

Μοντέλα

GDN16AH-K4EBB1A

GDN20AH-K4EBB1A

GDN24AH-K4EBB1A

ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΝΑ ΤΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΤΕ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πριν από τη χρήση.....	2
Σημαντικές οδηγίες.....	2
Προσοχή.....	3
Πίνακας ελέγχου – λειτουργιών.....	4
Πλήκτρα λειτουργίας.....	4
Άλλες λειτουργίες.....	5
Χρήση του αφυγραντήρα.....	5
Επιλογή σημείου τοποθέτησης.....	5
Εκκίνηση.....	6
Άδειασμα του κάδου.....	6
Συνεχής λειτουργία.....	6
Συντήρηση.....	8
Εξωτερικές επιφάνειες.....	8
Φίλτρα εισαγωγής αέρα.....	8
Αποθήκευση.....	8
Αντιμετώπιση προβλημάτων.....	9
Πίνακας χαρακτηριστικών.....	10
Ηλεκτρικό διάγραμμα.....	10

ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΝΑ ΤΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΤΕ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Για λόγους πρόληψης προτείνουμε να καταγράψετε τον κωδικό της συσκευής (βρίσκεται σε ειδική ετικέτα επάνω στην συσκευή), όπως και να συγκεντρώσετε την απόδειξη αγοράς και το φύλλο όρων εγγύησης για ενδεχόμενη μελλοντική χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η κατανάλωση ρεύματος της συσκευής όπως αυτή αναγράφεται στην ειδική ετικέτα επάνω στην συσκευή αναφέρεται σε συγκεκριμένες συνθήκες εργοστασιακής μέτρησης. Σε κανονική χρήση η παρούσα συσκευή μπορεί να καταναλώνει σημαντικά λιγότερη ηλεκτρική ενέργεια.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Μην εγκαθιστάτε και λειτουργείτε τον αφυγραντήρα προτού διαβάσετε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες. Με αυτό τον τρόπο θα αποφύγετε τυχόν προβλήματα αλλά και θα αξιοποιήσετε μέγιστα την συσκευή σας!

Ακολουθείτε πιστά τα παρακάτω:

1. Η συσκευή πρέπει πάντοτε να βρίσκεται και να λειτουργεί σε οριζόντια θέση, καθότι περιλαμβάνει ειδικό ψυκτικό υγρό και έλαιο.
2. Μετά της αποσυσκευασίας τοποθετήστε την συσκευή στη θέση λειτουργίας (όρθια θέση) και αφήστε να περάσουν 2 ώρες μέχρι την εκκίνηση, για τους παραπάνω λόγους.

Παράβλεψη των παραπάνω βασικών βημάτων πριν την εκκίνηση μπορούν να δημιουργήσουν μόνιμη ζημιά και αντιβαίνουν στους όρους της εγγύησης καλής λειτουργίας.

Το προϊόν αυτό περιέχει ψυκτικό υγρό. Μην πετάτε τη συσκευή σε κάδους απορριμμάτων αλλά μόνον σε εξειδικευμένα κέντρα συλλογής ανακύκλωσης οικιακών συσκευών.



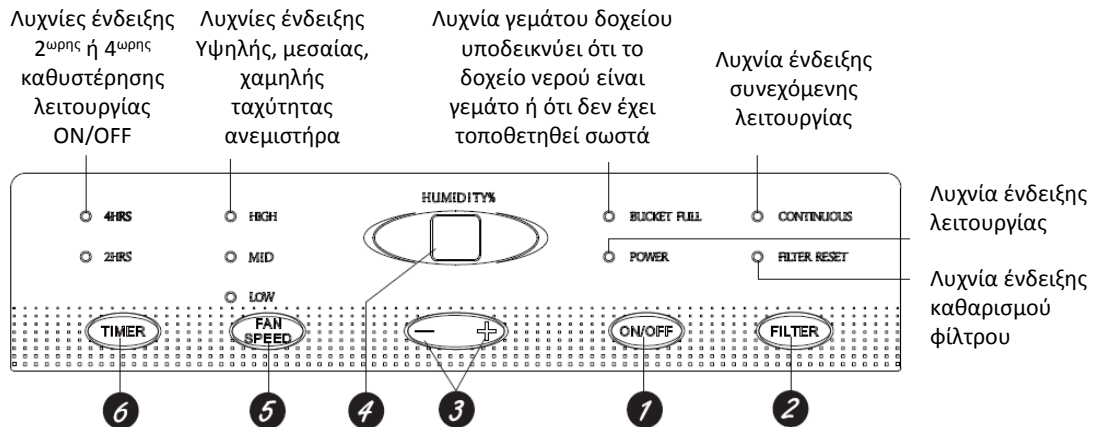
ΠΡΟΣΟΧΗ

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Για να μειώσετε τις πιθανότητες ηλεκτροπληξίας, εκδήλωσης πυρκαγιάς και τραυματισμών βεβαιωθείτε ότι:

1. Λειτουργείτε πάντοτε την συσκευή σε κύκλωμα ηλεκτρικού ρεύματος σύμφωνα με αυτό που αναγράφεται στην ειδική ετικέτα επάνω στην συσκευή.
2. Μην αφήνετε παιδιά χωρίς επιτήρηση κατά την διάρκεια χρήσης της συσκευής στον χώρο. Μην επιτρέπετε το κάθισμα επάνω στην συσκευή.
3. Μην λειτουργείτε την συσκευή με ελαττωματικό, κομμένο ή φθαρμένο ηλεκτρικό καλώδιο, ή συνδεδεμένη σε ελαττωματική πρίζα.
4. Για την αποφυγή τυχόν ατυχήματος από αναποδογύρισμα κλπ. μην λειτουργείτε την συσκευή συνδεδεμένη σε προέκταση.
5. Μην λειτουργείτε την συσκευή συνδεδεμένη σε πολύμπριζο με άλλες ηλεκτρικές συσκευές.
6. Μην γέρνετε την συσκευή στις πλευρές της κατά την διάρκεια λειτουργίας.
7. Απενεργοποιήστε την συσκευή πριν βγάλετε το καλώδιο από την πρίζα. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να δημιουργηθεί βλάβη.
8. Αφαιρείτε την συσκευή από την πρίζα για αποθήκευση ή πριν από κάθε καθαρισμό.
9. Εκκινείτε την συσκευή από τον διακόπτη ελέγχου (βλέπε σελ. 4)
10. Μην ακουμπάτε – τοποθετείτε άλλα αντικείμενα επάνω στον αφυγραντήρα ή τον καλύπτετε με ύφασμα όταν είναι στην πρίζα.
11. Μην εμποδίζεται την είσοδο ή έξοδο του αέρα από τις εσοχές της συσκευής, ή λειτουργείτε κοντά σε κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα που μπορούν να εμποδίσουν την εισροή – εκροή του αέρα.
12. Η χρήση πάσης φύσεως προθήκης και άλλων συσκευών σε συνδυασμό με τον αφυγραντήρα οι οποίες πωλούνται από διαφορετικούς προμηθευτές θα πρέπει να αποφεύγεται καθώς μπορεί να προξενήσουν βλάβες.
13. Μην τοποθετείτε το ηλεκτρικό καλώδιο κάτω από υφασμάτινα ή χαλιά.
14. Μην τοποθετείτε την συσκευή σε μέρη με απ' ευθείας έκθεση στον ήλιο.
15. Το προϊόν αυτό προορίζεται για οικιακή χρήση.
16. Πάσης φύσεως επισκευές θα πρέπει να γίνονται από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ



Πλήκτρα λειτουργίας

Σημείωση: Όταν το δοχείο νερού είναι γεμάτο ή δεν είναι σωστά τοποθετημένο στην θέση του τα πλήκτρα δεν λειτουργούν.

1. Πλήκτρο ON / OFF

Πιέστε το πλήκτρο αυτό για να εκκινήσετε ή να διακόψετε την λειτουργία του αφυγραντήρα.

2. Πλήκτρο FILTER

Μετά από 250 ώρες λειτουργίας της μονάδας η λυχνία ένδειξης καθαρισμού του φίλτρου ανάβει για να σας υπενθυμίσει να καθαρίσετε το φίλτρο. Αφαιρέστε και καθαρίστε το φίλτρο. Πιέστε το πλήκτρο **FILTER** για να σβήσει η λυχνία καθαρισμού φίλτρου. Δείτε το κεφάλαιο φροντίδας και καθαρισμού.

3. Πλήκτρα ρύθμισης Υγρασίας

Το επίπεδο της υγρασίας μπορεί να ρυθμιστεί μέσα σε ένα εύρος τιμών από 80%RH (σχετική υγρασία) έως 35%RH (σχετική υγρασία) ανά 5% ή σε συνεχή λειτουργία **CO**.

Σημείωση: κατά την συνεχόμενη λειτουργία **CO** ο αφυγραντήρας θα δουλεύει συνεχώς στη μέγιστη λειτουργία του εάν έχει συνδεθεί η αποχέτευση ή μέχρι να γεμίσει το δοχείο του.

Για ξηρότερο αέρα πιέστε το πλήκτρο **-** και επιλέξτε ένα χαμηλότερο ποσοστό υγρασίας %

Για υγρότερο αέρα πιέστε το πλήκτρο **+** και επιλέξτε ένα υψηλότερο ποσοστό υγρασίας %

Όταν χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά τον αφυγραντήρα ρυθμίστε το ποσοστό υγρασίας στο 45% ή στο 50%. Αφήστε την συσκευή σε λειτουργία για 24 ώρες τουλάχιστον ώστε να φτάσει στο επιθυμητό επίπεδο υγρασίας. Σε περίπτωση που έχετε υγρό αέρα ρυθμίστε τον σε χαμηλότερο επίπεδο, ή επιλέξτε την συνεχή λειτουργία για τη μέγιστη αφυγρανση.

4. Οθόνη.

Κατά την διάρκεια της ρύθμισης η οθόνη δείχνει την επιθυμητή τιμή % του επιπέδου ύγρανσης. Κατόπιν δείχνει την πραγματική τιμή της υγρασίας.

5. Πλήκτρο FAN SPEED.

Ελέγχει την ταχύτητα του ανεμιστήρα. Πιέστε το για να επιλέξετε την υψηλή, μεσαία ή την χαμηλή ταχύτητα. Επιλέξτε την υψηλή ταχύτητα για γρηγορότερη απομάκρυνση της υγρασίας και την χαμηλή ταχύτητα για αθόρυβη λειτουργία.

6. Πλήκτρο TIMER.

Κατά την λειτουργία της μονάδας μπορούμε να επιλέξουμε το πλήκτρο 2^{ωρης} ή 4^{ωρης} καθυστέρησης διακοπής λειτουργίας. Στην κατάσταση αναμονής μπορούμε να επιλέξουμε το πλήκτρο 2^{ωρης} ή 4^{ωρης} καθυστέρησης εκκίνησης της μονάδας.

Άλλες Λειτουργίες

Λυχνία γεμάτου δοχείου:

Ανάβει όταν το δοχείο νερού γεμίσει και χρειάζεται άδειασμα, ή όταν το δοχείο έχει απομακρυνθεί ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά.

Ηχητική προειδοποίηση:

Σε περίπτωση που το δοχείο είναι γεμάτο ή λείπει για παραπάνω από 3 λεπτά, ένας ήχος θα ακουστεί για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Σε αυτή την περίπτωση αδειάσετε και (ή) επανατοποθετήσετε το δοχείο.

Αυτόματο σταμάτημα της λειτουργίας:

Ο δείκτης στάθμης του νερού απενεργοποιεί τον αφυγραντήρα όταν το δοχείο γεμίσει, ή εάν το δοχείο απομακρυνθεί ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά.

Αυτόματη απόψυξη:

Σε περίπτωση δημιουργίας πάγου στο στοιχείο του εξατμιστή, ο συμπιεστής θα σταματήσει αλλά ο ανεμιστήρας θα συνεχίσει να λειτουργεί μέχρι να απομακρυνθεί ο πάγος.

Διακοπή Ρεύματος:

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος η μονάδα θα εκκινήσει αυτόματα επιστρέφοντας στην λειτουργία και ρυθμίσεις που είχε πριν την διακοπή ρεύματος.

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ

Όταν χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά τον αφυγραντήρα, αφήστε τον να δουλέψει συνεχόμενα για 24 ώρες.

Είναι φυσιολογικό να νοιώσετε τον αέρα τριγύρω από τον αφυγραντήρα ελάχιστα θερμότερο.

Επιλογή σημείου τοποθέτησης

- Ο αφυγραντήρας λειτουργεί αποτελεσματικά σε ενιαίους χώρους με επαρκή αερισμό. Κατά την λειτουργία, τυχόν κλειστοί χώροι όπως π.χ. ο χώρος μίας κλειστή ντουλάπας δεν τυγχάνει κανένα αποτέλεσμα αφύγρανσης, παρά μόνον εάν υπάρχει επαρκής κυκλοφορία αέρα.

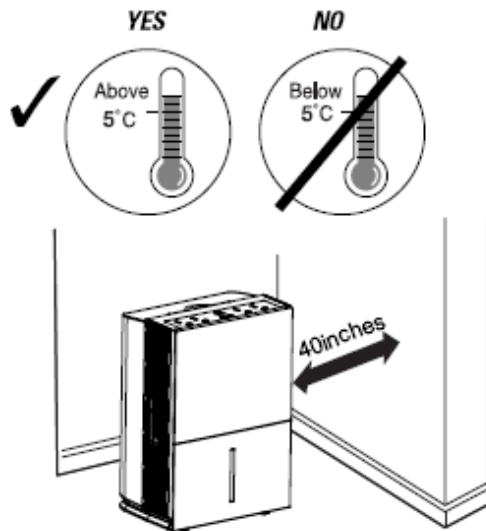
- Μην χρησιμοποιείτε τον αφυγραντήρα στην ύπαιθρο.

- ο αφυγραντήρας πρέπει να λειτουργεί σε κλειστό χώρο.

- κλείστε όλες τις πόρτες και τα παράθυρα του χώρου πριν χρησιμοποιήσετε τον αφυγραντήρα.

- ο αφυγραντήρας απευθύνεται για οικιακή χρήση. Δεν προτείνεται για επαγγελματική ή βιομηχανική χρήση.

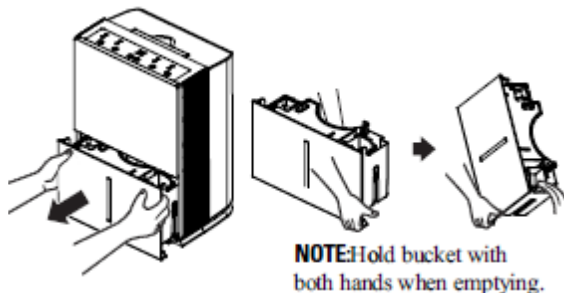
- αφήστε ελεύθερα περίπου 80 με 100 εκατοστά περιμετρικά της συσκευής για καλύτερη κυκλοφορία αέρα.



Εκκίνηση

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη στην πρίζα.
- Βεβαιωθείτε ότι ο κάδος συλλογής νερού είναι σωστά τοποθετημένος (Σε περίπτωση που η ένδειξη πληρότητας του κάδου είναι ενεργοποιημένη τότε σβήστε την συσκευή, αφαιρέστε και επανατοποθετήστε τον κάδο σωστά στην θέση του).
- Πιέστε το πλήκτρο ON / OFF για να λειτουργήσει η συσκευή.
- επιλέξτε την επιθυμητή ένταση αφύγρανσης, (κανονική σε % Σ.Υ. ή συνεχής).

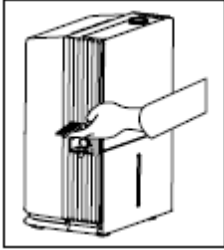
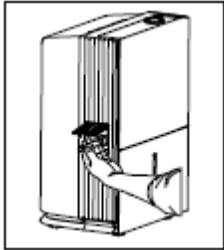
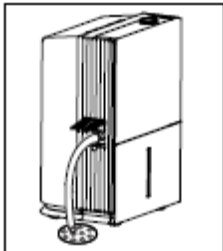
Άδειασμα του κάδου



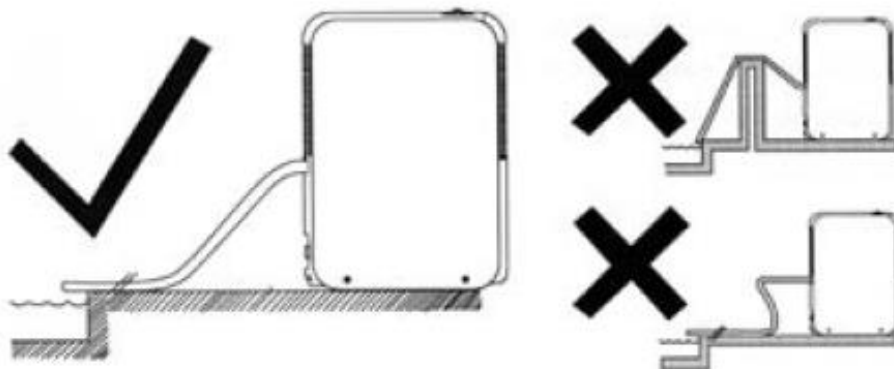
1. Αφαιρέστε τον κάδο αφού πρώτα βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τη συσκευή.
2. Αδειάστε τον και επανατοποθετήστε.

Συνεχής λειτουργία

Η συσκευή έχει την δυνατότητα σύνδεσης με σωλήνα αποστράγγισης για συνεχή αφύγρανση. Χρησιμοποιώντας ένα πλαστικό - ελαστικό σωλήνα εμπορίου με εσωτερική διάμετρο 14 mm το νερό του κάδου μπορεί να αποστραγγίζεται συνεχώς. Κατά την τροποποίηση της λειτουργίας από ή σε συνεχή, πάντα διακόπτετε την λειτουργία και αποσυνδέετε την συσκευή από την πρίζα.

	<p>1. Ανοίξτε το πλαϊνό καπάκι της μονάδας.</p>
	<p>2. Προσαρμόστε (βιδώστε) το ακροφύσιο - μούφα (παρέχεται με την συσκευή) στην αναμονή της λεκάνης αποστράγγισης.</p>
	<p>3. Συνδέστε το λάστιχο στο ακροφύσιο και οδηγήστε το στην αποχέτευση.</p>

Σωστή χρήση - τοποθέτηση του σωλήνα αποστράγγισης



ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πριν από τον καθαρισμό απενεργοποιήστε την συσκευή και αφαιρέστε την από την πρίζα.

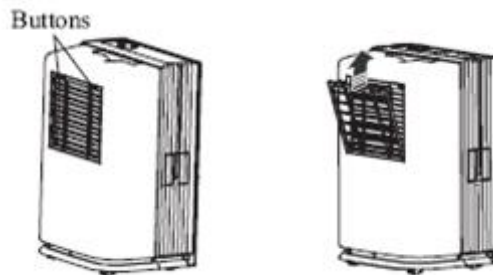
Εξωτερικές επιφάνειες

- Καθαρίστε την συσκευή χρησιμοποιώντας ένα υγρό πανί ή σφουγγάρι και στεγνώστε με ένα μαλακό πανί.
- Μην χρησιμοποιείτε οινόπνευμα ή κάποιο άλλο υγρό που περιέχει οινόπνευμα.
- Μην εισχωρείτε – βυθίζετε την συσκευή στο νερό.

Φίλτρα εισαγωγής αέρα

Τα φίλτρα αέρα που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής κατακρατούν την σκόνη που αιωρείται στην ατμόσφαιρα. Για να εμποδίσετε την φραγή της συσκευής από σκόνη αποφύγετε την λειτουργία χωρίς φίλτρα, καθώς η συγκέντρωση σκόνης μειώνει την αποδοτικότητα της λειτουργίας. Τα φίλτρα πρέπει να καθαρίζονται τακτικά, ανά δύο εβδομάδες ή και συχνότερα, ανάλογα με την περιεκτικότητα της ατμόσφαιρας σε σκόνη.

Για να αφαιρέσετε τα φίλτρα πιέστε τα στις δύο άκρες και τραβήξτε προς τα πάνω σύμφωνα με το σχήμα.



Καθαρίστε τα φίλτρα με ηλεκτρική σκούπα. Εάν είναι πολύ βρώμικα τότε μπορείτε να τα πλύνετε με χλιαρό νερό. Βεβαιωθείτε ότι είναι απολύτως στεγνά πριν τα τοποθετήσετε στη συσκευή.

Μην λυγίζετε τα φίλτρα, μην τα πλένετε σε πλυντήριο πιάτων.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Στην περίπτωση μακρόχρονης αποθήκευσης προτείνουμε τα παρακάτω:

- Αδειάστε πλήρως τον κάδο νερού. Αποσυνδέστε την σωλήνα αποστράγγισης εάν είναι τοποθετημένη.
- Αποσυνδέστε την συσκευή από την πρίζα και τυλίξτε το καλώδιο ρεύματος
- Καθαρίστε και αποθηκεύστε την συσκευή σε μέρος καθαρό.
- Τοποθετήστε την συσκευή σε όρθια θέση, σε μέρος δροσερό και ξηρό μακριά από απευθείας έκθεση στον ήλιο.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
Η συσκευή δεν λειτουργεί	Μήπως βγήκε από την πρίζα; Μήπως αναβοσβήνει η λυχνία πλήρωσης; Η θερμοκρασία του χώρου είναι πάνω από 38°C ή κάτω από 2°C;	Βάλτε το καλώδιο στην πρίζα. Αδειάστε το δοχείο νερού. Έχει τεθεί σε λειτουργία ο μηχανισμός κακών συνθηκών χώρου. Μην λειτουργείτε την συσκευή.
Δεν γίνεται αφύγρανση.	Μήπως μπουκώσε το φίλτρο; Μήπως μπουκώσε η εισαγωγή αέρα ή βούλωσε ο σωλήνας αποστράγγισης;	Καθαρίστε το φίλτρο. Καθαρίστε την εισαγωγή αέρα. Ξεβουλώστε το σωλήνα.
Δεν βγαίνει αέρας.	Μήπως είναι γεμάτο το φίλτρο;	Καθαρίστε το φίλτρο.
Η συσκευή κάνει θόρυβο	Μήπως η συσκευή γέρνει ή δεν στέκεται σταθερά στα ροδάκια; Μήπως γέμισε το φίλτρο;	Τοποθετήστε την συσκευή σε οριζόντιο στέρεο έδαφος. Βάλτε ένα υποστήριγμα κάτω από την συσκευή για να την σταθεροποιήσετε. Καθαρίστε το φίλτρο.

Τα παρακάτω δεν αποτελούν βλάβη

Η συσκευή κάνει ξαφνικά θόρυβο.	Ο ήχος της συσκευής αλλάζει όταν μπαίνει σε λειτουργία ο συμπιεστής.
Δεν μειώνεται η υγρασία του χώρου.	Μήπως ο χώρος είναι πολύ μεγάλος για το μηχάνημα; Μήπως ανοιγοκλείνουν πολύ συχνά οι πόρτες και τα παράθυρα;
Παρατηρείτε ασθενή αφύγρανση;	Αυτό συμβαίνει όταν η θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή ή όταν η υγρασία του αέρα είναι μικρή.
Κατά την αρχική χρήση ο αέρας εξαγωγής μυρίζει.	Φυσιολογικό κατά τις πρώτες ώρες λειτουργίας.
Η μονάδα συντονίζει.	Μερικές φορές σε ξύλινο δάπεδο ή σε μικρό δωμάτιο δημιουργείται συντονισμός.
Περίεργος θόρυβος κατά την έναρξη ή την αλλαγή τρόπου λειτουργίας.	Κυκλοφορεί για λίγο το ψυκτικό υγρό.
Υπάρχουν λεκέδες στο δοχείο νερού σε καινούργια συσκευή	Στο εργοστάσιο έχει γίνει έλεγχος λειτουργίας και αφύγρανση
Ο ανεμιστήρας λειτουργεί ενώ δε λειτουργεί ο συμπιεστής.	Αν σβήσετε το μηχάνημα και το ανάψετε πριν περάσουν 3 λεπτά, ενεργοποιείται ο μηχανισμός προστασίας της συσκευής. Ο συμπιεστής θα ξεκινήσει λίγο αργότερα. Επίσης ο συμπιεστής σταματάει όταν η μονάδα κάνει απόψυξη.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

ΤΥΠΟΣ / ΜΟΝΤΕΛΟ	Απόδοση	Καταν/ση	Ρεύμα λειτ.	Ηλ. Σύνδεση	Παροχή αέρα	Στάθμη θορύβου	Διαστάσεις	Βάρος	Όρια λειτουργίας	Υγρό
	L/HM/PA	W	A	V	m ³ / H	db(A)	Π x Υ x Β mm	Kg	°C	
GDN16AH-K4EBB1A	16	400	1,70	220V 50 Hz	170 / 120	45/41	343 X 523 X 260	13,5	5~35°C	R134A
GDN20AH-K4EBB1A	20	480	1,90	220V 50 Hz	150 / 115	45/41	343 X 523 X 260	14,0	5~35°C	R134A
GDN24AH-K4EBB1A	24	500	2,10	220V 50 Hz	190 / 145	47/43	343 X 523 X 260	15,0	5~35°C	R134A

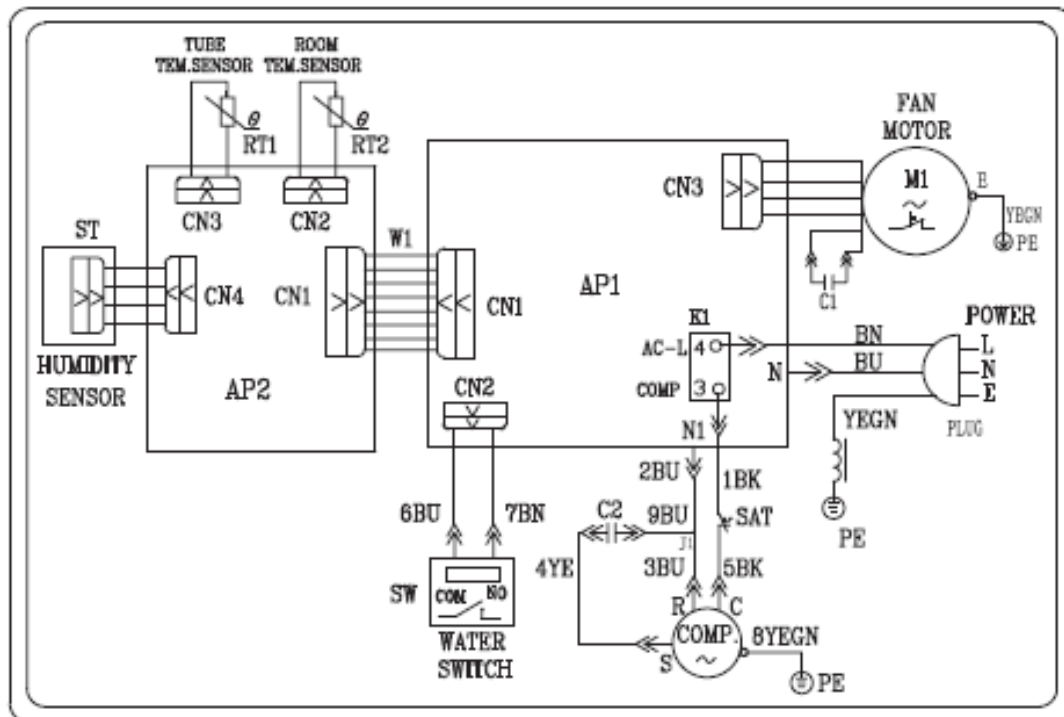
Ηλεκτρικό διάγραμμα

Μοντέλα:

GDN16AH-K4EBB1A

GDN20AH-K4EBB1A

GDN24AH-K4EBB1A



Fuse type 3.15A



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

ADD: JINJI WEST ROAD, QIANSHAN, ZHUHAI, GUANGDONG CHINA

TEL: (0756)8617555 P.C.: 519070

© GREE 66166054



Θεσσαλονίκη
15ο χλμ. Θεσ/νίκης - Μουδανιών
Τ.Θ. 60432, Τ.Κ. 570 01 Θέρμη
Τ: 2310 477.200, F: 2310 477.202
E: info@nipponsa.gr

Αθήνα
Λ. Μαραθώνος 110,
Τ.Κ. 15344, Γέρακας,
Τ: 210 6654861, F: 210 6654862,
E: info-athens@nipponsa.gr

www.nipponsa.gr