



Meaco σειρά Platinum εγχειρίδιο λειτουργίας



Meaco 12L και 20L Χαμηλής Κατανάλωσης

Low Energy Dehumidifiers



Προσοχή: ο αφυγραντήρας αφού μεταφερθεί να μείνει περίπου τέσσερις ώρες εκτός λειτουργίας και σε όρθια θέση για να «κάτσουν» τα ψυκτικά υγρά του !

Παρακαλούμε διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε τον αφυγραντήρα και φυλάξτε το σε περίπτωση που χρειασθεί να το συμβουλευτείτε στο μέλλον.

Ευχαριστούμε που επιλέξατε Meaco

Meaco 12L Χαμηλής Κατανάλωσης

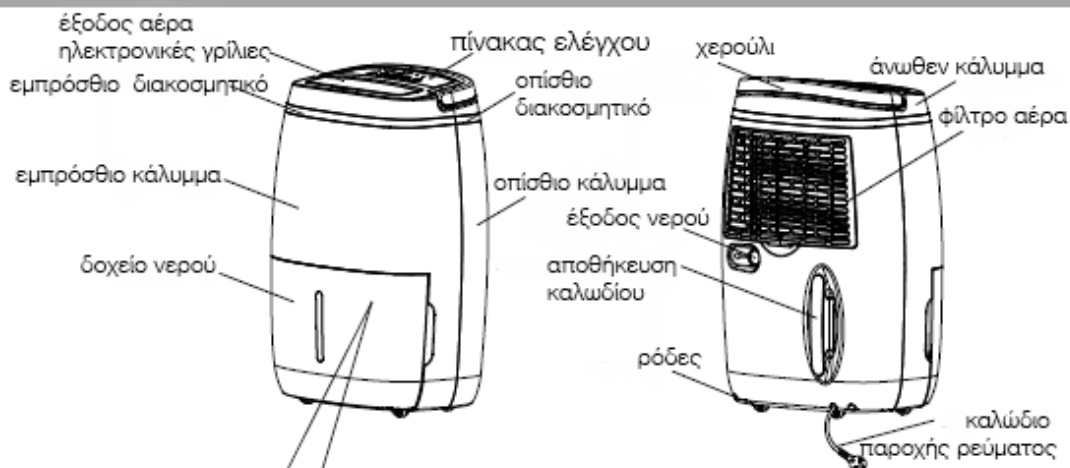
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



Μπορεί να υπάρχει λίγο υπόλοιπο νερού στη συσκευή, εξαιτίας δοκιμαστικών τεστ καλής λειτουργίας πριν την πώληση. Δεν αποτελεί δυσλειτουργία ή αστοχία προϊόντος

Meaco 20L Χαμηλής Κατανάλωσης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



Μπορεί να υπάρχει λίγο υπόλοιπο νερού στη συσκευή, εξαιτίας δοκιμαστικών τεστ καλής λειτουργίας πριν την πώληση. Δεν αποτελεί δυσλειτουργία ή αστοχία προϊόντος

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

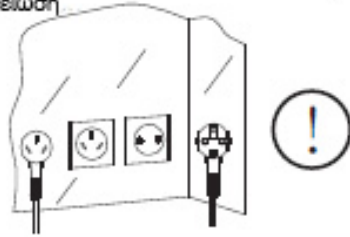
ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣΕΧΤΙΚΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Οι οδηγίες ασφαλείας αφορούν και στα δύο μοντέλα

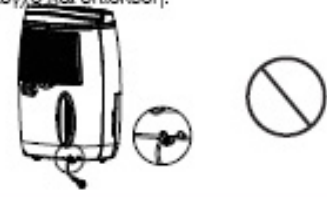
ΠΡΟΣΟΧΗ – Να χρησιμοποιείται μόνο για οικιακή χρήση

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

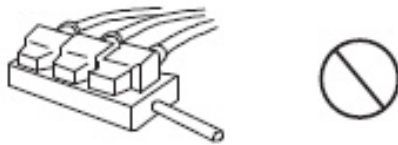
Η συσκευή θα πρέπει να τοποθετείται σε πρίζα σούκο με γείωση



Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο ή φως, εάν παρουσιάζει δυσλειτουργίες ή έχει πέσει ή έχει πάθει οποιαδήποτε βλάβη. Επιστρέψτε την σε εξουσιοδοτημένο сервис για έλεγχο και επισκευή.



Η συσκευή διαθέτει ειδικό φως. Μη χρησιμοποιείτε προέκταση ή πολύπριζο



Ανάβετε ή σβήνετε τη συσκευή με το μπουτόν και όχι βαζοντας ή βγαζοντας την απο την πρίζα. Πάντα να βγάδετε τη συσκευή από την πρίζα όταν δε τη λειτουργείτε για πολύ καιρό.



Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με περιορισμένες σωματικές ή νοητικές δυνατότητες, ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν αυτά είναι υπό επίβλεψη κάποιου υπεύθυνου για την ασφάλειά τους.



Μην ακουμπάτε με βρεγμένα χέρια το μπουτόν On/Off και το φως



Τα παιδιά θα πρέπει να είναι υπό επίβλεψη προκειμένου να υπάρχει η βεβαιότητα ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.



Μη βάζετε τα χέρια σας ή αιχμηρά αντικείμενα στην έξοδο του αέρα, είναι επικίνδυνο.



Ο θερμός αέρας που εξέρχεται από τη συσκευή μπορεί να βλάψει τους ανθρώπους ή κατοικίδια, έτσι μη στέκεστε για πολύ ώρα μπροστά από την έξοδο του αέρα



Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή δίπλα σε διαβρωτικά, εύφλεκτα, εκρηκτικά υλικά



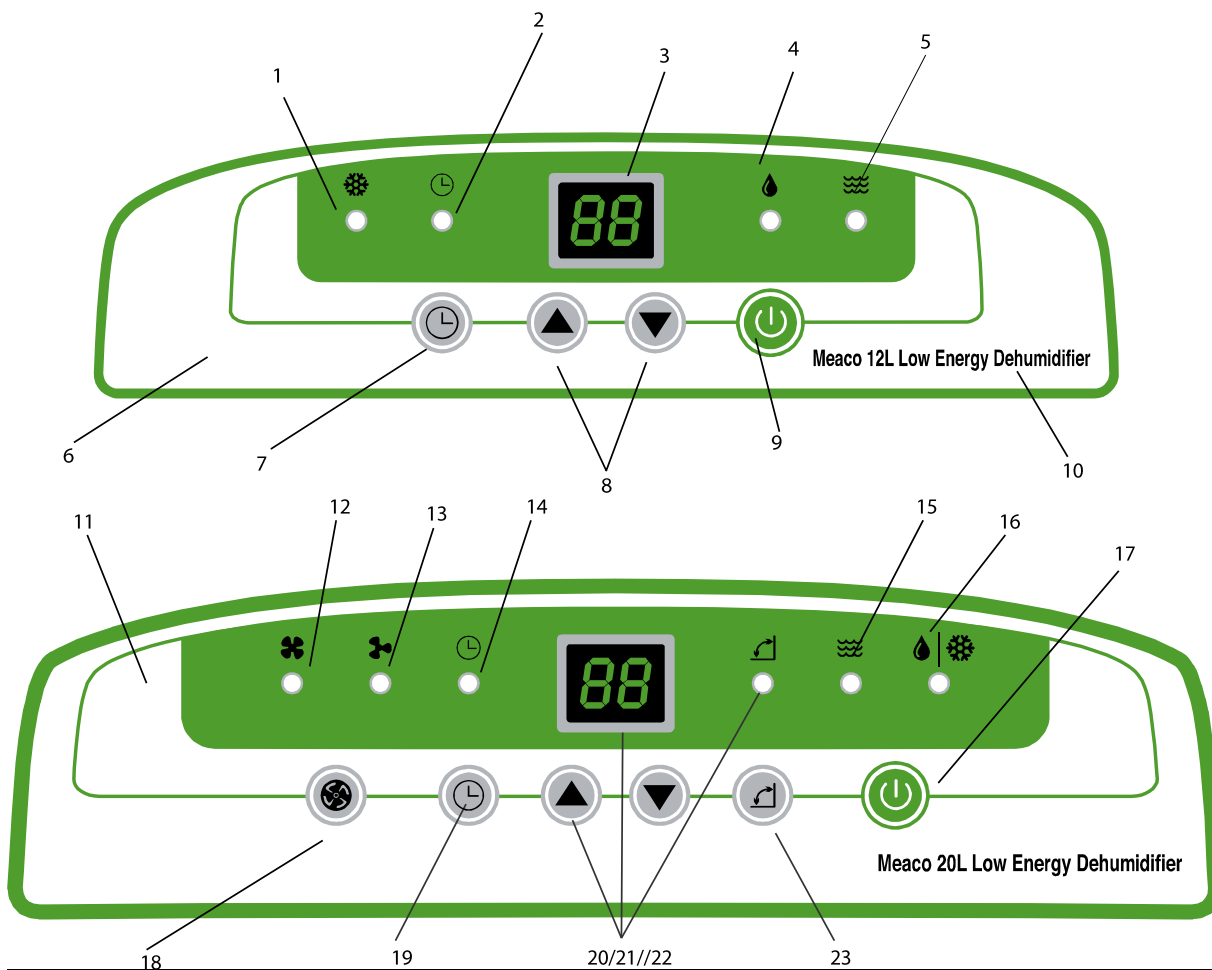
ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΑ ΔΥΟ ΜΟΝΤΕΛΑ

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣΕΧΤΙΚΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές πρέπει να τηρούνται βασικές προφυλάξεις:

1. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο ή φως, εάν παρουσιάζει δυσλειτουργίες ή έχει πέσει ή έχει πάθει οποιαδήποτε βλάβη. Επιστρέψτε την σε εξουσιοδοτημένο service για έλεγχο και επισκευή.
2. Η συσκευή θα πρέπει πάντα να βρίσκεται σε όρθια θέση για να μην προκληθεί ζημιά. Τοποθετείστε τη συσκευή πάνω σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.
3. Ελέγξτε την τάση προκειμένου να είναι η σωστή.
4. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε θερμοκρασία δωματίου από 5°C and 35°C.
5. Βεβαιωθείτε ότι η είσοδος και έξοδος του αέρα δεν είναι μπλοκαρισμένες ή σκεπασμένες.
6. Μην τοποθετείτε τη συσκευή πολύ κοντά σε κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα - min 50 εκατοστά.
7. Όταν χρησιμοποιείτε τον αφυγραντήρα για το στέγνωμα ρούχων, κρατείστε τα ρούχα σε ασφαλή απόσταση από τη συσκευή προκειμένου να μην πέσει νερό στο εσωτερικό της.
8. Ποτέ μην τοποθετήσετε οτιδήποτε στο πάνω μέρος της συσκευής και μην την καλύψετε με οποιοδήποτε υλικό ενόσω σε λειτουργία.
9. Η συσκευή προορίζεται για οικιακή και "ελαφριά" χρήση γραφείου ΜΟΝΟ και όχι για εμπορική, βιομηχανική ή υπαίθρια χρήση.
10. Για την προστασία από ηλεκτροσόκ, μη βυθίσετε τη συσκευή, φως ή καλώδιο σε νερό ή άλλο υγρό.
11. Ποτέ μη βγάξετε το φως από την πρίζα χωρίς πριν να έχετε σβήσει τη συσκευή με το μπουτόν off, καθώς αυτό μπορεί να βλάψει τη συσκευή.
12. Πάντα να βγάξετε τη συσκευή από την πρίζα όταν δεν είναι σε λειτουργία ή όταν την μετακινείτε. Πιάστε το φως και τραβήξτε από την πρίζα. Ποτέ μην τραβάτε το καλώδιο.
13. Πάντα να αδειάζετε το δοχείο νερού (να στραγγίξει) όταν θέλετε να αποθηκεύσετε τη συσκευή.
14. Είναι απαραίτητη η στενή επίβλεψη όταν η συσκευή χρησιμοποιείται ή είναι κοντά σε παιδιά και κατοικίδια.
15. Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 χρονών και άνω, και από άτομα με μειωμένες σωματικές ή νοητικές δυνατότητες, άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση εάν έχουν την απαραίτητη επίβλεψη ή τους έχουν δοθεί οδηγίες για τη σωστή και ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους.
16. Μην περνάτε το καλώδιο κάτω από χαλιά, ή το σκεπάσετε. Τοποθετείστε το καλώδιο έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος.
17. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ή φυλάσσετε τη συσκευή σε απ'ευθείας επαφή με τις ακτίνες του ήλιου.
18. Για την επισκευή της συσκευής απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο service. Η επισκευή από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή και περιουσία ή τραυματισμό ατόμων και ακυρώνει την εγγύηση.
19. Εάν είναι δυνατόν αποφύγετε τη χρήση προέκτασης, καθώς μπορεί να υπερθερμανθεί και να δημιουργήσει κίνδυνο φωτιάς. Χρησιμοποιείτε μόνο καλής ποιότητας και σε καλή κατάσταση προέκταση.
20. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς το φίλτρο αέρα. Για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του αφυγραντήρα σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε το προαιρετικό φίλτρο HEPA.
Για να αποφύγετε προβλήματα στη λειτουργία του αφυγραντήρα παρακαλούμε να καθαρίζετε το φίλτρο τουλάχιστον κάθε δεύτερη εβδομάδα.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



Meaco 12L Πίνακας Ελέγχου		Meaco 20L Πίνακας Ελέγχου	
1	Ένδειξη απόψυξης	11	Πίνακας ελέγχου
2	Ένδειξη χρονοδιακόπτη	12	Υψηλή σκάλα ανεμιστήρα
3	Ποσοστό υγρασίας	13	Χαμηλή σκάλα ανεμιστήρα
4	Ένδειξη αφύγρυνσης	14	Ένδειξη χρονοδιακόπτη
5	Ένδειξη κάδος νερού γεμάτος	15	Ένδειξη κάδος νερού γεμάτος
6	Πίνακας ελέγχου	16	Ένδειξη αφύγρυνσης/Ένδειξη απόψυξης
7	Μπουτόν χρονοδιακόπτη	17	On/Off
8	Πάνω και κάτω βέλος για την επιλογή της επιθυμητής υγρασίας, AP (air purifier) καθαριστής αέρα και κατάργηση χρονοδιακόπτη (timer off)	18	Μπουτόν επιλογής σκάλας ανεμιστήρα
9	On/Off	19	Μπουτόν χρονοδιακόπτη
10	Μοντέλο αφυγραντήρα	20	Πάνω και κάτω βέλος για την αλλαγή της επιθυμητής υγρασίας, AP (air purifier) καθαριστής αέρα και κατάργηση χρονοδιακόπτη (timer off)
Και στα δύο μοντέλα, πιέζοντας και κρατώντας πατημένα το Πάνω και Κάτω βέλος ταυτόχρονα , ενεργοποιείται το κλειδί ρυθμίσεων (Child Lock) και όλα τα μπουτόν δε θα λειτουργούν. Επαναλάβετε τη διαδικασία για να ξεκλειδώσετε.		21	Ένδειξη υγρασίας/ένδειξη χρονοδιακόπτη/ λειτουργία καθαρισμού αέρα
		22	Ένδειξη κινούμενης γρίλιας
		23	Ένδειξη γρίλιας on/off

Πως να χρησιμοποιείτε τον αφυγραντήρα

- Βάλτε τον αφυγραντήρα στην πρίζα και πιέστε το μπουτόν On/Off
- Επιλέξτε την επιθυμητή υγρασία σε βήματα των 5% σχετ. υγρασίας χρησιμοποιώντας τα πάνω / κάτω βέλη (για το σπίτι συνιστούμε 55% σχετική υγρασία). Όταν η ρύθμιση αποθηκευτεί θα εμφανιστεί η τρέχουσα σχετική υγρασία.
- Με ένα πάτημα τη φορά του ΠΑΝΩ βέλους μεταβαίνετε στην επιλογή ποσοστού υγρασίας από τις εξής ρυθμίσεις AP-CO-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80%rh
- Αντίστοιχα πιέζοντας με ένα πάτημα τη φορά το ΚΑΤΩ βέλος 80-75-70-65-60-55-50-45-40-35-30-CO-AP
- Η λειτουργία CO δηλώνει τη συνεχή λειτουργία του αφυγραντήρα, ανεξαιρέτως σχετικής υγρασίας χώρου (εκτός και αν ο κάδος νερού είναι γεμάτος).
- Η λειτουργία AP (Air Purification) σημαίνει ότι μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον αφυγραντήρα αποκλειστικά και μόνο ως καθαριστή αέρα (δε συλλέγεται νερό). Λειτουργεί μόνο ο ανεμιστήρας για να καθαρίσει τον αέρα μέσω του φίλτρου HEPA. Να χρησιμοποιείται μόνο εάν έχει τοποθετηθεί φίλτρο HEPA.
- Στον 20L μπορείτε να επιλέξετε τη σκάλα λειτουργίας ανεμιστήρα.
- Στον 20L μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την κίνηση της γρίλιας εξόδου του αέρα με το αντίστοιχο μπουτόν.
- Στον 12L μπορείτε χειροκίνητα να ρυθμίσετε την επιθυμητή γωνία της γρίλιας

Άλλες λειτουργίες του πίνακα ελέγχου

- Όταν το δοχείο νερού γεμίσει ο αφυγραντήρας θα σταματήσει να λειτουργεί, και η ένδειξη Κάδος νερού γεμάτος θα ανάψει
- Ο χρονοδιακόπτης σβησίματος της συσκευής σας επιτρέπει να λειτουργήσετε τον αφυγραντήρα για 1 έως 24 ώρες πριν τεθεί αυτομάτως εκτός λειτουργίας. Χρησιμοποιείστε αυτή τη λειτουργία όταν στεγνώνετε ρούχα και θέλετε να σταματήσει η λειτουργία της συσκευής σας πούμε μετά από 2 ώρες υψηλής ταχύτητας στεγνώματος.
- Κάτω από τους 16°C η ένδειξη Defrost (απόψυξη) θα ανάψει σποραδικά για να δηλώνει ότι ο αφυγραντήρας βρίσκεται σε λειτουργία απόψυξης. Στον 20L η ένδειξη defrost είναι κοινή με τη λειτουργία στεγνώματος. Κατά τη λειτουργία απόψυξης η ένδειξη θα αναβοσβήνει .
- Η ένδειξη της σταγόνας ανάβει όταν ο αφυγραντήρας κάνει αφύγρανση.
- Πιέστε ταυτόχρονα το πάνω και κάτω βέλος για να ενεργοποιήσετε το κλείδωμα για παιδιά (child lock). Επαναλάβετε τη διαδικασία για να ξεκλειδώσετε.

Λογική Ελέγχου Meaco

Όταν η επιθυμητή σχετική υγρασία είναι 3% κάτω της επιθυμητής ο αφυγραντήρας θα σταματήσει να αφυγραίνει τον αέρα, αλλά ο ανεμιστήρας θα συνεχίσει να λειτουργεί για 10 επιπλέον λεπτά προκειμένου να ελέγξει ότι η σχετική υγρασία έχει σταθεροποιηθεί. Εάν η υγρασία είναι σταθερή, τότε ο αφυγραντήρας μπαίνει σε κατάσταση ύπνου για 30 λεπτά (sleep mode).

Κατά τη διάρκεια της κατάστασης ύπνου η ένδειξη υγρασίας στον πίνακα ελέγχου πιθανώς να αυξηθεί, πάνω από την επιθυμητή υγρασία. Αυτό συμβαίνει γιατί ο ανεμιστήρας δε λειτουργεί και ο υγραστάτης διαβάζει την υγρασία στο εσωτερικό του αφυγραντήρα, που είναι κρύο και υγρό. Αυτό είναι λογικό και ο αφυγραντήρας δεν θα μπει σε λειτουργία, καθώς η ένδειξη αφορά στο εσωτερικό της συσκευής και όχι στη σχετική υγρασία του δωματίου.

Μετά τα 30 λεπτά μπαίνει σε λειτουργία ο ανεμιστήρας για 2 λεπτά προκειμένου να κάνει διάγνωση της σχετικής υγρασίας ο ενσωματωμένος υγραστάτης και να δώσει εντολή στον πίνακα ελέγχου πότε να ξεκινήσει τη συλλογή νερού. Εάν η υπάρχουσα σχετική υγρασία είναι πάνω από 3% της επιθυμητής, τότε ο ανεμιστήρας θα σταματήσει να λειτουργεί και πάλι για 30 λεπτά. Όταν η σχετική υγρασία ανεβεί ο αφυγραντήρας θα ξεκινήσει αυτόματα να συλλέγει νερό.

Στέγνωμα ρούχων

Για να επιταχύνουμε το στέγνωμα των ρούχων σας συνιστούμε να επιλέξετε τη χαμηλότερη δυνατή σχετική υγρασία (30%) ή τη συνεχή λειτουργία (CO) και τη μέγιστη σκάλα ανεμιστήρα. Χρησιμοποιήστε τις γρίλιες έτσι ώστε να στοχεύουν το στεγνό αέρα προς τα ρούχα. Βεβαιωθείτε ότι δεν στάζει νερό πάνω στον αφυγραντήρα. Για πιο γρήγορα αποτελέσματα τοποθετήστε τα υγρά ρούχα και τον αφυγραντήρα σε μικρό δωμάτιο με μια σχετική θέρμανση.

Για να αποφύγετε προβλήματα στη λειτουργία του αφυγραντήρα παρακαλούμε να καθαρίζετε το φίλτρο τουλάχιστον κάθε δεύτερη εβδομάδα.

Ποσότητα συλλογής νερού σε διαφορετικές θερμοκρασίες και σχετική υγρασία χώρου

Όπως όλοι οι αφυγραντήρες με κομπρεσέρ η ποσότητα νερού που συλλέγουν διαφοροποιείται και εξαρτάται από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία δωματίου. Ο κάτωθι πίνακας σας παρέχει ένα σχετικό οδηγό.

Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στο www.meaco.gr.

Πόση συλλογή νερού να περιμένετε και με τι κατανάλωση

	Meaco12L Platinum		Meaco20L Platinum	
Συνθήκες δωματίου	Μέγιστη συλλογή νερού	Κατανάλωση	Μέγιστη συλλογή νερού	Κατανάλωση
10°C και 80%rh	3,20 λίτρα την ημέρα	115 watts	5,10 λίτρα την ημέρα	159 watts
20°C και 80%rh	7,40 λίτρα την ημέρα	145 watts	12,80 λίτρα την ημέρα	228 watts
30°C και 80%rh	11,50 λίτρα την ημέρα	185 watts	19,70 λίτρα την ημέρα	294 watts
10°C και 60%rh	1,40 λίτρα την ημέρα	104 watts	2,50 λίτρα την ημέρα	153 watts
20°C και 60%rh	4,30 λίτρα την ημέρα	138 watts	7,60 λίτρα την ημέρα	216 watts
30°C και 60%rh	7,30 λίτρα την ημέρα	169 watts	13.20 λίτρα την ημέρα	270 watts

rh% (relative humidity) = σχετική υγρασία χώρου %

ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ

Πώς λειτουργεί ο αφυγραντήρας;

Υπάρχουν 4 τύποι αφυγραντήρων οικιακής χρήσης – με Compressor – συμπιεστή (όπως αυτός ο αφυγραντήρας), desiccant, peltier και silica gel. Ο αφυγραντήρας με compressor παίρνει τον αέρα από το δωμάτιο, φιλτράρεται από το φίλτρο και οδηγείται σε υγρά πηνία, παρόμοια με αυτά του ψυγείου. Καθώς τα πηνία είναι ψυχρά, το νερό συμπυκνώνεται και ρέει προς το δοχείο νερού. Στη συνέχεια ο αέρας θερμαίνεται στα επίπεδα της θερμοκρασίας χώρου και εξέρχεται από τον αφυγραντήρα.

Γιατί εμφανίζονται σταγόνες νερού στα παράθυρα/ντουλάπες/τοίχους;

Είναι βασικός κανόνας της Φυσικής ότι εάν η επιφάνεια είναι αρκετά κρύα και εάν υπάρχουν αρκετοί υδρατμοί στον αέρα τότε θα δημιουργηθεί αυτό το φαινόμενο. Αυτό σημαίνει σχετικά με τα παράθυρα, είτε είναι διπλά ή μονά, ότι από τη στιγμή που είναι αρκετά κρύα και υπάρχει αρκετή υγρασία στον αέρα τότε οι σταγόνες νερού είναι αναπόφευκτες.

Από πού προέρχεται το νερό;

Όλοι παράγουμε νερό στεγνώνοντας ρούχα στο εσωτερικό του σπιτιού, βράσιμο νερού στην κατσαρόλα, κάνοντας μπάνιο, κλπ. Πρόκειται για μία συνεχή διαδικασία που δεν τελειώνει ποτέ.

Μπορώ να απαλλαγώ απλά ανοίγοντας τα παράθυρα;

Αυτό ενδείκνυται στις ηλιόλουστες μέρες του καλοκαιριού, αλλά το χειμώνα το άνοιγμα των παραθύρων θα οδηγήσει απλά στην απώλεια της θερμότητας του σπιτιού. Χάσιμο χρήματος δηλαδή. Όταν βρέχει δε περισσότερη υγρασία θα μπει στο σπίτι.

Κάνει ο αφυγραντήρας για ολόκληρο το σπίτι;

Ο αφυγραντήρας μπορεί να αφυγρανεί τόσα κυβικά μέτρα χώρου, όσο ο όγκος αέρα που ο ανεμιστήρας του μπορεί να επηρεάσει (ο 12L μπορεί να ελέγξει ένα μεγάλο σπίτι 3 υπνοδωματίων και ο 20L ένα σπίτι 5 υπνοδωματίων). Επιπλέον, βοηθάει το γεγονός ότι ο υγρός αέρας κινείται πάντα στους ξηρούς χώρους. Από τη στιγμή που αφήνετε όλες τις ενδιάμεσες πόρτες ανοιχτές ο αφυγραντήρας θα μπορέσει να καταπολεμήσει σε ολόκληρο το σπίτι τις σταγόνες νερού στις επιφάνειες και τη μούχλα.

Τί συμβαίνει με τις μαύρες κηλίδες μούχλας στα παράθυρά μου και την καμπίνα της ντουζιέρας;

Η μούχλα αναπτύσσεται σε επίπεδο σχετικής υγρασίας 68%, οι σταγόνες νερού στο 100%. Μπορεί δηλαδή να έχετε μούχλα αλλά ακόμα καθαρά παράθυρα. Ο αφυγραντήρας θα αποτρέψει την περαιτέρω ανάπτυξη της μούχλας και από τη στιγμή που καθαρίσετε τη μούχλα, θα εξαφανιστεί πλήρως.

Τον τοποθετώ στο δωμάτιο με τις δυσμενέστερες συνθήκες;

Μπορείτε εάν θέλετε να τον τοποθετήσετε στο πιο προβληματικό δωμάτιο για αρχή και στη συνέχεια να τον μετακινήσετε κάπου πιο βολικά όταν δείτε ότι το πρόβλημα είναι υπό έλεγχο. Εάν σας απασχολούν μόνο οι σταγόνες νερού στα παράθυρα, η τοποθέτηση του αφυγραντήρα σε κεντρικό σημείο θα λύσει το πρόβλημα για ολόκληρο το σπίτι.

ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑ

Έχουν υψηλή κατανάλωση;

Ο αφυγραντήρας με compressor έχει μικρό λειτουργικό κόστος. Ο αφυγραντήρας δεν θα λειτουργεί όλη την ώρα, καθώς θα ελέγχεται από τον υγραστάτη του. Δεύτερον, είναι αρκετά ακριβό να ζεστάνετε ένα υγρό σπίτι και θα δείτε μείωση στα έξοδα θέρμανσης από τη στιγμή που θα αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τον αφυγραντήρα.

Οι αφυγραντήρες σειράς platinum χρησιμοποιούν πολύ λιγότερο ηλεκτρικό ρεύμα συγκριτικά με άλλους αφυγραντήρες με compressor που υπάρχουν στην αγορά.

Τί είναι ο υγραστάτης;

Όπως ακριβώς έχετε θερμοστάτη για να ελέγξετε τη θέρμανση, έτσι έχετε έναν θερμοστάτη στον αφυγραντήρα σας. Αυτός θα ελέγχει πότε ο αφυγραντήρας θα λειτουργεί και πότε θα σβήνει, βάσει των ρυθμίσεών σας, χωρίς εσείς να ανησυχείτε γι' αυτό.

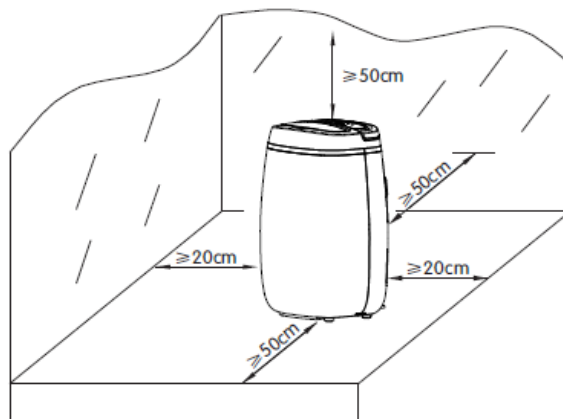
Θα έπρεπε να θέσω τον αφυγραντήρα σε λειτουργία για λίγες ώρες;


Όχι, αφήστε τον να λειτουργεί 24 ώρες το 24ωρο και απλά αφήστε τον υγραστάτη του αφυγραντήρα να αποφασίσει πότε να μπει σε λειτουργία.

Βοηθάει στα προβλήματα αλλεργίας;

Ο αφυγραντήρας θα μειώσει τη σχετική υγρασία στο σπίτι, κάτι που θα αποτρέψει μικροοργανισμούς σκόνης και άλλα παράσιτα να αναπτυχθούν. Κατ' αυτό τον τρόπο ο αφυγραντήρας μπορεί να βοηθήσει με τις αλλεργίες. Και τα 2 μοντέλα 12L & 20L μπορούν προαιρετικά να δεχθούν φίλτρο HEPA. Το φίλτρο HEPA αφαιρεί μικρά σωματίδια από τον αέρα, τα οποία θα μπορούσαν να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις.

ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ



- Τοποθετείστε τον αφυγραντήρα με τη βάση του να πατά πάνω σε μια σταθερή, επίπεδη επιφάνεια.
- Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι σε ασφαλή απόσταση από τον τοίχο ή έπιπλα.
- Παρακαλούμε κρατήστε τα ρούχα σε μία ασφαλή απόσταση 30 εκατοστών από την είσοδο και έξοδο του αέρα προκειμένου να μην πέσουν σταγόνες νερού στο εσωτερικό της συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι σωστά τοποθετημένο. Εάν το δοχείο είναι γεμάτο ή δεν έχει τοποθετηθεί η ένδειξη “Empty Tank”  ανάβει και ένας προειδοποιητικός ήχος θα ακουστεί και ο αφυγραντήρας να σβήσει.
- Πιέστε το μπουτόν Power
- Επιλέξτε την επιθυμητή σχετική υγρασία, στις περισσότερες περιπτώσεις 55%. Περισσότερες πληροφορίες βλ. σελ.6
- Για να σβήσετε τον αφυγραντήρα πιέστε ξανά το μπουτόν “On/OFF”

Ποσότητα νερού που συλλέγεται

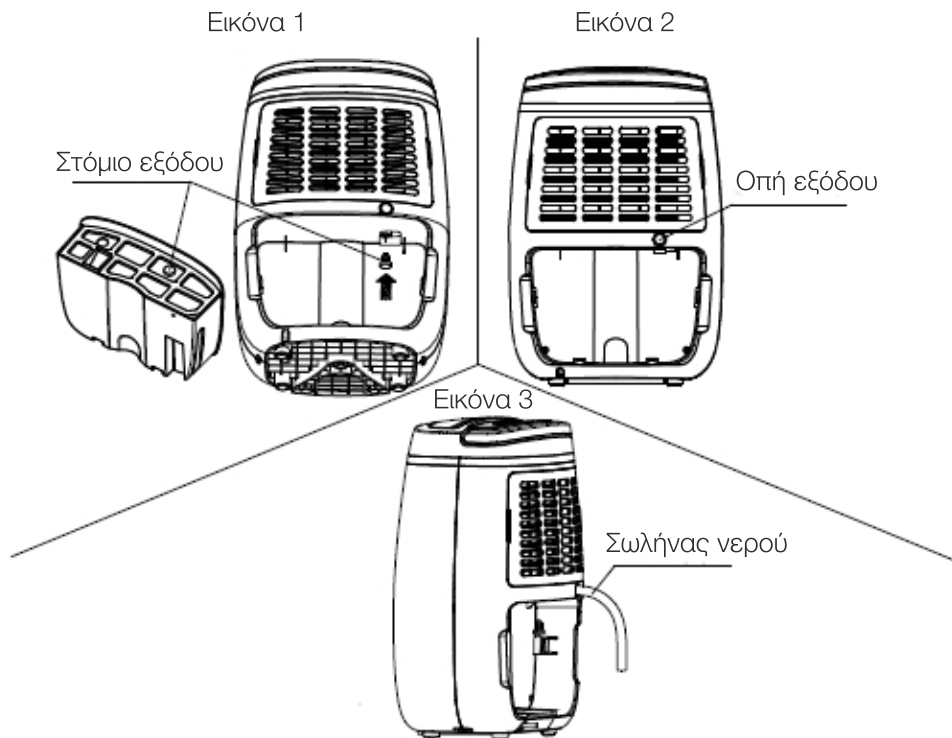
- Όταν χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά τον αφυγραντήρα, αυτός θα δουλέψει πιο σκληρά για να μειώσει τη σχετική υγρασία στο (π.χ. 55%). Είναι απολύτως λογικό ότι αυτή είναι η στιγμή που θα συλλέξει το περισσότερο νερό και το άδειασμα του δοχείου νερού θα είναι πιο συχνό. Καθώς το δωμάτιο γίνεται στεγνότερο, ο αφυγραντήρας μαζεύει λιγότερο νερό και το γέμισμα του δοχείου είναι πιο αργό. Είναι επίσης λογικό ότι όταν η επιθυμητή σχετική υγρασία επιτευχθεί, ο αφυγραντήρας θα σταματήσει να συλλέγει νερό.
- Εάν δείτε ότι έχετε ακόμα σταγόνες νερού στα παράθυρα ή ότι χρειάζεται να στεγνώσετε ακόμα περισσότερο τον αέρα τότε επιλέξτε χαμηλότερη σχετική υγρασία (40 ή 45%). Αυτό μπορεί επίσης να είναι αναγκαίο εάν έχετε μονά τζάμια ή όταν η εξωτερική θερμοκρασία πέσει σε επίπεδα παγετού.



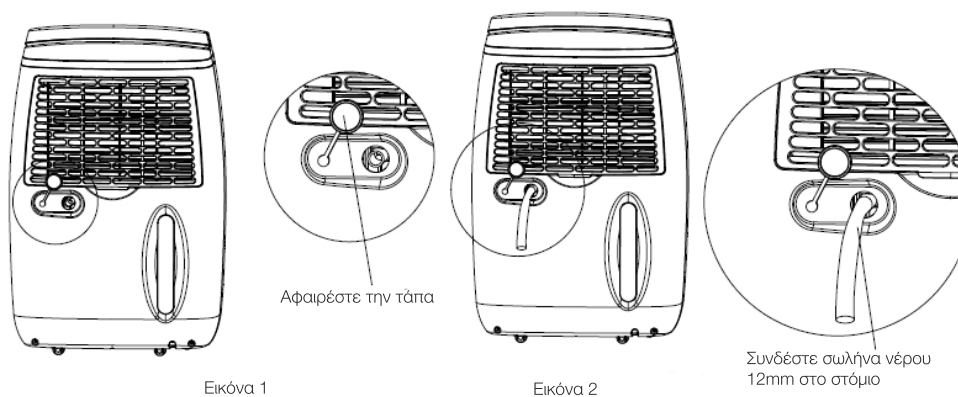
ΠΡΟΣΟΧΗ !

- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με φθαρμένο καλώδιο, φως, περίβλημα συσκευής ής πίνακα ελέγχου. Ποτέ μην εγκλωβίζετε το καλώδιο και ποτέ να μην έρχεται σε επαφή με αιχμηρά αντικείμενα.
- Η μη τήρηση των άνωθι οδηγιών μπορεί να οδηγήσει στην ακύρωση της εγγύησης.

Αφυγραντήρας Χαμηλής Κατανάλωσης Meaco 12L



Αφυγραντήρας Χαμηλής Κατανάλωσης Meaco 20L



Βεβαιωθείτε ότι το σωληνάκι είναι πάντα σε καθοδική θέση και ότι δεν μπλοκάρεται, έτσι ώστε το νερό να ρέει ελεύθερα προς τα κάτω.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Σβήστε τον αφυγραντήρα και αφαιρέστε το φως από την πρίζα πριν τον καθαρισμό.

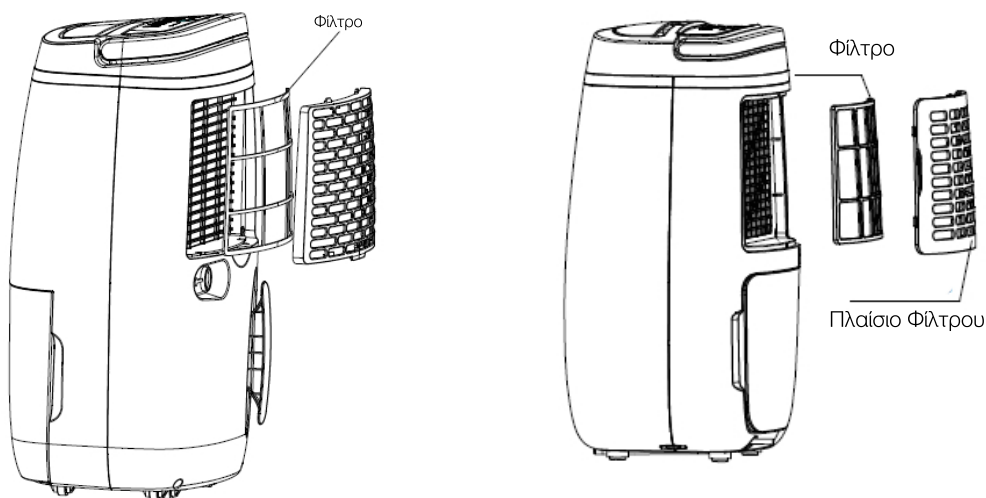
Το εξωτερικό

Καθαρίστε το εξωτερικό μέρος της συσκευής με ένα απαλό, στεγνό πανί. Εάν η συσκευή είναι εξαιρετικά βρόμικη, χρησιμοποιείτε ένα ήπιο καθαριστικό. Σκουπίστε τη συσκευή με ένα ελαφρώς υγρό πανί. Ποτέ μη ψεκάζετε τη συσκευή με νερό.

Το φίλτρο αέρα

Εάν χρησιμοποιείται συχνά, το φίλτρο μπορεί να φράξει με σκόνη και σωματίδια. Γι' αυτό το φίλτρο θα πρέπει να καθαρίζεται κάθε δύο εβδομάδες. Ακολουθείστε τα εξής βήματα:

1. Αφαιρέστε το φίλτρο.
2. Καθαρίστε το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα ή με νερό που δεν υπερβαίνει τους 40°C. Στεγνώστε πλήρως το φίλτρο προτού το επανατοποθετήσετε στον αφυγραντήρα.



Στο φίλτρο σκόνης που έρχεται με τη συσκευή μπορεί να προστεθεί πραγματικό φίλτρο HEPA για τον καλύτερο καθαρισμό του αέρα και για την αφαίρεση περισσότερων αερομεταφερόμενων σωματιδίων. Σ' αυτή την περίπτωση το φίλτρο σκόνης θα λειτουργεί ως προ-φίλτρο.



Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς το φίλτρο αέρα

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Εάν η συσκευή δεν θα χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, ακολουθείστε τα εξής βήματα:

1. Αφαιρέστε το φιν από την πρίζα και αδειάστε το δοχείο νερού. Αφήστε το δοχείο και τον αφυγραντήρα να στεγνώσουν πλήρως, αυτό μπορεί να πάρει μια – δυο μέρες.
2. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα.
3. Αποθηκεύστε τη συσκευή σε χώρο χωρίς σκόνη, μακριά από τον ήλιο, και κατά προτίμηση σκεπασμένη με νάιλον.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Ελέγξτε τα κάτωθι σημεία προτού επικοινωνήσετε με την τεχνική υποστήριξη

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η συσκευή δεν λειτουργεί	Το φινι δεν έχει τοποθετηθεί στην πρίζα	Τοποθετήστε το φινι στην πρίζα
Η συσκευή δεν κάνει αφύγρανση	Το δοχείο νερού είναι γεμάτο	Αφαιρέστε το νερό από το δοχείο
	Το δοχείο νερού δεν έχει επανατοποθετηθεί σωστά	Τοποθετήστε το δοχείο νερού στη σωστή θέση
	Το φίλτρο αέρα είναι φραγμένο από βρωμιές	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα
	Η θερμοκρασία στο δωμάτιο όπου λειτουργεί η συσκευή είναι πολύ χαμηλή	Είναι φυσιολογικό η συσκευή να μην κάνει αφύγρανση σ'αυτές τις συνθήκες.
	Η συσκευή είναι σε λειτουργία AP (καθαρισμού αέρα)	Αλλάξτε από λειτουργία AP σε κάποια επιλογή αφύγρανσης (ποσοστό υγρασίας)
Ο αφυγραντήρας λειτουργεί, αλλά δε μειώνει τη σχετική υγρασία ικανοποιητικά / υπάρχει λίγο νερό στον κάδο	Το σπίτι είναι πολύ μεγάλο. Αυτός ο αφυγραντήρας μπορεί να καλύψει σπίτι περίπου 3/5 δωματίων (12/20L)	Προτείνουμε τη χρήση αφυγραντήρα με μεγαλύτερη ικανότητα αφύγρανσης.
	Υπάρχουν πολλές πηγές υγρασίας. Κάνοντας μπάνιο, πλύνοντας, στεγνώνοντας ρούχα και το μαγείρεμα, όλα αυτά παράγουν υγρασία στον αέρα.	Προτείνουμε τη χρήση αφυγραντήρα με μεγαλύτερη ικανότητα αφύγρανσης. Μη χρησιμοποιείτε θερμάστρα υγραερίου ως μέσο θέρμανσης
	Υπάρχει πάρα πολύς εξαερισμός	Περιορίστε τον εξαερισμό (π.χ. κλείστε τα παράθυρα και τις πόρτες)
Το φίλτρο αέρα έχει φράξει και η μειωμένη κυκλοφορία του αέρα επηρεάζει την αποτελεσματικότητα.	Το φίλτρο αέρα έχει φράξει και η μειωμένη κυκλοφορία του αέρα επηρεάζει την αποτελεσματικότητα.	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα
	Τα παράθυρα ήταν καθαρά και τώρα σταγόνες νερού επανήλθαν	Η εξωτερική θερμοκρασία έχει πέσει και τα παράθυρα είναι πιο κρύα
Δεν μπορώ να αφαιρέσω τις σταγόνες υγρασίας από τα παράθυρα, ακόμα και στη συνεχή λειτουργία	Η θερμοκρασία της επιφάνειας των παραθύρων είναι πολύ χαμηλή για τον αφυγραντήρα. Είναι σύνηθες στην περίπτωση του μονού κρυστάλλου των παραθύρων και όταν η εξωτερική θερμοκρασία πέφτει κάτω του παγετού.	Συνεχίστε να λειτουργείτε τον αφυγραντήρα συνεχώς 24 ώρες το 24ωρο και όταν η εξωτερική θερμοκρασία αυξηθεί τα παράθυρα θα σταματήσουν να στάζουν
Ο αφυγραντήρας φυσσάει ζεστό αέρα	Ο στεγνός αέρας περνάει μέσα από θερμαινόμενα πηνία προτού απελευθερωθεί στο δωμάτιο και αποτελεί μέρος της διαδικασίας αφύγρανσης.	Είναι φυσιολογικό, ο αφυγραντήρας δεν είναι air cooler.
Ο αφυγραντήρας φυσσάει κρύο αέρα	Ο αφυγραντήρας δεν κρύνει τον αέρα. Μπορεί να τον αισθανέστε πιο κρύο με τον ίδιο τρόπο που αισθανόμαστε πιο κρύο τον αέρα από έναν ανεμιστήρα	Η θερμοκρασία δωματίου δε θα πέσει από τον αφυγραντήρα. Ο αφυγραντήρας δεν ψύχει τον αέρα.

Η ένδειξη δε δείχνει τη σχετική υγρασία που έχω επιλέξει	Στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η σχετική υγρασία δωματίου και όχι η υγρασία που έχει οριστεί ως επιθυμητή.	Πιέστε το Πάνω ή Κάτω βέλος για να δείτε τη σχετική υγρασία που έχετε ορίσει.
Δεν μπορώ να αλλάξω την επιθυμητή υγρασία. Εμφανίζει την ένδειξη CO.	Έχετε πιέσει το Πάνω ή Κάτω βέλος και έχετε ορίσει τη συνεχή λειτουργία (Continuous Operation)	Πιέστε το αντίθετο βέλος από αυτό που πατούσατε, προκειμένου να δείτε την κυκλική επιλογή υγρασίας.
Πιέζω το μπουτόν αλλά οι ενδείξεις δεν αλλάζουν	Τα μπουτόν λειτουργούν ένα βήμα τη φορά	Πιέστε το μπουτόν, αμέσως αφήστε το και ξαναπιέστε για να περιηγηθείτε στις διάφορες ρυθμίσεις.
Ο αφυγραντήρας κάνει θόρυβο	Το φίλτρο είναι φραγμένο ή η συσκευή δεν στηρίζεται σε επίπεδη επιφάνεια	Καθαρίστε το φίλτρο και (ή) τοποθετήστε τον αφυγραντήρα σε επίπεδη επιφάνεια. Ο αφυγραντήρας θα είναι πιο θορυβώδης πάνω σε ξύλινο πάτωμα παρά πάνω στο χαλί.

Για οποιαδήποτε επιπλέον πληροφορία καλέστε στο 210 3236627 ή στο κατάστημα που κάνατε την αγορά

Για να αποφύγετε προβλήματα στη λειτουργία του αφυγραντήρα παρακαλούμε να καθαρίζετε το φίλτρο τουλάχιστον κάθε δεύτερη εβδομάδα.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εάν εμφανιστούν οι κάτωθι κωδικοί

Αναγραφόμενος Κωδικός	E1	E2
Σφάλμα	Σφάλμα θερμοκρασίας πηνίων	Ο υγροστάτης έχει χαλάσει
Ενδειξη	Αναβοσβήνει κάθε 30 δεύτερα	Αναβοσβήνει κάθε 30 δεύτερα
Εξήγηση	Ο αφυγραντήρας κάνει κανονικά αφύγρανση, αλλά μόνο σε λειτουργία απόψυξης	Ο αφυγραντήρας κάνει κανονικά αφύγρανση, αλλά μόνο σε συνεχή λειτουργία

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Ο αφυγραντήρας σας έχει δύο χρόνια εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς.

Τα εξής ισχύουν:

- ☒ Οποιαδήποτε επισκευή ή αντικατάσταση μερών της συσκευής κατά τη διάρκεια της εγγύηση δεν επεκτείνουν την ισχύ αυτής.
- ☒ Η εγγύηση παύει να ισχύει εάν τυχόν αλλαγές ή μη αυθεντικά ανταλλακτικά έχουν τοποθετηθεί ή εάν ο αφυγραντήρας έχει επισκευασθεί από μη εξειδικευμένο service.
- ☒ Ανταλλακτικά που υπόκεινται σε συνήθη φθορά, όπως το φίλτρο αέρα, δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- ☒ Η εγγύηση έγκυρη μόνο με τη προσκόμιση της αυθεντικής, αναλλοίωτης απόδειξης αγοράς.
- ☒ Η εγγύηση δεν καλύπτει βλάβη που οφείλεται από ενέργειες που παρεκκλίνουν από αυτές που περιγράφονται στο εγχειρίδιο λειτουργίας ή από αμέλεια.
- ☒ Όλες οι αξιώσεις για αποζημίωση, συμπεριλαμβανομένων επακόλουθων βλαβών, δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Για να αποφύγετε αχρείαστα έξοδα, προτείνουμε να διαβάσετε προσεχτικά πρώτα το εγχειρίδιο χρήσης. Εάν αυτό δεν λύσει το πρόβλημα, πηγαίνετε τον αφυγραντήρα στον διανομέα για επισκευή.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με περιορισμένες σωματικές ή νοητικές δυνατότητες, ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν αυτά είναι υπό επίβλεψη κάποιου υπεύθυνου για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά θα πρέπει να είναι υπό επίβλεψη προκειμένου να υπάρχει η βεβαιότητα ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

	Meaco 12L Αφυγραντήρας χαμηλής Κατανάλωσης	Meaco 20L Αφυγραντήρας χαμηλής Κατανάλωσης
Δυνατότητα αφύγρανσης	12 λίτρα/ημέρα (30°C 80% Σχετ. υγρασία)	20 λίτρα/ημέρα (30°C 80% Σχετ. υγρασία)
	6,5 λίτρα/ημέρα (26,7°C 60% Σχετ. υγρας.)	11,5 λίτρα/ημέρα (26,7°C 60% Σχετ. υγρας.)
Μοναδική λογική ελέγχου Meaco	↓	↓
Ψηφιακές ενδείξεις	↓	↓
Ονομαστική κατανάλωση (μεγ.)	165W	255W
Αυτόματη επανεκκίνηση	↓	↓
Φίλτρο	<Φίλτρο σκόνης με προαιρετικό φίλτρο HEPA	
Ηλεκτρονικός υγροστάτης	↓	↓
Κινητές γρίλιες εξόδου αέρα	↓ - χειροκίνητες	↓ - ηλεκτρονική κίνηση
Ροή αέρα (ονομαστική)	100 m ³ /h	160 m ³ /h
Μέγιστο επίπεδο θορύβου	44dB (A)	46dB (A)
Χρονοδιακόπτης Λειτουργίας	↓	↓
Κλείδωμα ρυθμίσεων	↓	↓
Ταχύτητες ανεμιστήρα	1	2
Χωρητικότητα δοχείου νερού	2,5 Λίτρα	6 Λίτρα
Θερμοκρασία Λειτουργίας	5-35°C	5-35°C
Καθαρό βάρος	9,8 kgs	13,6 kgs
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	475 x 325 x 248mm.	595 x 385 x 290mm.



Αυτό το σήμα δηλώνει ότι, βάσει της Ευρωπαϊκής Ένωσης αυτή η συσκευή δεν θα πρέπει να το αποθέτουμε με τα υπόλοιπα απορρίμματα του νοικοκυριού. Για την αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία από το ανεξέλεγκτο πέταμα των απορριμμάτων, ανακυκλώστε τη συσκευή υπεύθυνα για την προώθηση της βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων. Για την επιστροφή της χρησιμοποιημένης σας συσκευής, χρησιμοποιήστε τα προγράμματα αποκομιδής και ανακύκλωσης.



Meaco (U.K.) Limited
Meaco House
Parklands
Railton Road
Guildford
GU2 9JX

Email: sales@meaco.com
Website: www.meaco.com

Σημειώστε εδώ την ημερομηνία αγοράς και το
διανομέα που αγοράσατε τον αφυγραντήρα.

Ημερομηνία αγοράς

Η Meaco εξειδικεύεται στους αφυγραντήρες και θα δεχόταν με ευχαρίστηση τα σχόλιά και τις
ερωτήσεις σας σχετικά με αυτόν τον αφυγραντήρα.



SANI HELLAS
Air treatment specialists

Αποκλειστικοί Αντιπρόσωποι

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ & ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΕΠΕ
Πραξιτέλους 9, 105 62 Αθήνα
Τηλ. 210 32.36.627, 32.33.766
Fax 210 32.47.709
e-mail: info@sanihellas.gr

www.sanihellas.gr

Η Sani hellas είναι ο αποκλειστικός αντιπρόσωπος του οίκου Meaco στην Ελλάδα.

Για οποιαδήποτε ερώτηση, τεχνική πληροφορία και service παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με
την εταιρεία μας. **Παρακαλούμε διατηρήστε τη συσκευασία για την περίπτωση που χρειασθεί η
αποστολή του αφυγραντήρα για service.**

Τηλ. (+30) 210 3236627, 3233766
Fax (+30) 210 3247709
e-mail: info@sanihellas.gr