – 1070W – 2 heating lamps on the front)
- High power heating mode (position 3 – 1605W – 2 front heating lamps and 1 upper heating lamp on)
- Very high heating power mode (position 4 – 2150W – all heating lamps on)

Turn off the quartz heater by selecting the OFF position using the heating combination selector rotary switch.

### THERMOSTAT

You can set the desired room temperature by turning the rotary switch and selecting the temperature level from MIN to MAX.

### TIP-OVER SAFETY SYSTEM WITH AUTO-OFF

The heater is equipped with a special overturning protection system, which immediately stops the appliance from operating if the heater is tipped over. This safety system eliminates the risk of fire due to the high temperature that develops in the front grill in the event of a rollover.

## CLEANING AND MAINTENANCE

Follow these instructions to properly and safely care for your heater.

1. Always turn off the appliance by selecting the OFF position from the heater rotary switch before cleaning or assembly. It is forbidden to clean the appliance during operation.
2. Always wait for the appliance to cool down completely before cleaning.
3. Use a damp cloth to clean the body of the appliance.
4. Do not use harsh, abrasive or corrosive detergents or solvents to clean the appliance, and do not use any of the following as a cleaner: benzine, thinners or benzene.

## STORAGE

1. Always unplug the power cord before storing the appliance.
2. Make sure the appliance is cold and dry 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 best protection of the appliance, store it in its original packaging.

Model identifier(s): LIFE WINTER

Item	Symbol	Value	unit	Item	unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>	
Nominal heat output	Pnom	2,2	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	[N.A.]
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0,4	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	[N.A.]
Maximum continuous heat output	Pmax,c	2,1	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	[N.A.]
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				an assisted heat output	[N.A.]
At nominal heat output	elmax	N/A	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
At minimum heat output	elmin	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	[no]
In standby mode	elsb	0.000	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
				with mechanic thermostat room temperature control	[yes]
				with electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control plus day timer	[no]
				electronic room temperature control plus week timer	[no]
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	
				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 SA Ionias, Kalochori, 570 09 Thessaloniki, Greece Tel.: +30 2310 700.777				



Ιωνίας Καλοχώρι, 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