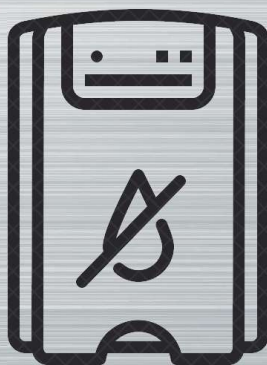


Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο προσεκτικά πριν από τη χρήση του προϊόντος



# MORRIS

MDB-12160HIW



Προειδοποίηση: Εύφλεκτο  
και επικίνδυνο

Αφυγραντήρας

## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

## Περιεχόμενα

|                          |       |    |
|--------------------------|-------|----|
| Οδηγίες ασφαλείας        | ----- | 3  |
| Εγκατάσταση              | ----- | 5  |
| Εξαρτήματα               | ----- | 6  |
| Πίνακας ελέγχου          | ----- | 7  |
| Τηλεχειριστήριο          | ----- | 9  |
| Σύντομος οδηγός χρήσης   | ----- | 12 |
| Τοποθέτηση               | ----- | 14 |
| Αποστράγγιση νερού       | ----- | 14 |
| Φροντίδα και συντήρηση   | ----- | 15 |
| Αντιμετώπιση προβλημάτων | ----- | 17 |
| Επισκευή προϊόντος       | ----- | 18 |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά   | ----- | 22 |

## Παράρτημα



### Οδηγίες χρήσης WiFi



Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί το φιλικό προς το περιβάλλον ψυκτικό μέσο R 290. (Η τιμή ODP είναι 0, η τιμή GWP είναι 3,3). Αυτό το ψυκτικό μέσο είναι άγευστο και εύφλεκτο, και, επιπλέον, μπορεί να αναφλεγεί και να εκραγεί κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες. Για τον λόγο αυτό, φροντίστε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν από τη χρήση και τη συντήρηση της συσκευής.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### Σημαντικό

-  Το προϊόν αυτό πρέπει να χρησιμοποιείται και να αποθηκεύεται σε σημεία όπου δεν υπάρχει πηγή εκπομπής θερμότητας (όπως ηλεκτρική θερμάστρα, σόμπα ανοικτής φλόγας κ.λπ.).
-  Το προϊόν αυτό πρέπει να βρίσκεται σε χώρο με επιφάνεια μεγαλύτερη από 4 τ.μ. όταν χρησιμοποιείται, επισκευάζεται και αποθηκεύεται.



- Το ψυκτικό μέσο αυτού του προϊόντος μπορεί να είναι άσπρο.
- Μην επιχειρήσετε να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης ή να καθαρίσετε το παγωμένο τμήμα. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες προτού θέσετε σε λειτουργία τη μονάδα.
- Αυτή η συσκευή προορίζεται μόνο για εσωτερικούς χώρους και για χρήση μόνο σε οικιακό περιβάλλον. Οποιαδήποτε άλλη χρήση δεν συνιστάται από τον κατασκευαστή και μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή άλλου είδους τραυματισμό του χρήστη ή υλικές ζημιές.
- Ονομαστικές τιμές: Η μονάδα πρέπει να συνδέεται μόνο με γειωμένη πρίζα AC220-240V/50 Hz.
- Η εγκατάσταση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς της χώρας όπου χρησιμοποιείται η μονάδα. Εάν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία σχετικά με την καταλληλότητα του ηλεκτρικού σας δικτύου, ελέγξτε το και, εάν είναι απαραίτητο, κάντε τις απαραίτητες τροποποιήσεις με τη βοήθεια ενός εξειδικευμένου ηλεκτρολόγου.
- Αυτός ο αφυγραντήρας έχει δοκιμαστεί και είναι ασφαλής στη χρήση. Ωστόσο, όπως και με οποιαδήποτε ηλεκτρική συσκευή, χρησιμοποιήστε τον με προσοχή.
- Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα πριν την αποσυναρμολόγηση, τη συναρμολόγηση ή τον καθαρισμό της συσκευής. Αποφύγετε την επαφή με τα κινούμενα μέρη της συσκευής.
- Ποτέ μην βάζετε τα δάχτυλά σας, μολύβια ή οποιοδήποτε άλλο αντικείμενο μέσα στο προστατευτικό.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητικές ή νοητικές ικανότητες. Δεν προορίζεται επίσης για χρήση από άτομα με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, παρά μόνο αν παρακολουθούνται ή καθοδηγούνται για τη χρήση της συσκευής από άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Μην αφήνετε τα παιδιά χωρίς επιτήρηση με αυτή τη συσκευή.
- Μην καθαρίζετε τη συσκευή ψεκάζοντάς την με νερό ή βυθίζοντας την στο νερό.
- Ποτέ μην συνδέετε τη μονάδα στην πρίζα χρησιμοποιώντας απαλαντζά. Εάν δεν υπάρχει πρίζα, πρέπει να εγκαταστήσετε μία με τη βοήθεια ειδικευμένου ηλεκτρολόγου.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ αυτή τη συσκευή εάν το καλώδιο, ο μετασχηματιστής ρεύματος ή το φις είναι κατεστραμμένα. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν είναι τεντωμένο ούτε είναι εκτεθειμένο σε αιχμηρά/κοφτερά αντικείμενα.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο θα πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο, προκειμένου να αποφευχθεί πιθανός κίνδυνος.
- Οποιαδήποτε εργασία συντήρησης, εκτός από τον τακτικό καθαρισμό ή την αντικατάσταση του φίλτρου θα πρέπει να εκτελείται από
- εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω μπορεί να οδηγήσει σε ακύρωση της εγγύησης. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από αυτόν για τον οποίο προορίζεται.
- Μη γέρνετε τη μονάδα ενώ βρίσκεται σε λειτουργία. Η μονάδα είναι σχεδιασμένη για να λειτουργεί μόνο σε όρθια θέση.
- Αυτός ο αφυγραντήρας πρέπει πάντα να αποθηκεύεται και να μεταφέρεται σε όρθια θέση, διαφορετικά ενδέχεται να προκληθεί ανεπανόρθωτη βλάβη στον αεροσυμπιεστή. Εάν έχετε αμφιβολίες, σας συνιστούμε να περιμένετε τουλάχιστον 24 ώρες πριν εκκινήσετε τη μονάδα.
- Αποφύγετε την επανεκκίνηση του αφυγραντήρα αν δεν περάσουν 5 λεπτά από τη στιγμή που τον θέσατε εκτός λειτουργίας. Αυτό αποτρέπει τυχόν ζημιά στον συμπιεστή.

- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το φως της συσκευής ως διακόπτη για να θέσετε σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας τον αφυγραντήρα. Χρησιμοποιήστε τον προβλεπόμενο διακόπτη ON/OFF που βρίσκεται στον πίνακα ελέγχου.
- Τοποθετείτε πάντα τη συσκευή σε στεγνή και σταθερή επιφάνεια.
- Η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείτε σε χώρους πλυντηρίων ούτε σε χώρους με υγρασία, όπου η υγρασία είναι υψηλότερη από 85% RH.
- Μην στεγνώνετε τα ρούχα πάνω από τη μονάδα για να αποτρέψετε την εισχώρηση νερού στον αφυγραντήρα. Τοποθετήστε τα ρούχα σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου από τον αφυγραντήρα.
- Μην τοποθετείτε τη μονάδα δίπλα σε πηγές θερμότητας (π.χ. ηλεκτρικές θερμάστρες, τζάκια κ.λπ.)
- Αποφύγετε την κακή χρήση του αφυγραντήρα. Η ανατροπή ή η πτώση της μονάδας μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εσωτερικά της εξαρτήματα και να αυξήσει τους κινδύνους χρήσης της.
- Μην αποθηκεύετε ούτε να χρησιμοποιείτε βενζίνη, πετρέλαιο, βαφή, διαλύτες ή άλλους εύφλεκτους ατμούς ή υγρά κοντά σε αυτόν τον αφυγραντήρα ή σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
- Αυτός ο αφυγραντήρας δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε χώρους όπου υπάρχει υψηλή συγκέντρωση αερίων, διαλυτών ή άλλων πτητικών οργανικών ενώσεων, σε πολύ σκονισμένα περιβάλλοντα ή σε οποιοδήποτε οικιακό, εμπορικό ή βιομηχανικό χώρο όπου η σύνθεση του αέρα είναι εύφλεκτη.

## Συμβουλές για εξοικονόμηση ενέργειας και για προστασία της μονάδας

- Μην καλύπτετε τις γρίλιες εισόδου/εξόδου αέρα ούτε να περιορίζετε τη ροή του αέρα μέσα από αυτές. Μην χρησιμοποιήσετε τη συσκευή και ακολουθήστε τη διαδικασία αντιμετώπισης προβλημάτων σε περίπτωση που οι αυτόματα ανοιγόμενες περσίδες δεν ανοίξουν κατά την ενεργοποίηση της συσκευής. Για μέγιστη απόδοση, η ελάχιστη απόσταση από τοίχο ή αντικείμενα πρέπει να είναι 20 cm.
- Διατηρήστε τα φίλτρα ή τις γρίλιες της μονάδας καθαρά. Υπό κανονικές συνθήκες, τα φίλτρα ή οι γρίλιες πρέπει να καθαρίζονται μόνο μία φορά κάθε τρεις εβδομάδες (περίπου).
- Δεδομένου ότι τα φίλτρα αφαιρούν τα σωματίδια που μεταφέρονται από τον αέρα, ίσως απαιτείται συχνότερος καθαρισμός, ανάλογα με την ποιότητα του αέρα. Καθαρίστε τα πλέγματα και τα προαιρετικά φίλτρα άνθρακα με ηλεκτρική σκούπα, πλύνετε τα φίλτρα των πλεγμάτων με ζεστό σαπουνόνερο και στεγνώστε τα πριν τα τοποθετήσετε ξανά στη μονάδα.

## Γρήγορος οδηγός οπτικού ελέγχου σχετικά με το πού ή πότε να μην χρησιμοποιείτε τον αφυγραντήρα.



Σε εξωτερικό χώρο



Κοντά σε νερό



Εάν το καλώδιο  
τροφοδοσίας έχει ζημιά  
ή έχει κοπεί



Σε μέρη όπου  
βρίσκονται μικρά  
παιδιά χωρίς επίβλεψη



Αν το καλώδιο  
προέκτασης έχει  
υπερφωρτωθεί



Σε μέρη όπου το  
καλώδιο ενδέχεται να  
υποστεί ζημιά



Σε κεκλιμένη ή  
ανώμαλη επιφάνεια



Σε μέρη όπου υπάρχει  
κίνδυνος πυρκαγιάς ή  
κοντά σε συμνή φλόγα



Σε μέρη όπου μπορεί να  
προκληθεί βλάβη από  
χημικά



Όταν υπάρχει κίνδυνος  
ή παρεμβολή από ξένα  
αντικείμενα



Το προϊόν δεν  
επισκευάζεται από τον  
χρήστη



Εάν υπάρχει κίνδυνος  
εισχώρησης νερού στη  
μονάδα

## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αδειάστε όλο το νερό από τη δεξαμενή νερού προτού θέσετε σε λειτουργία τη μονάδα. Για να εξοικονομήσετε ενέργεια, μην ανοίγετε παράθυρα ή πόρτες ενώ η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία. Τοποθετήστε τη μονάδα σε σκληρή/επίπεδη επιφάνεια. Κατά την πρώτη χρήση, αφήστε τη συσκευή να λειτουργήσει συνεχώς για 24 ώρες.

### Για να μειώσετε τα επίπεδα θορύβου:

Τοποθετήστε ένα κομμάτι χαλιού ή καουτσούκ κάτω από τη μονάδα για να μειώσετε τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της.

Οι αφυγραντήρες MDB-12160HIW χρησιμοποιούν τεχνολογία συμπιεστή για την αφαίρεση της υγρασίας από το περιβάλλον.

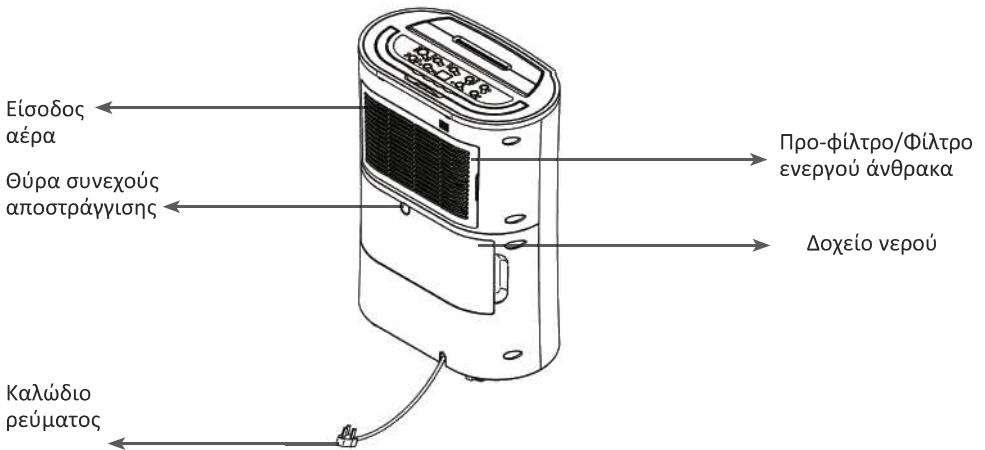
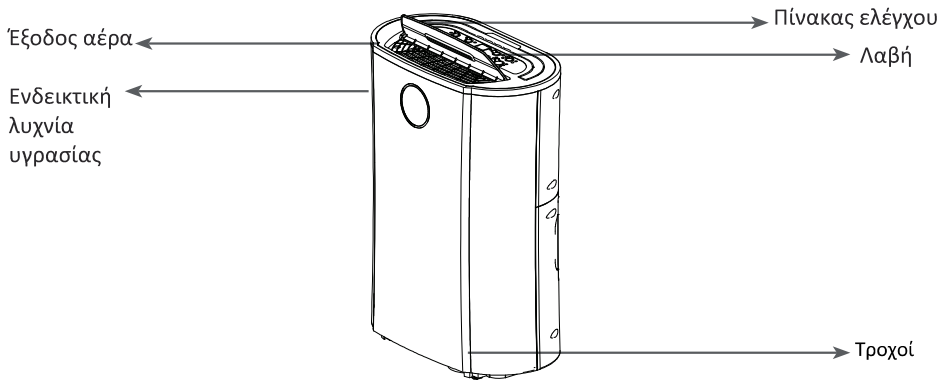
Οι αφυγραντήρες με συμπιεστή είναι ιδανικοί για κανονικό περιβάλλον κατοικίας ή γραφείου που θερμαίνονται κατά τους χειμερινούς μήνες με θερμοκρασίες άνω των 12-15°C.

Οι αφυγραντήρες MDB-12160HIW μετακινούνται εύκολα πάνω στους τροχούς τους και είναι έξυπνοι αφυγραντήρες, οι οποίοι απομακρύνουν την ανεπιθύμητη υγρασία, ενώ παράλληλα εξοικονομούν χρήματα λόγω του υγροστάτη και της λογικής εξοικονόμησης ενέργειας που διαθέτουν. Οι αφυγραντήρες MDB-12160HIW διαθέτουν έξυπνο υγροστάτη, ρυθμιζόμενο σε ποσοστό αύξησης 5%, από 40-80% RH, που εξασφαλίζει ότι το δωμάτιό σας δεν στεγνώνει πάρα πολύ και δεν σπαταλιέται ενέργεια.

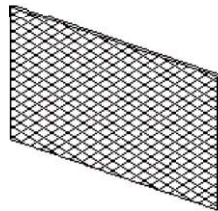
### Χαρακτηριστικά:

1. Ο αφυγραντήρας σας ανήκει στους αφυγραντήρες κορυφαίας ποιότητας με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, λογική εξοικονόμησης ενέργειας και προηγμένη επιλογή καθαρισμού αέρα.
2. Εύχρηστα χειριστήρια.
3. Η συσκευή χαμηλής ενέργειας χρησιμοποιεί μόνο ένα ποσοστό της ηλεκτρικής ενέργειας παρόμοιων αφυγραντήρων. 3.Ιδανικός για σπίτια με έως και 5 υπνοδωμάτια.
4. Οικονομικός τρόπος αντιμετώπισης της μούχλας, της συμπύκνωσης και της υγρασίας.
5. Στεγνώνει τα ρούχα πιο αποτελεσματικά από ένα στεγνωτήριο.
6. Σχεδιασμένο για να ταιριάζει σε κάθε μοντέρνο χώρο.
7. Τροχοί για εύκολη μετακίνηση.
8. Ψηφιακός υγροστάτης που ελέγχεται από μια έξυπνη ΚΜΕ με 35-80% RH και οθόνη ένδειξης υγρασίας του χώρου.
9. Η αθόρυβη λειτουργία και η λειτουργία turbo του ανεμιστήρα εξασφαλίζουν τη σωστή ισορροπία ανάμεσα στην αθόρυβη λειτουργία και τη μέγιστη αφύγνωση.
10. 24ωρος χρονοδιακόπτης έναρξης/διακοπής λειτουργίας.
11. Λειτουργία δεξαμενής ή μόνιμη επιλογή αποστράγγισης με δεξαμενή στεγανοποίησης.
12. Λειτουργία ειδοποίησης για γεμάτη δεξαμενή και αυτόματης διακοπής.

# ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

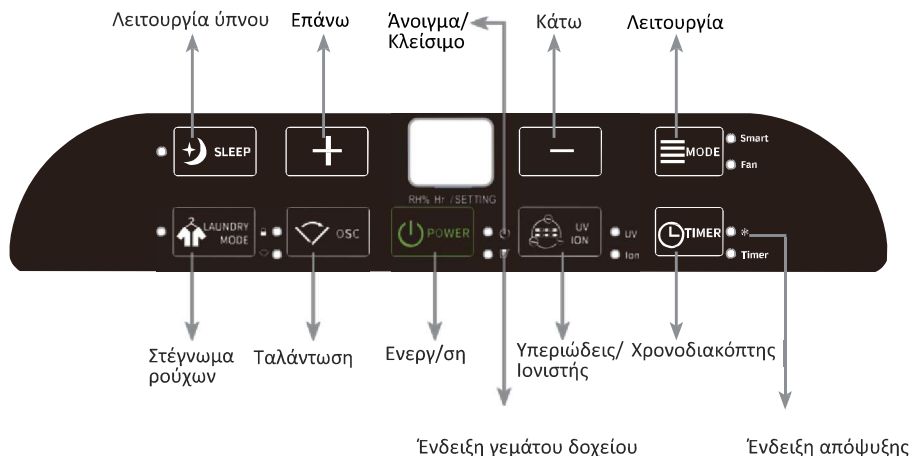





Φίλτρο HEPA











Φίλτρο ενεργού άνθρακα

# ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>POWER</b></p> <p>Οέτει τη συσκευή σε λειτουργία/εκτός λειτουργίας.</p>  |
|    | <p><b>ΚΟΥΜΠΙ MODE</b></p> <p>Επιλέξτε λειτουργία SMART και FAN. Η μονάδα θα ξεκινήσει στη λειτουργία SMART την πρώτη φορά που θα ενεργοποιηθεί και θα παραμείνει εκεί μέχρι να επιλεγεί κάποιο άλλο πρόγραμμα.</p> <p><b>Λειτουργία SMART</b>–Το επίπεδο υγρασίας ρυθμίζεται στο 50–55% και μπορεί να ρυθμιστεί πιέζοντας τα πλήκτρα ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ .</p> <p><b>Λειτουργία FAN</b>-Σε αυτή τη λειτουργία δε γίνεται αφύγνωση και σε συνδυασμό με τα φίλτρα καθαρίζει τον αέρα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και η λειτουργία UV και ION για καλύτερο καθαρισμό του αέρα.</p> <p>Πατήστε το πλήκτρο "MODE" για να επιλέξετε "FAN" και θα ανάψει η ένδειξη "FAN". Σε αυτή τη λειτουργία λειτουργεί μόνο ο ανεμιστήρας και δεν γίνεται αφύγνωση.</p> <p>Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για να μεταβείτε στη λειτουργία δικτύου διανομής και η ένδειξη SMART αρχίζει να αναβοσβήνει.</p> |
|  | <p><b>Λειτουργία ύπνου (SLEEP)</b></p> <p>Πιέστε το πλήκτρο SLEEP για ενεργοποίηση της Λειτουργίας Ύπνου. Η συσκευή μεταβαίνει αμέσως σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας, μόνο η ένδειξη κατάστασης αναστολής λειτουργίας ανάβει ελαφρώς, ενώ όλες οι άλλες ενδεικτικές λυχνίες σβήνουν. Πιέστε το πλήκτρο SLEEP ξανά για έξοδο από τη λειτουργία Ύπνου. Η συσκευή επανέρχεται στην κανονική κατάσταση λειτουργίας στην τελευταία ρύθμιση.</p> <p>Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο "SLEEP" για 3 δευτερόλεπτα και η ενδεικτική χρωματική λυχνία θα σβήσει αυτόματα. Πιέστε ξανά για 3 δευτερόλεπτα και θα ανάψει ξανά.</p>   |

|  |   |
|--|---|
|   | <p><b>ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΓΡΑΣΙΑΣ</b></p> <p>Πατήστε το πλήκτρο ΕΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ για να επιλέξετε το επίπεδο σχετικής υγρασίας που θέλετε, με την προεπιλογή να είναι 55%. Εάν επιλεγεί σχετική υγρασία 35%, ο συμπίεστής δεν θα σταματήσει μέχρι να γεμίσει η δεξαμενή νερού.</p>   |
|    | <p><b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (Λειτουργία χρονοδιακόπτη)</b></p> <p>Πατήστε τον χρονοδιακόπτη για να προγραμματίσετε την ώρα. Η ενδεικτική λυχνία TIMER ανάβει όταν προγραμματιστεί ο χρονοδιακόπτης. Πριν από τον προγραμματισμό, βεβαιωθείτε ότι ο χρονοδιακόπτης δεν έχει ενεργοποιηθεί (η φωτεινή ένδειξη πρέπει να είναι σβηστή). Είναι διαθέσιμα τα εξής προγράμματα χρονοδιακόπτη</p> <p><b>α)</b> Ενεργοποίηση της συσκευής με χρονοκαθυστέρηση (η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής) Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "UP" και "DOWN" για να ρυθμίσετε το χρονικό διάστημα (1~24 ώρες). Η συσκευή θα ξεκινήσει μόλις φτάσει η καθορισμένη ώρα.</p> <p><b>β)</b> Απενεργοποίηση της συσκευής με χρονοκαθυστέρηση (η συσκευή είναι σε λειτουργία). Θα σταματήσει μόλις φτάσει η καθορισμένη ώρα.</p> |
|    | <p><b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΡΟΥΧΩΝ</b></p> <p>Πιέζοντας το πλήκτρο ενεργοποιείτε και απενεργοποιείτε τη λειτουργία. Η ένδειξη λειτουργίας στεγνώματος ανάβει/σβήνει. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία, οι οθόνες στην πρόσοψη και στον πίνακα αναγράφουν 35% και η υγρασία δεν μπορεί να ρυθμιστεί. Σε αυτή τη λειτουργία, ο συμπίεστής λειτουργεί διαρκώς μέχρι να γεμίσει το δοχείο νερού ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.</p>  |
|    | <p><b>OSC. (Λειτουργία ταλάντωσης)</b></p> <p>Πατήστε το πλήκτρο "OSC" και οι γρίλιες θα ταλαντευτούν προς τα πάνω και προς τα κάτω μεταξύ 45° και 90°. Όταν το πλήκτρο πατηθεί ξανά, οι γρίλιες θα παραμείνουν στην επιλεγμένη θέση.</p> <p><i>*Πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε το παιδικό κλείδωμα. Η ένδειξη της κλειδαριάς θα ανάψει και όλο το πληκτρολόγιο θα κλειδώσει. Αν πατήσετε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για άλλα 3 δευτερόλεπτα, η ένδειξη θα σβήσει και το πληκτρολόγιο ελέγχου θα ξεκλειδώσει και όλα τα πλήκτρα θα είναι ξανά λειτουργικά.</i></p>  |
|    | <p><b>UV &amp; ION (Υπεριώδεις και Ιονισμός)</b></p> <p>Οι λειτουργίες UV και ION ελέγχονται από το ίδιο πλήκτρο. Πατήστε το πλήκτρο και επιλέξτε τη σχετική λειτουργία και θα ανάψει η σχετική φωτεινή ένδειξη.</p>  |
|   | <p><b>ΕΞΥΠΝΗ ΑΠΟΠΑΓΟΠΟΙΗΣΗ</b></p> <p>Η συσκευή θα τεθεί αυτόματα σε λειτουργία αποπαγοποίησης, όπως έχει προγραμματιστεί, όταν ο αισθητήρας ανιχνεύσει ότι η θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή και ανάψει ταυτόχρονα και η ένδειξη απόψυξης. Μόλις ολοκληρωθεί η απόψυξη, η συσκευή θα επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση λειτουργίας.</p>   |
|  | <p><b>ΓΕΜΑΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ</b></p> <p>Αν το δοχείο νερού είναι γεμάτο, θα αρχίσει να αναβοσβήνει η ένδειξη.</p>  |
|  | <p><b>Φίλτρα άνθρακα και HEPA</b></p> <p>Αφαιρέστε το φίλτρο άνθρακα από τη σακούλα και τοποθετήστε το στη θήκη. Αντίστοιχα τοποθετήστε και το φίλτρο HEPA. Συνιστάται να καθαρίζετε το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα κάθε 2-3 εβδομάδες και να το αλλάζετε κάθε 3-6 μήνες για να διατηρείτε τον αέρα του χώρου φρέσκο και χωρίς οσμές.</p>  |

#### Διψήφια ένδειξη επιπέδου υγρασίας και χρονοδιακόπτη

Η φωτεινή ένδειξη led εκτελεί τις ακόλουθες λειτουργίες: 1. Όταν η μονάδα είναι συνδεδεμένη στο ρεύμα, εμφανίζει το επίπεδο υγρασίας του δωματίου 2. Όταν έχετε επιλέξει επίπεδο υγρασίας, εμφανίζει το επίπεδο υγρασίας που έχετε ορίσει 3. Όταν έχει προγραμματιστεί ο χρονοδιακόπτης έναρξης/διακοπής, εμφανίζεται η ρύθμιση του χρονοδιακόπτη. Σημειώσεις: Όταν το επίπεδο υγρασίας είναι εκτός κανονικών παραμέτρων λειτουργίας, θα εμφανιστεί η ένδειξη LO/HI.

Όταν το επίπεδο υγρασίας του περιβάλλοντος είναι κάτω από 20%, θα εμφανιστεί η ένδειξη "LO". Όταν το επίπεδο υγρασίας του περιβάλλοντος είναι πάνω από 90%, θα εμφανιστεί η ένδειξη "HI".





# ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

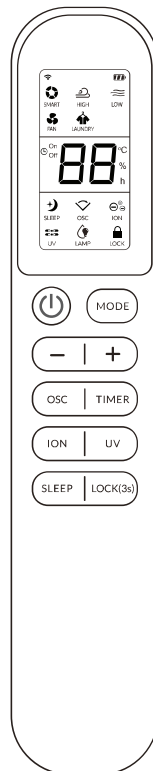
Πιέστε το MODE για επιλογή μεταξύ λειτουργιών Smart/Fan/Laundry.

Λειτουργία Smart: Η επιθυμητή υγρασία ορίζεται σε 50-55%. Η τιμή επιθυμητής υγρασίας δεν μπορεί να αλλάξει σε αυτή τη λειτουργία.

Το κουμπί του ανεμιστήρα δεν είναι ρυθμιζόμενο, και δεν γίνεται αφύγνωση, παρά μόνο φιλτράρισμα του αέρα. Μπορεί να συνδυαστεί με τις λειτουργίες UV και ION για ακόμα καλύτερη ποιότητα του αέρα.

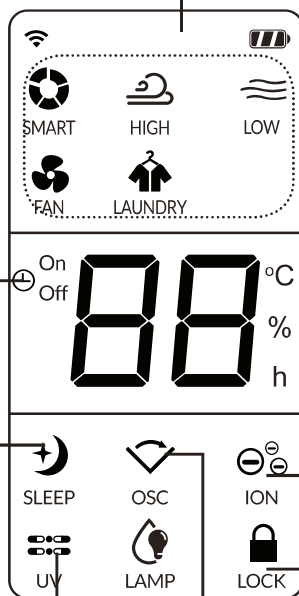
Λειτουργία Laundry: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας στεγνώματος ρούχων. Η ένδειξη λειτουργίας στεγνώματος ενεργοποιείται/απενεργοποιείται. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία, οι οθόνες στην πρόσοψη και στον πίνακα αναγράφουν 35%. Σε αυτή τη λειτουργία ο συμπιεστής δεν σταματά και λειτουργεί διαρκώς. Αυτό γίνεται μέχρι να γεμίσει το δοχείο νερού ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Αν θέλετε να σβήσετε τις ενδείξεις στην πρόσοψη βγείτε πρώτα από τη λειτουργία Ύπνου, και κρατήστε πατημένο το SLEEP για 3". Σε περίπτωση που θέλετε να τις ενεργοποιήσετε ξανά, μπορείτε να το κρατήσετε πατημένο για άλλα 3".



Πιέστε το πλήκτρο TIMER ενώ λειτουργεί η συσκευή, η ένδειξη "clock+OFF" αναβοσβήνει για 5". Με τα πλήκτρα Πάνω/Κάτω επιλέξτε μεταξύ 1-24 τις ώρες μετά από τις οποίες θέλετε να σβήσει η συσκευή. Πιέστε το πλήκτρο TIMER ενώ η συσκευή είναι σε αναμονή, η ένδειξη "clock+ON" θα αναβοσβήσει για 5 δευτερόλεπτα και κατόπιν πατήστε το κουμπί πάνω/κάτω για να επιλέξετε μεταξύ 1~24 τις ώρες μετά από τις οποίες θέλετε να ενεργοποιηθεί η συσκευή.

Πιέστε το πλήκτρο SLEEP για ενεργοποίηση της λειτουργίας Ύπνου. Θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία. Μπαίνοντας στη λειτουργία Ύπνου η οθόνη σβήνει. Έτσι πραγματοποιείται οικονομική αφύγνωση. Πιέστε το πλήκτρο SLEEP ξανά για έξοδο από τη λειτουργία Ύπνου, και η συσκευή θα επανέλθει στην τελευταία λειτουργία πριν από την ενεργοποίηση.




Πατήστε το UV για ενεργ./απενεργ.

Πατήστε το OSC για ενεργ./απενεργ.

Πατήστε το ION για ενεργ./απενεργ.

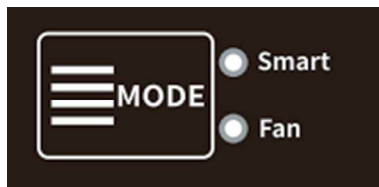
Ενεργ./απενεργ. το παιδικό κλειδί με το πλήκτρο κλειδώματος μέσα σε 3 δευ.

Λειτουργία "i-Feel": Ο αφυγραντήρας μπορεί να λειτουργήσει με βάση το ποσοστό υγρασίας που διαβάζει το τηλεχειριστήριο και όχι από τον ίδιο τον αφυγραντήρα. Για να γίνει αυτό, το τηλεχειριστήριο επικοινωνεί με τον αφυγραντήρα κάθε μια ώρα, στέλνοντας ένδειξη η οποία συγκρίνεται με την ορισμένη τιμή στις ρυθμίσεις ώστε να αποφασίσει η συσκευή αν θα πρέπει να συνεχίσει να

λειτουργεί ή όχι. Για ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας, πιέστε τα πλήκτρα ΠΑΝΩ και ΚΑΤΩ στο τηλεχειριστήριο ταυτόχρονα, και η ένδειξη “” θα αναβοσβήσει στην οθόνη για να δείξει ότι η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

Σημαντικό: Όταν το I-Feel είναι σε λειτουργία, το τηλεχειριστήριο πρέπει να στοχεύει τον αφυγραντήρα και προτείνεται να είναι σε απόσταση άνω των 3 μέτρων από αυτόν. (π.χ. έχετε ένα σημείο με υγρασία στο σπίτι και θέλετε να παρακολουθείτε την υγρασία σε αυτό το σημείο ή δίπλα σε ένα παιδικό κρεβάτι). Η λειτουργία i-Feel θα αποτύχει αν το τηλεχειριστήριο δεν στοχεύει σωστά τον αφυγραντήρα. Πριν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία i-Feel, βεβαιωθείτε ότι από το επιλεγμένο σημείο τοποθέτησης η συσκευή δέχεται τις εντολές του τηλεχειριστηρίου. Η χαμηλή στάθμη μπαταρίας θα επηρεάσει επίσης τη λειτουργία i-Feel.

# Επεξηγήσεις λειτουργιών μεταξύ πίνακα ελέγχου και τηλεχειριστηρίου



Οι επιλογές στη συσκευή είναι: SMART και FAN μέσω του πλήκτρου MODE. Στη λειτουργία SMART (αυτόματη), η προρυθμισμένη επιθυμητή υγρασία είναι 55%. Πιέζοντας το πλήκτρο Up (πάνω) και Down (Κάτω) ενώ η οθόνη εμφανίζει την επιθυμητή υγρασία επιτρέπει τον ορισμό νέας τιμής εντός του εύρους από 35% RH ως 80% RH σε βήματα του 5%. Η λειτουργία SMART είναι ένας συνδυασμός μεταξύ αφύγρανσης και αυτόματου.








Το τηλεχειριστήριο είναι πλήρως λειτουργικό. Οι λειτουργίες αφύγρανσης και Auto μπορούν να ρυθμιστούν ανεξάρτητα. Επομένως όταν επιλέξετε SMART στο τηλεχειριστήριο η προεπιλεγμένη τιμή υγρασίας είναι 55%. Η επιθυμητή υγρασία δεν μπορεί να αλλάξει σε αυτή τη λειτουργία. Μπορείτε να επιλέξετε λειτουργία HIGH ή LOW και να μεταβάλετε την επιθυμητή υγρασία από 35%RH ως 80% RH.

Η λειτουργία Ανεμιστήρα (FAN) και στεγνωμάτος ρούχων (LAUNDRY) αντιστοιχούν με τις σχετικές λειτουργίες επάνω στη συσκευή.

## ΣΥΝΤΟΜΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

**Πλήκτρο Power**  : Πατήστε για να θέσετε τον αφυγραντήρα σε λειτουργία/εκτός λειτουργίας.

**TIMER:** Επιλέξτε το κουμπί ρυθμίσεων χρονοδιακόπτη  και μετά τα κουμπιά   για να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπτη (1-24 ώρες, χρονοδιακόπτης έναρξης/διακοπής). Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, ο αριθμός που έχετε καθορίσει θα αντιπροσωπεύει τον αριθμό ωρών λειτουργίας της μονάδας πριν από την απενεργοποίηση. Αυτό δεν θα αλλάξει αν η μονάδα τεθεί σε λειτουργία απόψυξης ή το δοχείο αδειάσει ή επανατοποθετηθεί. Σε κατάσταση αναμονής ο καθορισμένος αριθμός αντιπροσωπεύει το χρονικό διάστημα σε ώρες μετά από το οποίο θα τεθεί σε λειτουργία η μονάδα. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία έναρξης / διακοπής πατήστε ξανά το πλήκτρο χρονοδιακόπτη.

**Πλήκτρα ρύθμισης επιπέδου υγρασίας:** Πατήστε τα κουμπιά πάνω  ή κάτω  όταν η μονάδα εμφανίζει την τρέχουσα σχετική υγρασία για να επιλέξετε το επίπεδο υγρασίας που θέλετε. Το επίπεδο υγρασίας μπορεί να κυμαίνεται από 35% RH (Σχετική υγρασία) έως 80% RH σε προσαυξήσεις του 5%.

**Λειτουργία SMART:** Αυτή έχει σχεδιαστεί για μέγιστη ευκολία, διατηρώντας ιδανική ρύθμιση υγρασίας οικιακού περιβάλλοντος 50-55% RH ενώ παράλληλα εξοικονομείτε ηλεκτρικό ρεύμα. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη λειτουργία και συνιστάται για τους περισσότερους χρήστες.

Ο συμπιεστής λειτουργεί μέχρι να φτάσει στο επιθυμητό επίπεδο υγρασίας και μετά σταματάει.



Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση της υγρασίας, η συσκευή θα λειτουργήσει σύμφωνα με τη ρύθμιση που θέλετε. Όταν φτάσει στην επιθυμητή υγρασία (η επιλεγμένη υγρασία είναι 2% χαμηλότερη από αυτήν που έχει επιλέξει ο χρήστης), ο συμπιεστής σταματάει να λειτουργεί, ενώ ο ανεμιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί για πέντε λεπτά και μετά σταματάει. Η αιώρηση των περιόδων θα διακοπεί, αλλά η οθόνη θα παραμείνει αναμμένη. Μετά από 30 λεπτά παραμονής σε αυτήν την κατάσταση, η αιώρηση και ο ανεμιστήρας θα ενεργοποιηθούν, ο ανεμιστήρας θα ξεκινήσει να λειτουργεί για να ελέγξει την τρέχουσα υγρασία και, όταν φτάσει στη ρυθμισμένη τιμή, θα ξεκινήσει η λειτουργία του συμπιεστή. Εάν η τρέχουσα υγρασία δεν έχει φτάσει στην τιμή ρύθμισης, ο ανεμιστήρας θα σταματήσει μετά από 5 λεπτά και η αιώρηση θα σταματήσει επίσης για να διατηρηθεί αυτή η κατάσταση για 30 λεπτά, για να πραγματοποιηθεί ένας άλλος κύκλος όπως αναφέρεται παραπάνω. Για τη λειτουργία στεγνώματος ρούχων, πατήστε το πλήκτρο και ρυθμίστε σε χαμηλότερη τιμή (π.χ. 35-45%).

**Λειτουργία στεγνώματος ρούχων:** Για να λειτουργεί συνεχώς ο αφυγραντήρας με μέγιστη αφύγρανση έως ότου γεμίσει το δοχείο, το επίπεδο υγρασίας πρέπει να κυμαίνεται 35%-50% RH. Το 35% σημαίνει πολύ ξηρό περιβάλλον και η μονάδα θα λειτουργήσει μέχρι να γεμίσει το δοχείο νερού, καθώς το 35% RH δύσκολα επιτυγχάνεται σε οικιακό περιβάλλον. Ρυθμίστε τις περιόδους είτε σε αυτόματη ταλάντωση είτε σε σταθερή κλίση 45 μοιρών, κατευθύνοντας τη ροή αέρα πάνω στα ρούχα. Μην τοποθετείτε τα ρούχα απευθείας πάνω στα ανοίγματα του αφυγραντήρα. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει τίποτα που να εμποδίζει τη ροή του ζεστού αέρα και για βέλτιστα αποτελέσματα, τοποθετήστε τα ρούχα σε απόσταση 1,5 μέτρων από τον αφυγραντήρα.

**Σημείωση:** Στη λειτουργία SMART τα πλήκτρα ρυθμίζουν την υγρασία στο 35%, μέσω των πλήκτρων ρυθμίζεται η υγρασία στο 35%, το μηχάνημα λειτουργεί σε κατάσταση στεγνώματος ρούχων και έπειτα λειτουργεί για αφύγρανση, ενώ ο συμπιεστής δεν θα σταματήσει, ακόμη και αν η υγρασία του περιβάλλοντος είναι μικρότερη από 35%. Αυτή η λειτουργία ισχύει για στέγνωμα των ρούχων και άλλες περιπτώσεις όπου, εάν τοποθετηθεί μόνιμος σωλήνας αποστράγγισης, η μονάδα δεν θα σταματήσει να λειτουργεί. Η υγρασία ρυθμίζεται ώστε να επιτυγχάνεται υγρασία δωματίου περίπου 35% για γρήγορο στέγνωμα στην αρχική λειτουργία ή σε έκτακτες περιπτώσεις, όπως η λειτουργία στεγνωτηρίου. Δεν συνιστάται για παρατεταμένη κανονική λειτουργία σε οικιακό περιβάλλον ή σε περιβάλλον γραφείου. Για να έχετε μεγαλύτερη υγρασία στον αέρα, πατήστε το πλήκτρο ελέγχου υγρασίας και ρυθμίστε σε υψηλότερη τιμή ποσοστού (π.χ. 60-70%).

Η υγρασία στο 50-55% RH είναι η συνιστώμενη ρύθμιση, εξαιρετική για οικιακή λειτουργία και στέγνωμα.

Η υγρασία στο 60% RH είναι ιδανική ρύθμιση για προσωπική άνεση και εφαρμογές όπου η ρύθμιση 50% RH θεωρείται πολύ στεγνή για το περιβάλλον

Η υγρασία στο 70% RH, είναι ιδανική για ακατοίκητα οικήματα ή όπου απαιτείται οικονομία χωρίς να χρειαστεί ξήρανση του αέρα μεγαλύτερη από 70% RH.

### **Άλλες δυνατότητες και ενδείξεις**

#### **Φωτεινή ένδειξη γεμάτου δοχείου**

Το φως θα ανάψει και θα ακουστεί ένα ηχητικό σήμα όταν το δοχείο είναι έτοιμο για άδειασμα ή όταν το δοχείο έχει αφαιρεθεί ή δεν έχει επανατοποθετηθεί στη σωστή θέση. Ο διακόπτης ελέγχου στάθμης νερού θα διακόψει τη λειτουργία του αφυγραντήρα όταν το δοχείο γεμίσει ή όταν το δοχείο έχει αφαιρεθεί ή δεν έχει επανατοποθετηθεί στη σωστή θέση. Αδειάστε και επανατοποθετήστε το δοχείο για να συνεχιστεί η λειτουργία της συσκευής.

#### **Αυτόματη απόψυξη**

Η συσκευή θα τεθεί αυτόματα σε λειτουργία απόψυξης, όπως έχει προγραμματιστεί, όταν ο αισθητήρας ανιχνεύσει ότι η θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή και ανάψει ταυτόχρονα και η ένδειξη απόψυξης. Μόλις ολοκληρωθεί η απόψυξη, η συσκευή θα επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση λειτουργίας.

#### **Ρύθμιση υδροστάτη και λειτουργία ανεμιστήρα/συμπιεστή**

Όταν η επιλεγμένη υγρασία είναι 2% χαμηλότερη από εκείνη που έχει ορίσει ο χρήστης, ο συμπιεστής του αφυγραντήρα θα σβήσει αυτόματα.

Όταν η υγρασία είναι ίση ή υψηλότερη από την υγρασία που έχει επιλέξει ο χρήστης, ο συμπιεστής θα επανεκκινήσει μόλις λήξει η προστατευτική λειτουργία καθυστέρησης 3 λεπτών του συμπιεστή.

#### **Αυτόματη επανεκκίνηση**

Αν η μονάδα σταματήσει απροσδόκητα λόγω διακοπής ρεύματος, θα ξεκινήσει ξανά με την προηγούμενη λειτουργία που έχει επιλεγεί αυτόματα όταν έγινε η διακοπή.

#### **Ενεργοποίηση συσκευής**

Μετά τη διακοπή της λειτουργίας μονάδας, δεν συνιστάται η συνέχιση της λειτουργίας της για τουλάχιστον 10 λεπτά.

Με τον τρόπο αυτό, προστατεύεται ο συμπιεστής. Η λειτουργία μπορεί να συνεχιστεί μετά την παρέλευση αυτής της περιόδου. Κατά την επανεκκίνηση της μονάδας, υπάρχει καθυστέρηση 3 λεπτών πριν από την έναρξη λειτουργίας του συμπιεστή.

#### **Ελαφριά σχεδίαση και τροχήλατη βάση για εύκολη μετακίνηση**

Ο αφυγραντήρας έχει κατασκευαστεί έτσι ώστε να είναι συμπαγής και ελαφρύς. Οι τροχοί στο κάτω μέρος της μονάδας διευκολύνουν την μετακίνησή της από δωμάτιο σε δωμάτιο.

Ο αφυγραντήρας σας MORRIS είναι μια προηγμένη συσκευή που ελέγχεται από μικροεπεξεργαστή και έχει δυνατότητα αυτοδιάγνωσης. Η οθόνη LCD μπορεί επίσης να δείχνει τους κωδικούς σφάλματος και προστασίας.

## Τοποθέτηση του αφυγραντήρα

Ένας εσφαλμένα τοποθετημένος αφυγραντήρας θα έχει ελάχιστη επίδραση στην υγρασία του χώρου. Κατά την τοποθέτηση του αφυγραντήρα, βεβαιωθείτε ότι η κυκλοφορία του αέρα γύρω από την μονάδα δεν περιορίζεται.

Αφήστε τουλάχιστον 20 εκ. χώρο γύρω από τη μονάδα. Αυτός ο αφυγραντήρας είναι σχεδιασμένος μόνο για εσωτερικές εφαρμογές κατοικιών / μικρών γραφείων και οποιαδήποτε εμπορική ή βιομηχανική χρήση ακυρώνει την εγγύηση. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε κλειστό χώρο για μέγιστη απόδοση. Κλείστε όλες τις πόρτες και τα παράθυρα για να δημιουργήσετε ένα αποτελεσματικό περιβάλλον λειτουργίας. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικούς χώρους.

Ο αφυγραντήρας σας θα αρχίσει να προστατεύει τον χώρο σας από τις βλαβερές συνέπειες της υπερβολικής υγρασίας μόλις ενεργοποιηθεί. Η υπερβολική υγρασία είναι διασκορπισμένη σε όλο το σπίτι σας.

Για τον λόγο αυτό, ο αφυγραντήρας θα πρέπει να τοποθετηθεί σε κεντρική και χωρίς εμπόδια θέση ώστε να μπορεί να απορροφά αυτόν τον υγρό αέρα προς το μέρος του από όλο το σπίτι. Ένας ζεστός διάδρομος ή σημείο του δωματίου είναι μια εξαιρετική θέση για τον αφυγραντήρα σας. Εάν είναι δυνατόν, αφήστε τις εσωτερικές πόρτες ανοιχτές για να επιτρέψετε την κυκλοφορία του αέρα.

Εναλλακτικά, αν έχετε ένα σοβαρό πρόβλημα σε ένα χώρο, μπορείτε να ξεκινήσετε τοποθετώντας τον αφυγραντήρα εκεί και μετακινώντας τον σε μια πιο κεντρική θέση αργότερα. Για πιο αποτελεσματική χρήση, αφήστε τον αφυγραντήρα να λειτουργήσει με τις εξωτερικές πόρτες και τα παράθυρα κλειστά.

Λάβετε υπόψη ότι η συσκευή δεν πρέπει να ακουμπά σε ψυγείο ή άλλη πηγή θερμότητας.

Κατά την τοποθέτηση του αφυγραντήρα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα εμπόδιο που να μπορεί να περιορίσει την κίνηση του αέρα. Τοποθετήστε τον αφυγραντήρα σε επίπεδη, στεγνή επιφάνεια.

**Σημείωση:** Μην προσπαθείτε να μετακινήσετε τους τροχούς πάνω σε τάπητα ή ανώμαλες επιφάνειες, ούτε να μετακινείτε τη μονάδα όταν υπάρχει νερό στο δοχείο, καθώς μπορεί να αναποδογυρίσει και να χυθεί το νερό.

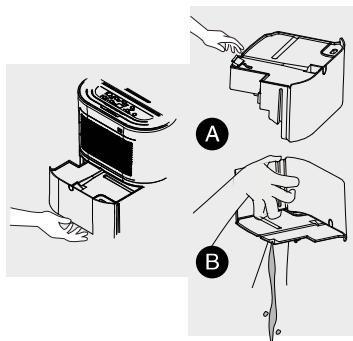
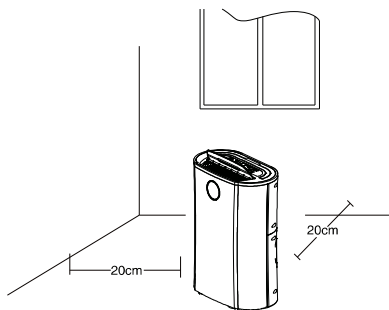
## Αποστράγγιση νερού

Όταν η δεξαμενή νερού γεμίσει, η μονάδα θα σταματήσει αυτόματα. Όταν συμβεί αυτό, θα ανάψει η φωτεινή ένδειξη γεμάτης δεξαμενής στον πίνακα ελέγχου.

**Σημείωση:** Αδειάζετε τη δεξαμενή νερού μόνο όταν είναι γεμάτη ή προτού μετακινήσετε ή αποθηκεύσετε τη μονάδα. Υπάρχουν δύο τρόποι διάθεσης του συλλεγόμενου νερού.

### 1. Χρησιμοποιήστε το δοχείο.

- Όταν το δοχείο γεμίσει, η μονάδα απενεργοποιείται αυτόματα και ανάβει η ένδειξη πλήρους δοχείου.
- Τραβήξτε έξω το δοχείο προσεκτικά. Πιάστε το δοχείο νερού από τη λαβή και τραβήξτε προσεκτικά προς τα έξω. Αδειάστε το δοχείο νερού και τοποθετήστε το ξανά στον αφυγραντήρα. Για να λειτουργήσει ξανά ο αφυγραντήρας, το δοχείο νερού πρέπει να είναι τοποθετημένο σωστά στη θέση του.
- Ο αφυγραντήρας θα επαναλειτουργήσει όταν τοποθετήσετε ξανά το δοχείο στη σωστή του θέση.



## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

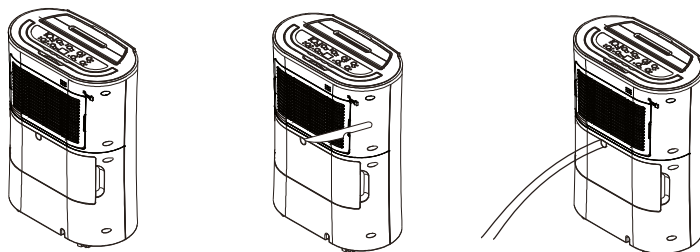
Όταν αφαιρείτε το δοχείο, μην αγγίζετε τους αισθητήρες ή τα εξαρτήματα που βρίσκονται πίσω από το δοχείο. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή. Σπρώξτε απαλά το δοχείο για να κουμπώσει καλά μέσα στη μονάδα.

Αν σπρώξετε βίαια και χτυπήσετε το δοχείο ή αν δεν εφαρμόσει καλά στη θέση του, μπορεί να προκληθεί αδυναμία λειτουργίας της μονάδας.

Μην αφαιρείτε εξαρτήματα από το δοχείο νερού ή την υποδοχή του. Ο αισθητήρας πλήρωσης νερού δεν θα είναι πλέον σε θέση να ανιχνεύσει τη στάθμη του νερού σωστά με αποτέλεσμα να υπάρχει κίνδυνος διαρροής νερού από τη δεξαμενή.

## 2. Συνεχής λειτουργία αποστράγγισης

Το νερό μπορεί να αποστραγγίζεται αυτόματα σε νεροχύτη, σε μεγαλύτερη αποχέτευση ή σε εξωτερική αποχέτευση μέσα από τον τοίχο, με την τοποθέτηση ενός σωλήνα στη μονάδα (εσωτερική διάμετρος 10 mm) (περιλαμβάνεται). Τοποθετήστε τον σωλήνα στην έξοδο αποστράγγισης στο πίσω μέρος, όπως φαίνεται εδώ.



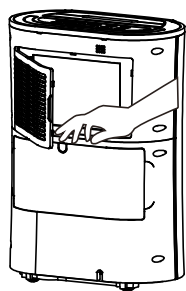
Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση μεταξύ του σωλήνα και της εξόδου αποστράγγισης είναι σφιχτή και δεν εμφανίζει διαρροή. Κατόπιν οδηγήστε τον σωλήνα στο κατάλληλο σημείο αποστράγγισης. Αυτή η μονάδα χρησιμοποιεί τη βαρύτητα για την αποστράγγιση του νερού, επομένως, η αποχέτευση πρέπει να είναι σε χαμηλότερο σημείο από την έξοδο νερού της μονάδας. Τοποθετήστε ξανά το δοχείο στη θέση του. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τον σωλήνα νερού με κλίση προς τα κάτω, πράγμα που επιτρέπει την ομαλή ροή του νερού. Μη στρίβετε και μην λυγίζετε τον σωλήνα αποστράγγισης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν η λειτουργία συνεχούς αποστράγγισης δεν χρησιμοποιείται, αφαιρέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης από το στόμιο εξόδου.

Η μόνιμη αποστράγγιση μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με μια αντλία νερού (π.χ. κατά την αποστράγγιση ενός υπογείου) για την ώθηση του νερού προς τα πάνω.

## Φροντίδα και συντήρηση

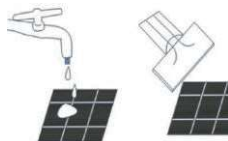
Φροντίστε να θέτετε πάντα τη συσκευή εκτός λειτουργίας και να την αποσυνδέετε από το ρεύμα προτού την καθαρίσετε ή εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης. Όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλα χρονικά διαστήματα, συνιστάται να αφαιρείτε το φινι από την πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε χημικούς διαλύτες (όπως βενζόλιο, αλκοόλη ή βενζίνη), καθώς μπορεί να προκαλέσουν μη αναστρέψιμη βλάβη στη μονάδα.



### 1. Καθαρισμός στις γρίλιες και το περίβλημα

Χρησιμοποιήστε νερό και ένα ήπιο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε τα πλεονόμενα φίλτρα. Μη χρησιμοποιείτε λευκαντικές ή λιπαντικές ουσίες. Μην ρίχνετε νερό απευθείας πάνω στην κύρια μονάδα. Κάτι

τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία και να οδηγήσει στη φθορά της μόνωσης ή να προκαλέσει σκουριά στη μονάδα. Οι γρίλιες εισαγωγής και εξαγωγής αέρα λερώνονται εύκολα, γι' αυτό χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα ή μια μαλακή βούρτσα για να τις καθαρίσετε. Σκουπίστε το σώμα της συσκευής με ένα μαλακό υγρό πανί ή μια πετσέτα κουζίνας.



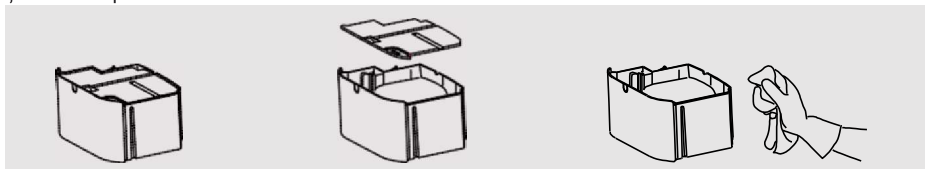
Αφαιρέστε το πλαίσιο του ABS και τραβήξτε τα φίλτρα προς τα έξω από το πλαίσιο. Φροντίστε να περνάτε ελαφρά με ηλεκτρική σκούπα το προαιρετικό φίλτρο άνθρακα περίπου κάθε 2-3 εβδομάδες. Εάν το φίλτρο είναι βρώμικο περάστε το με ηλεκτρική σκούπα, εάν είναι πολύ λερωμένο, πλύνετε το με ζεστό σαπουνόνερο και στεγνώστε προσεκτικά πριν το επανατοποθετήσετε στη μονάδα.

Όταν ολοκληρωθεί ο καθαρισμός του φίλτρου και τα φίλτρα στεγνώσουν, τοποθετήστε τα ξανά στο πλαίσιο υποδοχής του φίλτρου και ξανασυναρμολογήστε τη μονάδα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν και το φίλτρο άνθρακα είναι προαιρετικό, μη λειτουργείτε ποτέ τη μονάδα χωρίς να έχετε επανατοποθετήσει το πλαίσιο φίλτρου στη θέση του.

## 2. Καθαρισμός της δεξαμενής νερού

Μετά από μερικές εβδομάδες λειτουργίας, φροντίστε να καθαρίζετε τη δεξαμενή για να αποφύγετε την ανάπτυξη μούχλας και βακτηρίων. Γεμίστε μέχρι τη μέση περίπου τη δεξαμενή με καθαρό νερό και προσθέστε λίγο ήπιο απορρυπαντικό. Ανακινήστε καλά τη δεξαμενή και, στη συνέχεια, αδειάστε την και ξεπλύνετε την.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε πλυντήριο πιάτων για να καθαρίσετε το δοχείο. Μετά τον καθαρισμό και το στέγνωμα, το δοχείο πρέπει να επανατοποθετηθεί καλά στον αφυγραντήρα για να ξαναρχίσει η λειτουργία του.

### Συντήρηση στο τέλος της περιόδου λειτουργίας:

1. Αδειάστε και καθαρίστε το δοχείο νερού.
2. Καθαρίστε τη μονάδα και τα φίλτρα σύμφωνα με την παραπάνω διαδικασία καθαρισμού.
3. Τυλίξτε το καλώδιο τροφοδοσίας στον ειδικό χώρο αποθήκευσης καλωδίων στο πίσω μέρος της μονάδας.
4. Σκεπάστε τη μονάδα και φυλάξτε την σε στεγνό μέρος.

### Συχνές ερωτήσεις

#### Γιατί η αφύγνωση δεν είναι ικανοποιητική όταν η θερμοκρασία είναι χαμηλή;

Αυτός είναι ένας αφυγραντήρας συμπιεστή, ο οποίος λειτουργεί καλύτερα σε θερμοκρασίες άνω των 15°C. Εάν η θερμοκρασία είναι χαμηλή και ο αέρας είναι πιο ξηρός από αυτός της ρύθμισης στον υγραστάτη, η μονάδα δεν θα βγάζει νερό. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε αφυγραντήρα για εξωτερικά κτίρια, μη θερμαινόμενες εγκαταστάσεις, σκάφη ή συνεργεία, δείτε τη γκάμα των συσκευών αφύγνωσης που διαθέτουμε.

#### Γιατί η μονάδα δεν λειτουργεί/ή σταματά ξαφνικά;

Το δοχείο νερού μπορεί να είναι γεμάτο ή να μην είναι στη θέση του. Για αποκατάσταση της λειτουργίας: αδειάστε το δοχείο και επανατοποθετήστε το προσεκτικά στη μονάδα. Επίσης, η μονάδα μπορεί να λειτουργεί σε λειτουργία αφύγνωσης με χαμηλή θερμοκρασία του χώρου. Ελέγξτε αν η θερμοκρασία του χώρου είναι χαμηλότερη από 5°C. Εάν συμβεί αυτό, η μονάδα θα σταματήσει να λειτουργεί ενώ βρίσκεται σε λειτουργία αφύγνωσης. (η μονάδα μπορεί να κάνει απόψυξη).

Το εύρος λειτουργίας περιβάλλοντος είναι μεταξύ 5°C και 35°C με σχετική υγρασία που κυμαίνεται από 30% έως 80%. Για μέγιστη απόδοση, χρησιμοποιήστε τη μονάδα σε θερμοκρασίες χώρου μεταξύ 15°C και 32°C.

#### Μερικές φορές βγαίνει κρύος ή/και ζεστός αέρας από τη γρίλια εξαγωγής αέρα. Γιατί συμβαίνει αυτό;

Όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία αφύγνωσης, απορροφά υγρό αέρα από το χώρο και τον παγώνει για να μειώσει την υγρασία.

Κατά τη διάρκεια του ψυχρού κύκλου λειτουργίας θα πρέπει να βγαίνει ψυχρός αέρας από τη μονάδα.

Κατά τη διάρκεια του ζεστού κύκλου θα πρέπει να βγαίνει ζεστός ξηρός αέρας από τη γρίλια εξαγωγής.



## Αντιμετώπιση προβλημάτων:

| Πρόβλημα   | Αιτία  | Λύση   |
|--|--|--|
| Βγαίνει ζεστός ή κρύος αέρας   | Φυσιολογική λειτουργία   | Όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία αφύγρανσης, απορροφά υγρό αέρα από το χώρο και τον παγώνει για να μειώσει την υγρασία. Κατά τη διάρκεια του ψυχρού κύκλου λειτουργίας θα πρέπει να βγαίνει ψυχρός αέρας από τη μονάδα. Κατά τη διάρκεια του κύκλου απόψυξης θα πρέπει να βγαίνει ζεστός, ξηρός αέρας από τη γρίλια εξαγωγής. |
| Η συσκευή δεν λειτουργεί   | Είναι σωστά τοποθετημένο το φιλς στην πρίζα;                                       | Τοποθετήστε το φιλς στην πρίζα και ανοίξτε τον διακόπτη λειτουργίας.   |
|  | Μήπως η φωτεινή ένδειξη γεμάτου δοχείου είναι μπλε;                                | Το δοχείο είναι γεμάτο, το φλοτέρ έχει μετατοπιστεί ή το δοχείο δεν έχει τοποθετηθεί σωστά. Αδειάστε το δοχείο, ελέγξτε το φλοτέρ και βεβαιωθείτε ότι το δοχείο είναι τοποθετημένο σωστά.  |
| Οι μπροστινές περσίδες δεν ανοίγουν  | Το μοτέρ των περσίδων είναι μπλοκαρισμένο  | Ελέγξτε αν κάποιο αντικείμενο φράζει τις περσίδες. Προσπαθήστε να κινησετε απαλά τις περσίδες επάνω-κάτω με τη μονάδα εκτός λειτουργίας. Αν η παραπάνω μέθοδος αποτύχει, επιστρέψτε τη μονάδα στο κέντρο σέρβις.   |
| Ο αφυγραντήρας δεν βγάξει νερό   | Μήπως η μονάδα είναι ρυθμισμένη σε επίπεδο υγρασίας χαμηλότερο από αυτό στον χώρο; | Ρυθμίστε το επίπεδο υγρασίας του υγροστάτη σε επίπεδο χαμηλότερο από την τρέχουσα ένδειξη υγρασίας.  |
|  | Μήπως η θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή για να είναι αποδοτική η εξαγωγή του νερού;  | Αυξήστε τη θερμοκρασία στο δωμάτιο ή αλλάξτε θέση στη μονάδα.  |
|  | Μήπως έχει μπλοκαριστεί μια γρίλια ή έξοδος, ή η μονάδα είναι πολύ κοντά σε τοίχο; | Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια και κάντε επανεκκίνηση της μονάδας. Φροντίστε ώστε η απόσταση μεταξύ της μονάδας και των τοίχων να είναι τουλάχιστον 20 cm.  |
| Η ροή αέρα φαίνεται αδύναμη  | Μήπως το φίλτρο είναι βρώμικο ή βουλωμένο;   | Συντηρείτε τα φίλτρα τακτικά σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσης.  |
| Η μονάδα κάνει θόρυβο κατά τη λειτουργία   | Μήπως η μονάδα είναι σε ανώμαλη επιφάνεια;   | Τοποθετήστε την σε επίπεδη οριζόντια επιφάνεια.  |
|  | Φραγμένο φίλτρο;   | Συντηρείτε τα φίλτρα τακτικά σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσης.  |
| <b>E3 ή E4</b>   | Σφάλμα αισθητήρα υγρασίας  | Χρησιμοποιήστε τη μονάδα εντός του καθορισμένου εύρους υγρασίας. Αποσυνδέστε τη συσκευή, αφήστε τη κλειστή για λίγο και συνδέστε την ξανά. Εάν επαναληφθεί, καλέστε το σέρβις.   |
| <b>E1 ή E2</b>   | Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας  | Χρησιμοποιήστε τη μονάδα εντός του καθορισμένου εύρους θερμοκρασίας.   |
| <b>E5 ή E6</b>   | Μη φυσιολογική θερμοκρασία ή ρεύμα αισθητήρα                                       | Χρησιμοποιήστε τη μονάδα εντός του καθορισμένου εύρους υγρασίας και θερμοκρασίας. Αποσυνδέστε τη συσκευή, αφήστε την εκτός λειτουργίας για λίγο και συνδέστε την ξανά. Εάν επαναληφθεί το σφάλμα, καλέστε ένα κέντρο σέρβις.   |
| <b>Ανάβει η ένδειξη απόψυξης και η μονάδα σταματά συχνά</b>  | Η μονάδα πραγματοποιεί απόψυξη   | Αφήστε τη μονάδα να κάνει αυτόματη απόψυξη. Μετά το τέλος της απόψυξης, το σύστημα προστασίας θα απενεργοποιηθεί. Αυξήστε τη θερμοκρασία στον χώρο, εάν αυτό επαναλαμβάνεται πολύ συχνά.   |
| <b>μπλε ένδειξη γεμάτου δοχείου</b>  | Ειδοποίηση γεμάτου δοχείου νερού   | Το δοχείο είναι γεμάτο ή δεν είναι στη σωστή θέση--Αδειάστε το δοχείο και επανατοποθετήστε το στη σωστή του θέση.  |
| Οποιοσδήποτε άλλες δυσλειτουργίες θα πρέπει να αναφέρονται στο κέντρο σέρβις. Μην επιχειρήσετε να εκτελέσετε μη εξουσιοδοτημένες επισκευές, καθώς αυτές μπορεί να ακυρώσουν την εγγύηση. |  |  |

## ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Προειδοποίηση: Η συσκευή πρέπει να αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο χώρος του δωματίου πρέπει να είναι ανάλογος με την επιφάνεια του χώρου που απαιτείται για τη συντήρηση.

--Προειδοποίηση: Οι συσκευές πρέπει να αποθηκεύονται σε χώρους όπου δεν υπάρχει συνεχής καύση φωτιάς (όπως συσκευές ανάφλεξης α ερίου) και πηγές ανάφλεξης (όπως ηλεκτρικές θερμάστρες στον χώρο εργασίας)

---Όλοι οι χειριστές ή το προσωπικό συντήρησης του κυκλώματος ψύξης πρέπει να αποκτήσουν έγκυρο πιστοποιητικό, το οποίο εκδίδεται από οργανισμό αξιολόγησης εγκεκριμένο από τον κλάδο για τον καθορισμό των προσόντων τους όσον αφορά την ασφαλή απόρριψη των ψυκτικών μέσων, όπως απαιτείται από τις προδιαγραφές αξιολόγησης που έχουν εγκριθεί από τη βιομηχανία.

---Η συντήρηση και η επισκευή του εξοπλισμού μπορούν να πραγματοποιηθούν μόνο σύμφωνα με τη μέθοδο που συνιστά ο κατασκευαστής του εξοπλισμού. Εάν απαιτείται από άλλους επαγγελματίες να συνδράμουν στη συντήρηση και την επισκευή του εξοπλισμού, θα πρέπει να επιβλέπονται από προσωπικό που είναι εξουσιοδοτημένο να χρησιμοποιεί εύφλεκτα ψυκτικά μέσα.

### **A1. Επιθεώρηση του χώρου**

Πριν από τη συντήρηση με εύφλεκτα ψυκτικά μέσα, πρέπει να διενεργηθεί έλεγχος ασφαλείας για να διασφαλιστεί ότι ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος πυρκαγιάς. Κατά την συντήρηση του συστήματος ψύξης πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες προφυλάξεις πριν από το χειρισμό του συστήματος.

### **A2. Διαδικασία λειτουργίας**

Οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται σύμφωνα με ελεγχόμενες διαδικασίες, ώστε να εξασφαλίζεται ότι ο κίνδυνος που προκαλείται από καύσιμα αέρια ή ατμούς κατά τη διάρκεια των εργασιών είναι ο χαμηλότερος δυνατός.

### **A3. Γενικός χώρος εργασιών**

Όλο το προσωπικό συντήρησης και το λοιπό προσωπικό στο χώρο εργασίας θα πρέπει να γνωρίζει τη φύση των εργασιών που εκτελούνται και να εργάζεται μέσα σε ένα περιορισμένο χώρο που πρέπει να αποφεύγεται. Ο χώρος εργασίας θα πρέπει να είναι κατάλληλα διαχωρισμένος για να εξασφαλίζεται η ασφάλεια των συνθηκών εργασίας στον χώρο μέσω του ελέγχου των εύφλεκτων υλικών.

### **A4. Ελέγξτε εάν υπάρχει ψυκτικό μέσο**

Οι εργασίες πριν και κατά τη διάρκεια της λειτουργίας θα πρέπει να παρακολουθούνται επί τόπου, χρησιμοποιώντας μια κατάλληλη συσκευή παρακολούθησης ψυκτικού μέσου για να διασφαλιστεί ότι οι τεχνικοί γνωρίζουν την ύπαρξη δυνητικά εύφλεκτων αερίων και ότι όλος ο εξοπλισμός ανίχνευσης διαρροών είναι κατάλληλος για εύφλεκτα ψυκτικά μέσα όπως: χωρίς σπινθήρα, πλήρως προστατευμένος ή εγγενώς ασφαλής.

### **A5. Εγκατάσταση πυροσβεστήρα**

Κατά τη διεξαγωγή εργασιών θερμικής επεξεργασίας στο σύστημα ψύξης ή σε συναφή εξαρτήματα, θα πρέπει να βρσκειται κοντά ένας κατάλληλος πυροσβεστήρας και ο χώρος έγχυσης ψυκτικού θα πρέπει να είναι εφοδιασμένος με πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως ή διοξειδίου του άνθρακα.

### **A6. Προστασία από πυρκαγιά**

Όταν εργάζεστε με εκτεθειμένους αγωγούς που περιέχουν ή περιείχαν εύφλεκτα ψυκτικά μέσα, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται καμία πηγή ανάφλεξης που μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή κίνδυνο στις εγκαταστάσεις. Όλες οι πηγές ανάφλεξης, συμπεριλαμβανομένου του καπνού από το κάπνισμα, είναι εύφλεκτες. Το εύφλεκτο μέσο μπορεί να απελευθερωθεί στο περιβάλλον. Η πηγή ανάφλεξης πρέπει να βρίσκεται μακριά από τον χώρο εγκατάστασης, επισκευής, μεταγκατάστασης ή απόρριψης του προϊόντος. Πριν από την έναρξη της εργασίας, το περιβάλλον γύρω από τον εξοπλισμό πρέπει να επιθεωρείται αυστηρά για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχει κίνδυνος αναφλεξιμότητας ή πυρκαγιάς. Θα πρέπει να φέρει τη σήμανση "Απαγορεύεται το κάπνισμα".

### **A7. Αεριζόμενος χώρος**

Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας είναι ανοικτός ή πλήρως αεριζόμενος πριν ανοίξετε το σύστημα ή εκτελέσετε θερμικές εργασίες. Ο αερισμός πρέπει να διατηρείται κατά τη λειτουργία. Ο εξαερισμός θα διαλύσει με ασφάλεια το ψυκτικό μέσο και θα το απελευθερώσει γρήγορα στην ατμόσφαιρα.

### **A8. Έλεγχος του εξοπλισμού ψύξης**

Εάν αντικαταστήσετε τα ηλεκτρικά εξαρτήματα, αυτά τα ηλεκτρικά εξαρτήματα θα πρέπει να εγκαθίστανται σύμφωνα με τους κανονισμούς ημερήσιας και νυκτερινής λειτουργίας. Σε κάθε περίπτωση, πρέπει να ακολουθούνται οι οδηγίες συντήρησης και επισκευής του κατασκευαστή. Σε περίπτωση αμφιβολίας, συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα του κατασκευαστή.

Τα παρακάτω στοιχεία ισχύουν για την εγκατάσταση συσκευών με εύφλεκτα ψυκτικά μέσα:

-Το φορτίο πρέπει να προσδιορίζεται ανάλογα με το μέγεθος του χώρου που περιέχει τα συστατικά που περιέχουν ψυκτικό μέσο.

-Ο εξοπλισμός αερισμού πρέπει να λειτουργεί κανονικά και στα ανοίγματα να μην υπάρχουν εμπόδια.

-Εάν χρησιμοποιείται ένας κύκλος ψύξης μεταξύ των ψυγείων, ελέγξτε για την παρουσία ψυκτικού μέσου στο δευτερεύον κύκλωμα.

-Το λογότυπο της συσκευής θα πρέπει να είναι φαίνεται καθαρά. Τα σημάδια και τα σύμβολα να είναι ανεξίτηλα.

-Οι γραμμές ψύξης ή τα ηλεκτρικά εξαρτήματα δεν πρέπει να εγκαθίστανται σε περιβάλλοντα που περιέχουν στοιχεία που μπορεί να έλθουν σε επαφή με το περιβλήμα, εκτός εάν τα ηλεκτρικά εξαρτήματα είναι κατασκευασμένα από υλικά ανθεκτικά στη διάβρωση ή λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα προστασίας από τη διάβρωση.

#### **A9. Έλεγχος ηλεκτρικών εγκαταστάσεων**

Η επισκευή και η συντήρηση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων πρέπει να περιλαμβάνει αρχικές επιθεωρήσεις ασφαλείας και διαδικασίες επιθεώρησης εξαρτημάτων. Εάν υπάρχει κάποιο ελάττωμα που θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια, η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί από το ρεύμα μέχρι να αντικατασταθεί το ελαττωματικό εξάρτημα. Εάν το ελάττωμα δεν μπορεί να εξαιρεθεί τελικά και πρέπει να συνεχιστεί η λειτουργία, τότε θα πρέπει να ληφθούν κατάλληλες προσωρινές λύσεις, να αναφερθεί η κατάσταση στον ιδιοκτήτη της συσκευής και να προειδοποιηθεί το σχετικό προσωπικό.

Ο αρχικός έλεγχος ασφαλείας πρέπει να περιλαμβάνει:

Η εκτόνωση του πυκνωτή θα πρέπει να εκτελείται με ασφαλή τρόπο για να αποφεύγονται οι σπινθήρες.

-Δεν πρέπει να υπάρχουν εκτεθειμένα ηλεκτρικά εξαρτήματα και καλώδια κατά τη διάρκεια της πλήρωσης, της ανακύκλωσης και του καθαρισμού του συστήματος.

-Συνέχεια της γείωσης.

#### **B. Συντήρηση των στοιχείων στεγανοποίησης**

**B.1** Όταν επισκευάζετε κλειστά εξαρτήματα, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό της συσκευής πριν ανοίξετε το σφραγισμένο κάλυμμα. Εάν υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος κατά τη διάρκεια της διαδικασίας συντήρησης, θα πρέπει να πραγματοποιείται αδιάκοπη ανίχνευση διαρροών στα πιο επικίνδυνα σημεία, ώστε να αποφεύγονται πιθανές επικίνδυνες καταστάσεις.

**B.2** Κατά την ακόλουθη συντήρηση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων, πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην εφαρμόζονται μέθοδοι συντήρησης που επηρεάζουν τον βαθμό προστασίας του περιβλήματος. Η μη σωστή συντήρηση μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα καλώδια, υπερβολικό σφίξιμο, ακατάλληλη τοποθέτηση των ακροδεκτών και ζημιά στις στεγανοποιήσεις. Σφάλμα εγκατάστασης καλύμματος και άλλοι κίνδυνοι. Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση είναι ασφαλής και αξιόπιστη.

Βεβαιωθείτε ότι το υλικό στεγανοποίησης ή σφράγισης δεν επιτρέπει είσοδο εύφλεκτων αερίων λόγω παλαιώσης και ότι τα ανταλλακτικά συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.

**Σημείωση:** Η χρήση σφραγιστικών υλικών που περιέχουν σιλικόνη μπορεί να μειώσει τις δυνατότητες ανίχνευσης του εξοπλισμού ανίχνευσης διαρροών, ενώ τα εγγενώς ασφαλή εξαρτήματα δεν πρέπει να μονώνονται πριν από τη λειτουργία.

#### **Γ. Συντήρηση εγγενώς ασφαλών εξαρτημάτων**

Εάν δεν μπορεί να διασφαλιστεί ότι η συσκευή δεν υπερβαίνει τα όρια της επιτρεπόμενης τάσης και ρεύματος κατά τη χρήση, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνιμο επαγωγικό ή χρηρητικό φορτίο στο κύκλωμα. Το βασικό στοιχείο τύπου Ankh είναι το μόνο στοιχείο που μπορεί να συνεχίσει να λειτουργεί εντός του εύφλεκτου αερίου. Το όργανο δοκιμής θα πρέπει να ρυθμιστεί στη σωστή ταχύτητα.

Εάν το ανταλλακτικό μπορεί να χρησιμοποιήσει μόνο εξαρτήματα που ορίζει ο κατασκευαστής, τότε, τυχόν άλλοι τύποι εξαρτήματα ενδέχεται να προκαλέσουν πυρκαγιά στο ψυκτικό υγρό που διαρρέει στον αέρα.

#### **Δ. Καλώδια**

Ελέγξτε το καλώδιο για φθορά, διάβρωση, υπερβολικό τέντωμα, κραδασμούς, αιχμηρές άκρες ή άλλες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον. Αυτή η επιθεώρηση θα πρέπει επίσης να εξετάσει την επίπτωση της φθοράς ή των συνεχών κραδασμών του συμπιεστή και του ανεμιστήρα όσον αφορά την κατασκευή των καλωδίων.

## **Ε. Επιθεώρηση εύφλεκτων ψυκτικών μέσων**

Ο έλεγχος για διαρροή ψυκτικού μέσου πρέπει να γίνεται σε περιβάλλον όπου δεν υπάρχει πιθανή πηγή ανάφλεξης και δεν πρέπει να ανιχνεύεται με τη χρήση αισθητήρα αλογόνου (ή άλλου ανιχνευτή που χρησιμοποιεί ανοικτή φλόγα).

## **ΣΤ. Μέθοδος ανίχνευσης διαρροών**

Για συστήματα που περιέχουν εύφλεκτα ψυκτικά μέσα, είναι αποδεκτές οι ακόλουθες μέθοδοι ανίχνευσης διαρροών:

Οι ηλεκτρονικοί ανιχνευτές διαρροών μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ανίχνευση εύφλεκτων ψυκτικών μέσων, αλλά η ευαισθησία μπορεί να μην είναι επαρκής ή μπορεί να απαιτηθεί επαναβαθμονόμηση (η βαθμονόμηση του οργάνου θα πρέπει να εκτελείται σε περιβάλλον χωρίς ψυκτικό μέσο) για να εξασφαλιστεί ότι ο ανιχνευτής διαρροών δεν θα γίνει πιθανή πηγή ανάφλεξης και θα εφαρμοστεί στο μετρημένο ψυκτικό μέσο. Ο ανιχνευτής διαρροών θα πρέπει να ρυθμιστεί στη χαμηλότερη εύφλεκτη συγκέντρωση του ψυκτικού μέσου (σε εκατοστιαία ποσοστά), βαθμονομημένος με το χρησιμοποιούμενο ψυκτικό μέσο και ρυθμισμένος στο κατάλληλο εύρος δοκιμής συγκέντρωσης αερίων 25%).

Το ρευστό ανίχνευσης διαρροών είναι κατάλληλο για τα περισσότερα ψυκτικά μέσα, αλλά δεν χρησιμοποιεί οξυγονωμένους διαλύτες για να εμποδίσουν το οξυγόνο και το ψυκτικό να αντιδράσουν και να διαβρώσουν τον αγωγό χαλκού.

Εάν υπάρχει υποψία για διαρροή, όλες οι πηγές ανοικτής φλόγας πρέπει να απομακρυνθούν από το χώρο ή να σβήσουν.

Σε περίπτωση διαρροής όπου απαιτείται συγκόλληση, πρέπει να ανακτηθεί όλο το ψυκτικό μέσο ή να απομονωθεί εντελώς από τη διαρροή (χρησιμοποιώντας βαλβίδες διακοπής). Πριν τη συγκόλληση και κατά τη διάρκεια της συγκόλλησης, χρησιμοποιήστε άζωτο απαλλαγμένο οξυγόνου. Το άζωτο (OFN) καθαρίζει ολόκληρο το σύστημα.

## **Ζ. Αφαίρεση και αναρρόφηση**

Όταν εκτελείτε εργασίες συντήρησης ή άλλες εργασίες στο κύκλωμα ψύξης, ακολουθήστε τις διαδικασίες ρουτίνας, αλλά πρέπει επίσης να ληφθεί υπόψη η ευφλεκτότητα του ψυκτικού μέσου. Ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες:

- Καθαρίστε το ψυκτικό μέσο
- Καθαρίστε τη γραμμή με αδρανές αέριο
- Αναρρόφηση κενού
- Καθαρίστε ξανά τη γραμμή με αδρανές αέριο
- Κοπή ή συγκόλληση σωλήνων

Το ψυκτικό μέσο πρέπει να ανακυκλώνεται σε κατάλληλο δοχείο αποθήκευσης. Το σύστημα πρέπει να καθαριστεί με άζωτο χωρίς οξυγόνο για μεγαλύτερη ασφάλεια. Αυτή η διαδικασία μπορεί να χρειαστεί να γίνει αρκετές φορές. Αυτή η εργασία δεν πρέπει να εκτελείται με πεπιεσμένο αέρα ή οξυγόνο.

Κατά τη διαδικασία καθαρισμού, το σύστημα γεμίζεται με άζωτο απαλλαγμένο οξυγόνου για να φτάσει στην πίεση λειτουργίας κάτω από την κατάσταση κενού και, στη συνέχεια, το αέριο χωρίς οξυγόνο εκκενώνεται στην ατμόσφαιρα. Τέλος, το σύστημα εκκενώνεται σε κενό και η διαδικασία επαναλαμβάνεται μέχρι να αφαιρεθεί εντελώς το ψυκτικό μέσο από το σύστημα. Μετά την τελευταία πλήρωση με αναερόβιο άζωτο, το αέριο απελευθερώνεται σε ατμοσφαιρική πίεση και το σύστημα μπορεί στη συνέχεια να συγκολληθεί. Όπως και οι εργασίες συγκόλλησης σωλήνων, η παραπάνω λειτουργία είναι άκρως απαραίτητη. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν πηγές ανάφλεξης κοντά στην έξοδο της αντλίας κενού και ότι υπάρχει καλός αερισμός.

## **Η. Γέμισμα με ψυκτικό μέσο**

ΩΣ συμπλήρωμα των τακτικών διαδικασιών, προσθέστε τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι κατά τη χρήση του εξοπλισμού πλήρωσης ψυκτικού μέσου δεν θα υπάρξει αλληλομόλυνση μεταξύ διαφορετικών ψυκτικών μέσων και ότι οι σωληνώσεις πλήρωσης του ψυκτικού θα πρέπει να έχουν όσο το δυνατόν λιγότερο μήκος για να μειωθεί η υπολειπόμενη ποσότητα ψυκτικού μέσου σε αυτές.
- Τα δοχεία θα πρέπει να φυλάσσονται σε όρθια θέση
- Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα ψύξης έχει γειωθεί προτού το γεμίσετε με ψυκτικό
- Κολλήστε μια ετικέτα στο σύστημα μετά το γέμισμα (ή όταν δεν έχει ολοκληρωθεί)
- Πρέπει να προσέξετε να μην γίνει υπερπλήρωση

Η δοκιμή πίεσης πραγματοποιήθηκε με άζωτο χωρίς οξυγόνο πριν από την επαναπλήρωση του συστήματος. Μετά την ολοκλήρωση της πλήρωσης, πραγματοποιήθηκε δοκιμή διαρροής πριν από τη δοκιμαστική λειτουργία. Κατά την έξοδο από τον χώρο πρέπει να εκτελείται μια δοκιμή διαρροής.

#### **Θ. Απόσυρση**

Πριν προχωρήσετε σε αυτήν τη διαδικασία, οι τεχνικοί πρέπει να είναι εξοικειωμένοι με τον εξοπλισμό και όλα τα χαρακτηριστικά του και συστήνουμε την πρακτική της ασφαλούς ανάκτησης των ψυκτικών μέσων. Για την ανακύκλωση του ανακτηθέντος ψυκτικού υγρού, αναλύστε τα δείγματα ψυκτικού και λαδιού προτού εκτελέσετε την εργασία.

Πριν από τη δοκιμή, βεβαιωθείτε ότι έχετε την απαραίτητη παροχή ρεύματος.

α> Είστε εξοικειωμένοι με τον εξοπλισμό και τη λειτουργία.

β> Αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος.

γ> Πριν συνεχίσετε με αυτή τη διαδικασία, βεβαιωθείτε ότι:

-Εάν είναι απαραίτητο, ο μηχανικός εξοπλισμός πρέπει να διευκολύνει τη λειτουργία των δοχείων αποθήκευσης ψυκτικού μέσου.

-Όλος ο εξοπλισμός ατομικής προστασίας είναι αποτελεσματικός και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σωστά.

-Η όλη διαδικασία ανακύκλωσης θα πρέπει να εκτελείται υπό την καθοδήγηση ειδικευμένου προσωπικού. Ο εξοπλισμός ανακύκλωσης και τα δοχεία αποθήκευσης πρέπει να συμμορφώνονται με τα κατάλληλα πρότυπα.

δ> Εάν είναι δυνατό, εφαρμόστε αναρρόφηση κενού στο σύστημα ψύξης.

ε> Αν δεν επιτευχθεί η κατάσταση κενού, η αφαίρεση θα πρέπει να γίνει από πολλά σημεία για να αφαιρεθεί το ψυκτικό από κάθε τμήμα του συστήματος.

στ> Βεβαιωθείτε ότι ο όγκος του δοχείου είναι επαρκής προτού ξεκινήσετε την ανάκτηση.

ζ> Ξεκινήστε και χρησιμοποιήστε τον εξοπλισμό ανακύκλωσης σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας του κατασκευαστή.

η> Προσέξτε την υπερχείλιση των δοχείων. (Ο όγκος του εγχυόμενου υγρού δεν υπερβαίνει το 80% του όγκου του δοχείου).

θ> Η μέγιστη πίεση λειτουργίας του δοχείου δεν πρέπει να ξεπεραστεί ακόμη και για σύντομο διάστημα.

ι> Αφού ολοκληρωθεί η πλήρωση της δεξαμενής και οι εργασίες, φροντίστε να απομακρύνετε γρήγορα το δοχείο και τον εξοπλισμό και βεβαιωθείτε ότι όλες οι βαλβίδες διακοπής είναι κλειστές.

κ> Το ανακτημένο ψυκτικό μέσο δεν πρέπει να εγχυθεί σε άλλο σύστημα ψύξης μέχρι να καθαριστεί και να δοκιμαστεί.

#### **Ι. Ανακύκλωση**

Το ψυκτικό μέσο στο σύστημα πρέπει να αφαιρείται κατά τη διάρκεια της συντήρησης ή της ανακύκλωσης. Συνιστάται η πλήρης αφαίρεση του ψυκτικού μέσου.

Κατά τη φόρτωση του ψυκτικού μέσα στο δοχείο, φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο ειδικό δοχείο ψυκτικού μέσου. Είναι απαραίτητο να διασφαλιστεί ότι η χωρητικότητα του δοχείου είναι συμβατή με την ποσότητα ψεκασμού του ψυκτικού σε ολόκληρο το σύστημα. Όλα τα δοχεία προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για ανάκτηση ψυκτικού μέσου και αναγνωρίζονται με αυτό το ψυκτικό μέσο (δηλαδή δοχεία ανάκτησης ψυκτικού μέσου). Τα δοχεία πρέπει να είναι εφοδιασμένα με βαλβίδες εκτόνωσης πίεσης και βαλβίδες διακοπής και να είναι σε καλή κατάσταση. Εάν είναι δυνατόν, πρέπει να εκκενωθούν τα κενά δοχεία αποθήκευσης και να διατηρούνται σε θερμοκρασία δωματίου πριν τη χρήση. Ο εξοπλισμός ανάκτησης πρέπει να διατηρείται σε καλή κατάσταση λειτουργίας και πρέπει επίσης να παρέχονται οι οδηγίες λειτουργίας του εξοπλισμού για εύκολη αναφορά. Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι κατάλληλος για την ανάκτηση εύφλεκτων ψυκτικών μέσων. Επιπλέον, πρέπει να υπάρχουν κατάλληλα όργανα ζύγισης που να μπορούν να χρησιμοποιηθούν κανονικά. Ο εύκαμπτος σωλήνας θα πρέπει να συνδέεται με ένα στεγανό σύνδεσμο χωρίς διαρροές και να διατηρείται σε καλή κατάσταση. Πριν από τη χρήση του εξοπλισμού, ελέγξτε εάν είναι σε καλή κατάσταση, αν είναι καλά συντηρημένος και αν όλα τα ηλεκτρικά εξαρτήματα είναι σφραγισμένα για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς μόλις διαρρέσει το ψυκτικό μέσο. Σε περίπτωση αμφιβολίας, συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή.

Το ανακυκλωμένο ψυκτικό μέσο θα πρέπει να περιέχεται στο χρησιμοποιημένο δοχείο αποθήκευσης, πάνω στο οποίο θα πρέπει να επισυνάπτονται οδηγίες αποστολής και να επιστρέφεται στον κατασκευαστή του. Μην αναμειγνύετε το ψυκτικό μέσο ειδικά στο δοχείο αποθήκευσης. Εάν αφαιρέσετε τον συμπιεστή ή αφαιρέσετε το λάδι του συμπιεστή, βεβαιωθείτε ότι ο συμπιεστής είναι εκκενωμένος σε κατάλληλο επίπεδο για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχουν υπολείμματα εύφλεκτου ψυκτικού μέσου στο λυπαντικό. Η εκκένωση πραγματοποιείται πριν από την επιστροφή του συμπιεστή στον προμηθευτή. Χρησιμοποιήστε μόνο ηλεκτρική θέρμανση για να θερμάνετε το περιβλήμα του συμπιεστή προκειμένου να επιταχύνετε αυτή τη διαδικασία. Η αφαίρεση του λαδιού από το σύστημα, πρέπει να πραγματοποιείται με ασφάλεια.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Αρ. μοντέλου :           | MDB-12160HIW           |
| Ημερήσια αφύγρανση :     | 12L/Day (30°C RH80%)   |
|                          | 6L/Day (26.7°C RH 60%) |
| Ονομαστική τάση :        | AC 220-240V            |
| Ονομαστική συχνότητα :   | 50Hz                   |
| Μέγ. είσοδος τροφοδοσίας | 285W                   |
| Ονομαστική ισχύς εισόδου | 185W                   |
| Χωρητικότητα δοχείου     | 2,5 L                  |
| Όγκος αέρα:              | 135m /h                |
| Επίπεδο θορύβου:         | 39dB(A)                |
| Ψυκτικό μέσο :           | R290/55g               |
| Καθαρό βάρος :           | 10kgs                  |
| Πίεση αναρρόφησης :      | 0,7MPa                 |
| Πίεση εκτόνωσης:         | 3,2MPa                 |

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ



Το προϊόν που αγοράσατε έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με υλικά υψηλών προδιαγραφών και εξαρτήματα που μπορούν να ανακυκλωθούν και να ξαναχρησιμοποιηθούν.

Το σύμβολο υποδεικνύει ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, στο τέλος της ζωής τους, θα πρέπει να μεταφέρονται σε ειδικούς χώρους απορριμμάτων, ξεχωριστά από τα σκουπίδια του σπιτιού σας.

Ρωτήστε τον τοπικό σας δήμο για τον χώρο απόρριψης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών ή για τοποθεσία απόρριψης συσκευών προς ανακύκλωση.

Στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υπάρχουν σημεία συγκέντρωσης χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών.

Βοηθήστε μας να προστατέψουμε το περιβάλλον που ζούμε!

### ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Με το παρόν έγγραφο, δηλώνουμε ότι αυτό το προϊόν, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αναφέρονται στις παρακάτω οδηγίες:

Οδηγία EMC: 14/30/E

Οδηγία χαμηλής τάσης: 14/35/EE

Οδηγία ROHS: (EE) 15/863

Σήμανση CE: 93/68/ΕΟΚ

Αντίγραφο της δήλωσης συμμόρφωσης υπάρχει στο [www.morris.gr](http://www.morris.gr)





# Οδηγίες χρήσης για το WIFI

## ΠΡΙΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ

- Βεβαιωθείτε ότι το router που διαθέτετε παρέχει σύνδεση 2.4ghz.
- Αν το router σας είναι διπλής ζώνης (dual band) βεβαιωθείτε ότι και τα 2 δίκτυα έχουν διαφορετική ονομασία (SSID).  
Ο πάροχός σας μπορεί να σας δώσει πληροφορίες για το router σας.
- Τοποθετήστε τον αφυγραντήρα όσο πιο κοντά γίνεται στο router κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης.
- Μόλις η εφαρμογή εγκατασταθεί στο τηλέφωνό σας, απενεργοποιήστε τη σύνδεση δεδομένων και βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο μέσω Wifi.

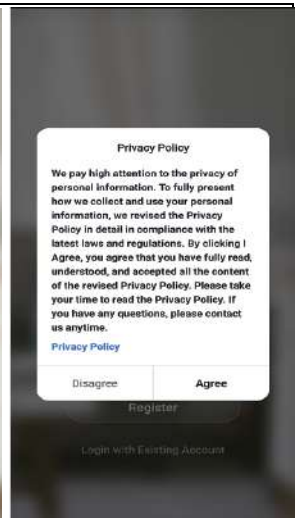
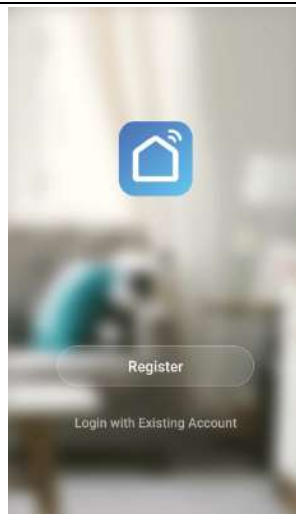
## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΤΟ SMARTPHONE

Κατεβάστε την εφαρμογή "TUYA SMART LIFE" από το επιλεγμένο app store. Εναλλακτικά μπορείτε να κατεβάσετε την εφαρμογή "TUYA Smart" που είναι επίσης συμβατή, με μικρές διαφοροποιήσεις στο σχεδιασμό.

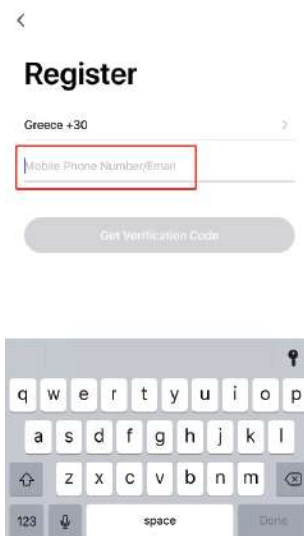
## ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

1. Πατήστε το πλήκτρο στο κάτω μέρος της οθόνης για Δημιουργία νέου λογαριασμού

2. Πατήστε "Συμφωνώ" (Agree) στην πολιτική ιδιωτικότητας για να συνεχίσετε.

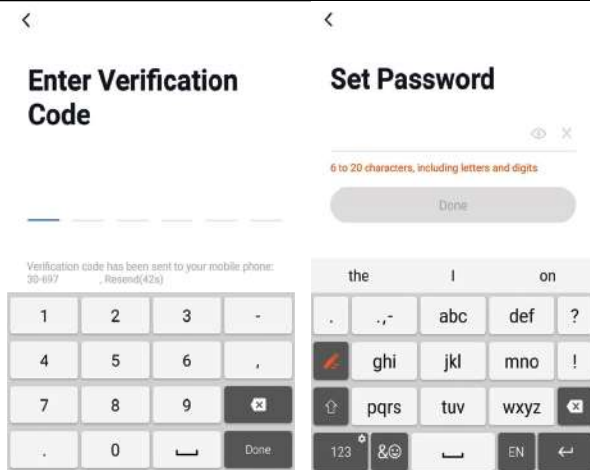


3.Εισάγετε το email σας ή τον αριθμό του κινητού σας για να λάβετε κωδικό επαλήθευσης και πιέστε Get verification code



4.Όταν λάβετε τον κωδικό επαλήθευσης, πληκτρολογήστε τον και δημιουργήστε ένα κωδικό επιβεβαίωσης (password) πριν πατήσετε επιβεβαίωση (Done).

Σημείωση: Ο κωδικός επαλήθευσης θα σας σταλεί είτε στο κινητό είτε στο email, ανάλογα με τον τρόπο εγγραφής που είχατε επιλέξει αρχικά.





## ΤΡΟΠΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή στην εφαρμογή με 2 τρόπους, χειροκίνητα

"Add Manually" και αυτόματα "Search by Device"

Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία σύνδεσης βεβαιωθείτε ότι ο αφυγραντήρας σας είναι όσο πιο κοντά γίνεται με το WiFi-router.

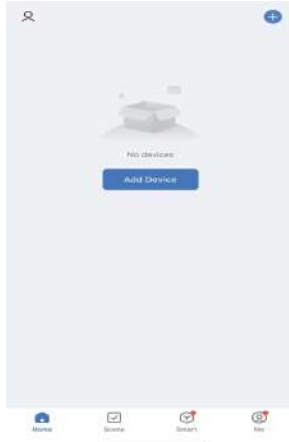
## ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σύνδεσης στον αφυγραντήρα σας, πατήστε και κρατήστε πατημένο για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο MODE μέχρι να ακουστεί το ενδεικτικό ηχητικό σήμα. Η ένδειξη θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

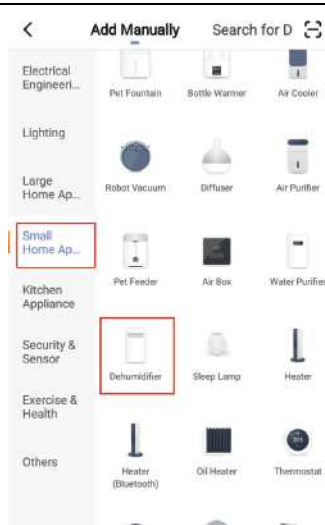
## ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ "ADD MANUALLY"

Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία σύνδεσης, βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία WiFi της συσκευής είναι ενεργοποιημένη και η αντίστοιχη ένδειξη αναβοσβήνει. Αν όχι, πιέστε ξανά το πλήκτροMODE και κρατήστε το πατημένο για 3 δευτερόλεπτα ενώ παράλληλα βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνό σας είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο WiFi.

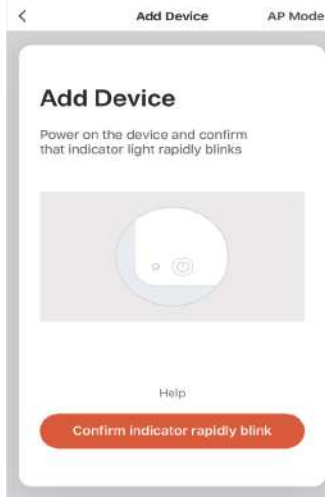
1. Ανοίξτε την εφαρμογή και πατήστε το πλήκτρο "+" για να προσθέσετε τη συσκευή



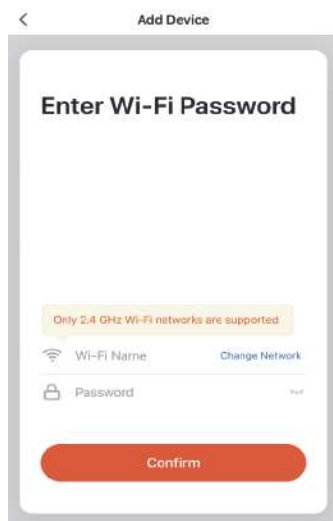
2. Πιέστε επάνω αριστερά την επιλογή "Add Manually". Στο κάθετο μενού που βρίσκεται αριστερά επιλέξτε "Small Home Appliances". Επιλέξτε τον τύπο συσκευής "Αφυγρανήρας" (Dehumidifier).



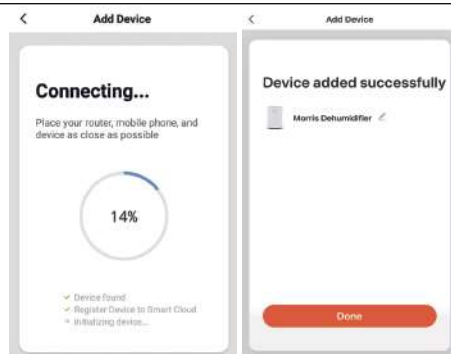
3. Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη WiFi στον αφυγρανήρα αναβοσβήνει (αν όχι πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο MODE για 3 δευτερόλεπτα), και πιέστε το αντίστοιχο πλήκτρο επιβεβαίωσης στο κάτω μέρος της οθόνης.



4. Επιλέξτε το οικιακό σας δίκτυο, εισάγετε τον κωδικό σας και πατήστε επιβεβαίωση (Confirm).

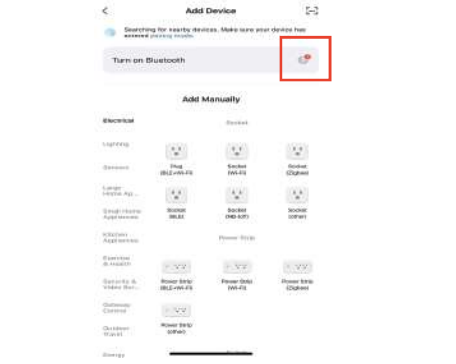
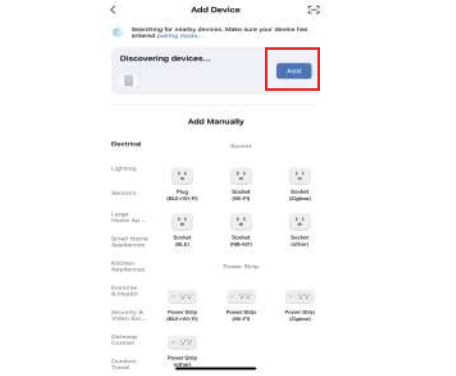
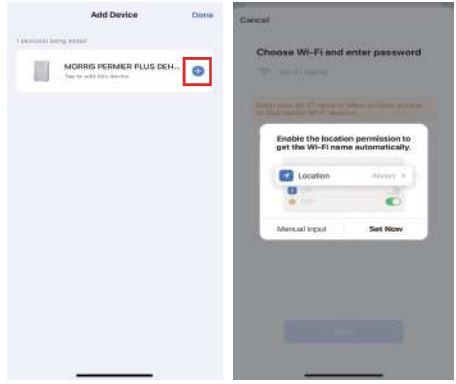


5. Οι ρυθμίσεις θα μεταφερθούν αυτόματα στον αφυγραντήρα. Περιμένετε μέχρι να πραγματοποιηθεί η σύνδεση επιτυχώς. Αν η σύνδεση αποτύχει, προσπαθήστε ξανά. Αν η σύνδεση αποτύχει ξανά, ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Αντιμέτωπιση προβλημάτων" για περισσότερη βοήθεια. Μόλις η σύνδεση πραγματοποιηθεί, ο αφυγραντήρας θα εμφανιστεί στην οθόνη. Πατήστε το πλήκτρο DONE για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.



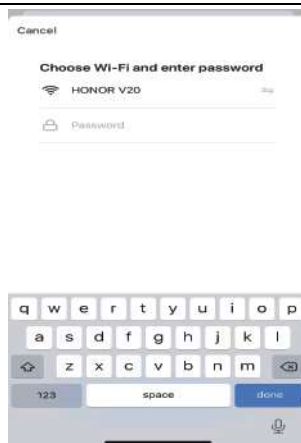
# ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ "SEARCH FOR DEVICE"

Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία σύνδεσης, βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία WiFi της συσκευής είναι ενεργοποιημένη και η αντίστοιχη ένδειξη αναβοσβήνει. Αν όχι, πιάστε ξανά το πλήκτρο MODE και κρατήστε το πατημένο για 3 δευτερόλεπτα ενώ παράλληλα βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνό σας είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο WiFi.

|   |   |
|---|---|
| <p>1. Ενεργοποιήστε το Bluetooth</p>  |    |
| <p>2. Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία σύνδεση στη συσκευή αναβοσβήνει. Επιλέξτε αναζήτηση συσκευής</p>         |   |
| <p>3. Πιάστε "+" για προσθήκη συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση τοποθεσίας είναι ενεργοποιημένη.</p> |  |

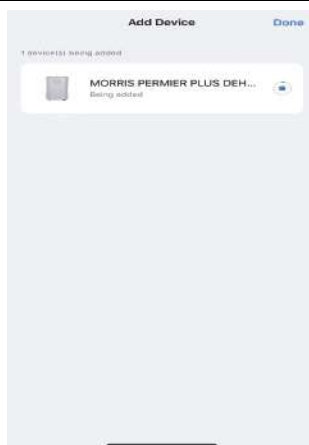
4. Θα πρέπει να βλέπετε την ονομασία του οικιακού σας δικτύου, στο οποίο θα πρέπει να είναι ήδη συνδεδεμένο και το κινητό σας τηλέφωνο. Εισάγετε τον κωδικό στο σχετικό πεδίο και πιάστε Confirm (επιβεβαίωση).

Σημαντικό: Υποστηρίζονται μόνο δίκτυα Wifi συχνότητας 2.4Ghz

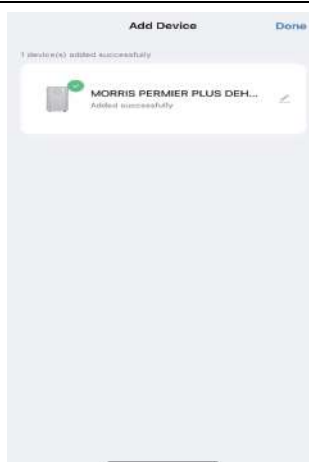


5. Η σύνδεση της συσκευής θα εκκινήσει.

Σε περίπτωση αποτυχίας, δοκιμάστε ξανά. Αν η σύνδεση συνεχίσει να αποτυγχάνει, ελέγξτε τον οδηγό επίλυσης σφαλμάτων στην ενότητα βοήθειας.



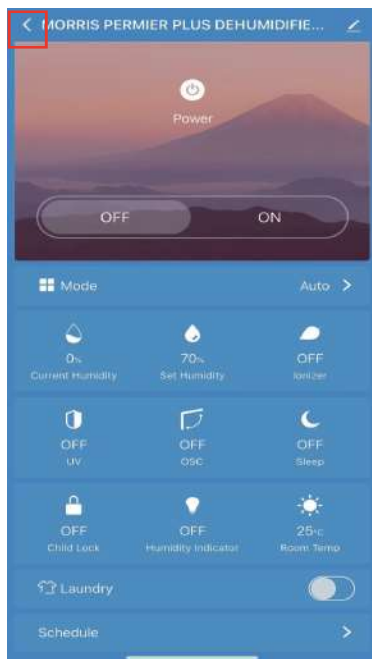
6. Μόλις ολοκληρωθεί η σύνδεση πιάστε το πλήκτρο "Done" (Ολοκλήρωση) για να ολοκληρωθεί η ζεύξη.



## ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Τώρα που η συσκευή είναι συνδεδεμένη με το δίκτυο, μπορείτε να τη διαχειριστείτε μέσω του τηλεφώνου σας.

Από την κύρια οθόνη μπορείτε να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε τη συσκευή μετακινώντας το συρόμενο πλήκτρο ελέγχου μεταξύ των θέσεων ON / OFF.



Πατήστε το βελάκι επάνω αριστερά < για να μεταφερθείτε στην προηγούμενη σελίδα. Υπάρχουν 4 επιλογές στο κάτω μέρος της οθόνης που σας επιτρέπουν την εναλλαγή μεταξύ των επιλογών Home, Scene, Smart, Me.

### ΠΡΟΦΙΛ ΧΡΗΣΤΗ (Me)

Στο πλήκτρο Προφίλ (Me) μπορείτε να αλλάξετε τις πληροφορίες που έχετε καταχωρήσει.

Όταν υπάρχει η επιλογή περισσότερων ρυθμίσεων, στην οθόνη εμφανίζονται "..."



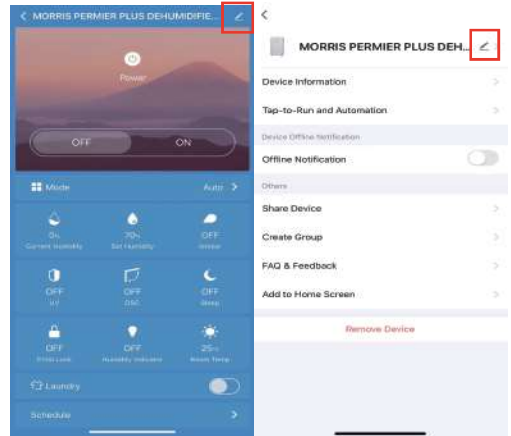
**Πιέστε το πλήκτρο Επάνω δεξιά για να εισέλθετε στη σελίδα Λεπτομέρειες Συσκευής (Device Details)**

## ΑΛΛΑΓΗ ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Πιέστε το πλήκτρο με το μολύβι στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης. Η πρώτη επιλογή σας επιτρέπει να αλλάξετε το όνομα της συσκευής. Πληκτρολογήστε το νέο όνομα και πατήστε "Αποθήκευση" (Save)

Από την επιλογή "Device Location" (Τοποθεσία συσκευής) μπορείτε να καθορίσετε το χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.

Σημείωση: Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή πρέπει να έχετε καταχωρήσει τις επιλογές Οικογένεια, Σπίτι κτλ από την αρχική οθόνη.



## ΚΟΙΝΗ ΧΡΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Σας επιτρέπει να κάνετε κοινή χρήση στον έλεγχο της συσκευής με την οικογένεια σας ή και φίλους σας.

## ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΟΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

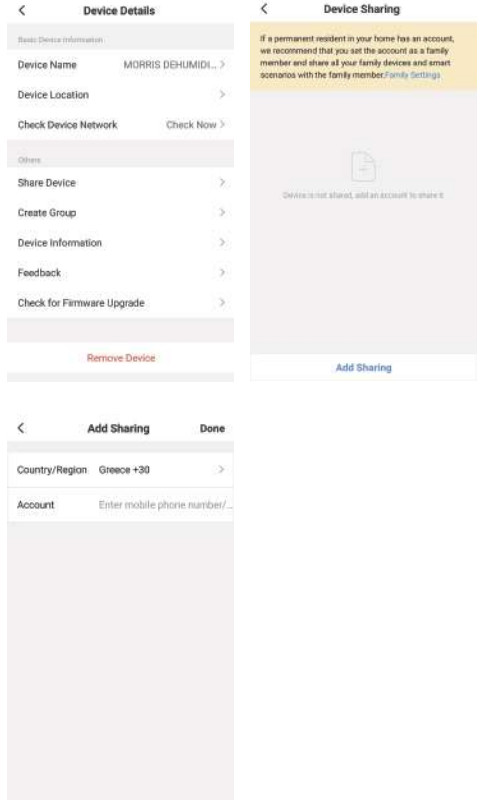
Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση της συσκευής μόνο με άτομα που έχουν εγκατεστημένη την εφαρμογή της Tuya στο τηλέφωνό τους.

Ανοίξτε την εφαρμογή και επιλέξτε τη συσκευή. Πατώντας στο εικονίδιο με το μολύβι θα μεταβείτε στην οθόνη που φαίνεται στην εικόνα.

Πατήστε "Share Device" για να εισάγετε τον αριθμό τηλεφώνου του ατόμου με το οποίο θέλετε να κάνετε κοινή χρήση της συσκευής. Εναλλακτικά πατήστε το εικονίδιο με το τηλέφωνο για να επιλέξετε το άτομο μέσα από τις επαφές σας. Πατήστε επιβεβαίωση (Confirm) για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.  
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η πρόσκληση για κοινή χρήση της συσκευής πρέπει να σταλεί σε υπάρχον καταχωρημένο χρήστη της εφαρμογής TUYA Smart Life.

**ΑΚΥΡΩΣΗ ΚΟΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ:** Πατήστε το πλήκτρο "Shared Devices" για να σβήσετε τον αριθμό τηλεφώνου με τον οποίο κάνετε κοινή χρήση της συσκευής και πατήστε επιβεβαίωση για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μόνο ένας χρήστης μπορεί να χρησιμοποιεί τον αφυγραντήρα κάθε φορά. Η εφαρμογή πρέπει να είναι κοντά σε όλες τις συσκευές για να επιτρέπεται η κοινή χρήση.  
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν κάποιος άλλος συνδεθεί με τον αφυγραντήρα χωρίς να χρησιμοποιήσει την "κοινή χρήση", ο αρχικός χρήστης θα αποσυνδεθεί από τη συσκευή και ο αφυγραντήρας δε θα εμφανίζεται στη λίστα του.





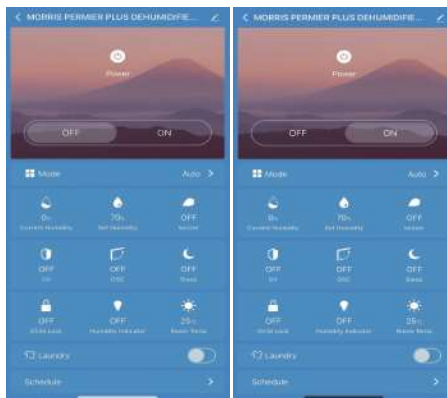
## Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω κινητού τηλεφώνου (συνδέστε τον αφυγραντήρα, ενεργοποιήστε τον με το συρόμενο διακόπτη ελέγχου ώστε να είναι σε κατάσταση αναμονής).

Ανοίξτε την εφαρμογή "TUYA SMART LIFE" και επιλέξτε τον αφυγραντήρα .

• Αφού επιλέξετε τον αφυγραντήρα θα εισέλθετε στην οθόνη λειτουργιών.

Αν το συρόμενο πλήκτρο λειτουργίας είναι στη θέση OFF, αυτό σημαίνει ότι ο αφυγραντήρας είναι απενεργοποιημένος / σε κατάσταση αναμονής.

- Πατήστε το εικονίδιο ON για να ενεργοποιηθεί η συσκευή.
- Τώρα μπορείτε να ρυθμίσετε τον αφυγραντήρα.
- Για να απενεργοποιήσετε τον αφυγραντήρα πατήστε το πλήκτρο OFF και η οθόνη θα αλλάξει σε μαύρο χρώμα.

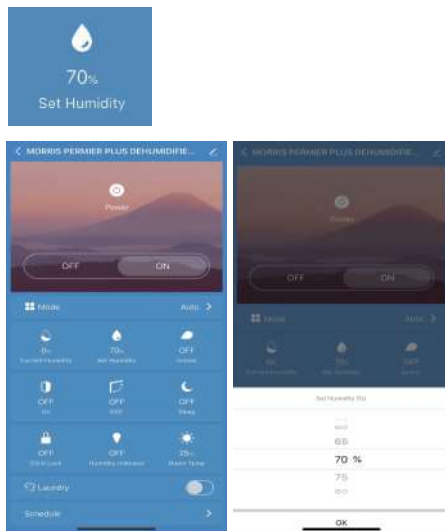


Επιλογή OFF – Απενεργοποιημένη / Επιλογή ON - Ενεργοποιημένη

**ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΓΡΑΣΙΑΣ:** Η υγρασία μπορεί να ρυθμιστεί από 35-80%. Πιέστε το πλήκτρο 'Set Humidity' και επιλέξτε το επιθυμητό επίπεδο υγρασίας. Έπειτα πατήστε OK για να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη. Όταν η ρύθμιση υγρασίας είναι χαμηλότερη από την υγρασία στο χώρο, ο αφυγραντήρας θα ξεκινήσει να λειτουργεί. Αν η ρύθμιση υγρασίας είναι υψηλότερη από την υγρασία στο χώρο, ο αφυγραντήρας θα μείνει σε κατάσταση αναμονής και δε θα λειτουργεί μέχρι η υγρασία στο χώρο να ξεπεράσει τη ρύθμιση υγρασίας. Το τρέχον επίπεδο υγρασίας φαίνεται πάνω αριστερά στην κύρια οθόνη (Current Humidity).



Η θερμοκρασία χώρου φαίνεται στο κάτω μέρος της οθόνης (Room Temperature).



## MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ)

Οι διαθέσιμες λειτουργίες είναι: Auto (Αυτόματη), Fan (Ανεμιστήρας).

Πατήστε το εικονίδιο "Mode" (λειτουργία) για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία.

**Λειτουργία Auto:** Διατηρεί ιδανικό περιβάλλον για δωμάτιο με επίπεδο υγρασίας (RH) στο 50-55%, ενώ παράλληλα εξοικονομεί ενέργεια. Ο συμπιεστής θα λειτουργήσει μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή υγρασία και, στη συνέχεια, θα τεθεί εκτός λειτουργίας. Η μονάδα θα λειτουργήσει και θα παραμείνει σε αυτή τη λειτουργία από προεπιλογή όταν ενεργοποιηθεί. Η τιμή επιθυμητής υγρασίας μπορεί να αλλαχτεί σε αυτή τη λειτουργία.

**Λειτουργία Fan:** Σε αυτή τη λειτουργία λειτουργεί μόνο ο ανεμιστήρας-δε γίνεται αφύγγραση. Τα φίλτρα καθώς και οι λειτουργίες UV και ιονιστή πλάσματος μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να βελτιωθεί η ποιότητα του αέρα.



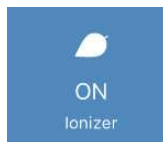
**ΚΟΥΜΠΙ ΙΟΝΙΣΤΗ(λειτουργία ιονιστή πλάσματος):** Το πάτημα αυτού του κουμπιού ενεργοποιεί τον "ιονιστή πλάσματος". Ο ιονιστής βοηθάει στην ανανέωση του αέρα ενώ εξουδετερώνει μικρόβια και άλλα αλλεργιογόνα. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πατήστε ξανά το κουμπί.

**Κουμπί UV (για καθαρισμό του αέρα)** Με το πάτημα αυτού του κουμπιού ενεργοποιείται η λειτουργία "UV". Το υπεριώδες φως βελτιώνει την ποιότητα του αέρα εξουδετερώνοντας βακτήρια και μύκητες.

Για να το απενεργοποιήσετε πατήστε ξανά το κουμπί.

### ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

Με αυτό το κουμπί μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη φωτεινή ένδειξη υγρασίας στο μπροστινό μέρος της συσκευής. Η ένδειξη θα ανάψει αυτόματα όταν η συσκευή ενεργοποιηθεί. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη φωτεινή ένδειξη πατώντας το κουμπί ένδειξης υγρασίας και να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία SLEEP (Υπνου).



## ΠΛΗΚΤΡΟ ΠΕΡΣΙΔΑΣ

Πιέστε το πλήκτρο αυτό για ενεργοποίηση της λειτουργίας ταλάντωσης της περσίδας. Για απενεργοποίηση της λειτουργίας πιέστε εκ νέου.



## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΥΠΝΟΥ

Πιέστε το πλήκτρο SLEEP για ενεργοποίηση της λειτουργίας ύπνου. Η ένδειξη θα ανάψει. Πιέστε εκ νέου για έξοδο από τη λειτουργία ύπνου, και η συσκευή θα επανέλθει στην πρώτη ρύθμιση που είχε.



## ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ

Πιέστε το πλήκτρο αυτό για ενεργοποίηση του παιδικού κλειδώματος του πίνακα ελέγχου. Πιέστε εκ νέου για απενεργοποίηση της λειτουργίας, όπου και όλα τα πλήκτρα στη συσκευή θα ξεκλειδώσουν.



## ΣΤΕΓΝΩΜΑ ΡΟΥΧΩΝ

Σύρετε το πλήκτρο προς τα δεξιά. Η ένδειξη θα γίνει πράσινη και η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί. Σύρετε προς τα αριστερά για απενεργοποίηση.



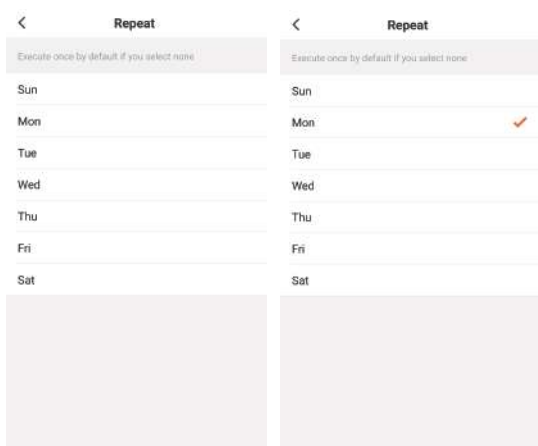
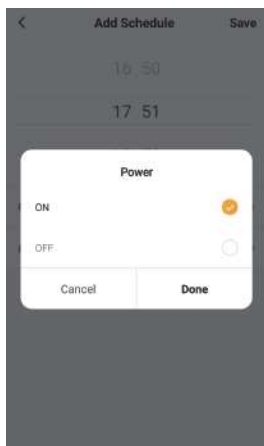
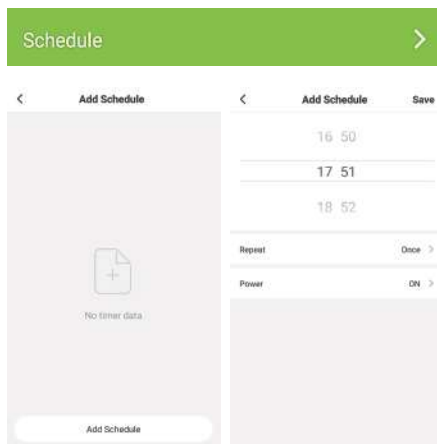
**ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (SCHEDULE):** Στην κύρια οθόνη, πηγαίνετε προς τα κάτω για το χρονοδιακόπτη - προγραμματιστή. Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να ορίσετε χρονοδιακόπτη. Ο χρονοδιακόπτης μέσω της εφαρμογής έχει περισσότερες επιλογές σε σχέση με το χρονοδιακόπτη της συσκευής.

Πιέστε το πλήκτρο για να προσθέσετε κάποιο πρόγραμμα 'Schedule', μετά πατήστε 'Add Schedule' στο κάτω μέρος της οθόνης. Επιλέξτε αν θέλετε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη συσκευή με το χρονοδιακόπτη. Μπορείτε να ορίσετε μέχρι το λεπτό πότε θέλετε η συσκευή να ενεργοποιηθεί ή απενεργοποιηθεί. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε 'Repeat' αν θέλετε αυτή η ενέργεια να επαναλαμβάνεται συγκεκριμένες μέρες. Όταν τελειώσετε με τις ρυθμίσεις, πατήστε Αποθήκευση (Save) για επιβεβαίωση και επιστρέψτε στην κύρια οθόνη.

Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονοδιακόπτη - προγραμματιστή όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής ακολουθώντας τις παραπάνω οδηγίες.

Για ακύρωση ρυθμισμένου προγράμματος, πατήστε παρατεταμένα πάνω στο πρόγραμμα (για συσκευές Android), ενώ για IOS σύρτε προς τα αριστερά και πατήστε 'Delete' στο παράθυρο επιβεβαίωσης

**Σημαντική σημείωση:** Βεβαιωθείτε ότι το κινητό ή το τάμπλετ που χρησιμοποιείτε έχει σωστά ρυθμισμένη ώρα. Πιθανή καθυστέρηση ή μη ενεργοποίηση της λειτουργίας χρονοδιακόπτη μπορεί να οφείλεται σε μη ρυθμισμένη ώρα στη συσκευή που χρησιμοποιείτε.



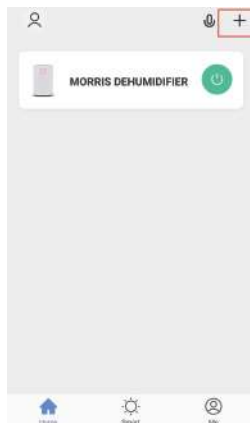
## ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΩΝ

Μπορείτε να προσθέσετε επιπλέον συσκευές σε αυτήν την εφαρμογή. Αυτή η λειτουργία είναι πολύ χρήσιμη ειδικά αν έχετε πολλούς αφυγραντήρες ή στην περίπτωση που έχετε και άλλες έξυπνες συσκευές που μπορούν να ρυθμιστούν μέσω της εφαρμογής Tuya, αφού μπορείτε να τις ελέγξετε ταυτόχρονα.

Στη σελίδα “Devices” της εφαρμογής πατήστε το πλήκτρο “+” στην πάνω δεξιά γωνία και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να συνδέσετε τη νέα συσκευή.

Επιλέξτε / Επιβεβαιώστε το δίκτυο WiFi που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Σημείωση: το τηλέφωνό σας μπορεί να λαμβάνει σήμα και από άλλα δίκτυα (πχ γειτονικά σπίτια) οπότε ίσως χρειαστεί να επιλέξετε δίκτυο.

Εισάγετε τον κωδικό WiFi



Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή που θέλετε να συνδέσετε είναι ορατή στο δίκτυο. Για τους αφυγραντήρες Morris ανατρέξτε στην Ενότητα σύνδεσης σε προηγούμενες σελίδες. Για άλλες συσκευές που χρησιμοποιούν την εφαρμογή της Τυγα ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης τους.

Το τηλέφωνο θα συνδεθεί με τον αφυγραντήρα. Βεβαιωθείτε ότι το σήμα για το Wifi είναι αρκετά δυνατό.

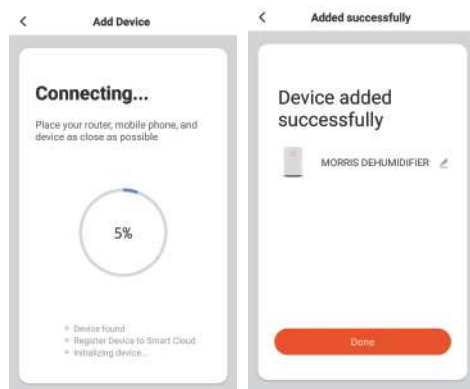
Σημείωση: Η ένδειξη WiFi στον αφυγραντήρα μπορεί να σβήσει κατά τη διαδικασία της σύνδεσης.

Αν η διαδικασία ολοκληρωθεί με επιτυχία θα εμφανιστεί η αντίστοιχη οθόνη στην εφαρμογή.

Αν επιθυμείτε μπορείτε να αλλάξετε το όνομα της συσκευής

Πιέστε το εικονίδιο "Done" για να συνεχίσετε.

Η λίστα με τις συσκευές θα εμφανίζει τώρα και τον επιπλέον αφυγραντήρα που συνδέσατε.



## ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

1. Ελέγξτε αν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη και σε κατάσταση αναμονής. Αν όχι ενεργοποιήστε την, και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο WIFI για 3 δευτερόλεπτα.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο κωδικός για το wifi έχει πληκτρολογηθεί σωστά (κεφαλαία και μικρά γράμματα θεωρούνται διαφορετικά)
3. Βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο wifi.
4. Βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο που χρησιμοποιείτε είναι 2.4Ghz (δίκτυο WiFi 5Ghz δεν υποστηρίζεται) και ότι το σήμα είναι αρκετά δυνατό.
5. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του router. Η κρυπτογράφηση πρέπει να είναι WPA2-PSK και το πρωτόκολλο πρέπει να είναι AES.
6. Αν δε μπορείτε να συνδεθείτε με τον οδηγό γρήγορης σύνδεσης, ακολουθήστε τις οδηγίες για σύνδεση τότε δοκιμάστε με την χειροκίνητη αναζήτηση.

## Δήλωση αποποίησης ευθύνης:

Όλες οι οδηγίες και εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο είναι βασισμένες στο σχεδιασμό της εφαρμογής ΤΥΥΑ's Smart Life την ημέρα της εκτύπωσης τους. Ο πραγματικός σχεδιασμός, τα γραφικά και τα μενού την ημέρα εγκατάστασης από τον τελικό χρήστη ενδέχεται να διαφέρουν.

Αυτό συμβαίνει λόγω της συνεχούς αναβάθμισης της εφαρμογής για τη βέλτιστη εμπειρία χρήστη, για την διόρθωση σφαλμάτων αλλά και για την προσθήκη λειτουργιών.

Σε περίπτωση δυσκολίας, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας για λήψη ενημερωμένης έκδοσης του εγχειριδίου, ή καλέστε το εξουσιοδοτημένο service

