

CORONAVIRUS
KILLER 100%



cata Purifyer®

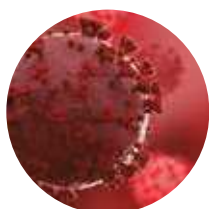
Καθαρίζει τον αέρα και εξουδετερώνει τους ιούς. Όλα σε ένα.

Καθαρίζει, εξουδετερώνει βακτήρια, ιούς και τα μολυσματικά σωματίδια από τον αέρα και τις συμπαγείς επιφάνειες. Ελέγχει και διαχειρίζεται την ποιότητα του αέρα.

Από το 1947 κατασκευάζουμε προϊόντα εξαγωγής για τον καθαρισμό του αέρα.

Η οικογένεια καθαριστών NONVIRAIR® είναι σε θέση να καθαρίσει τον αέρα από επικίνδυνους ιούς, βακτήρια, αλλεργιογόνα και σωματίδια λεπτής σκόνης, με στόχο την παροχή ενός ασφαλούς περιβάλλοντος για την καθημερινότητά μας. Προστασία από αερομεταφερόμενες μολύνσεις και αναπνευστικές ασθένειες:

- Εξουδετερώνει το 100% των ζωντανών μικροοργανισμών, όπως ιούς, βακτήρια, που μπορούν να μεταδώσουν μολυσματικές ασθένειες
- Καθαρίζει το 100% σκόνης και αλλεργιογόνων που μπορούν να δημιουργήσουν αναπνευστικά προβλήματα
- Εξαλείφει το 100% ρύπανσης φυσικού αερίου, είτε δημιουργούνται εντός σπιτιού (από μαγειρική, βαφές, καθαριστικά) ή από το εξωτερικό περιβάλλον (από αυτοκίνητα και εργοστάσια, CO₂, SO₂, όζον...)



ΚΟΡΩΝΟΪΟΣ



ΒΑΚΤΗΡΙΑ



ΓΥΡΗ



ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΑ



ΣΚΟΝΗ



ΧΗΜΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ VOC



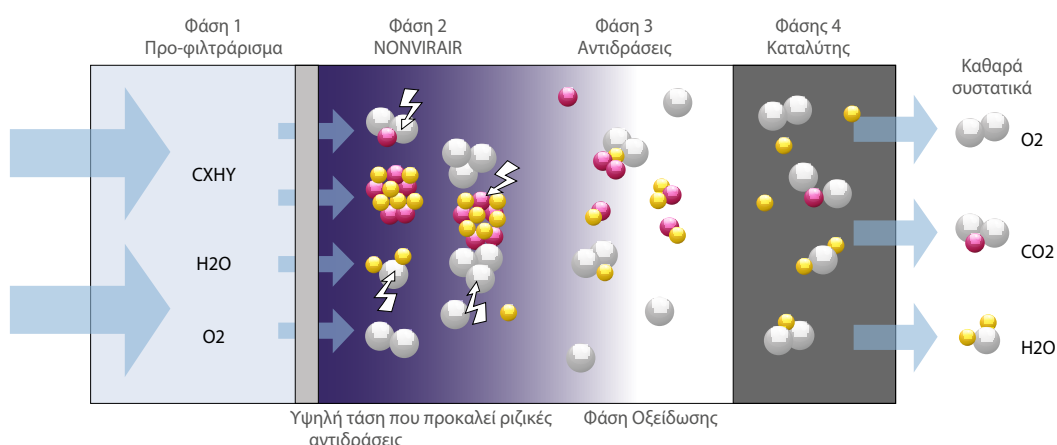
ΑΚΑΡΕΑ



ΚΑΠΝΟΣ

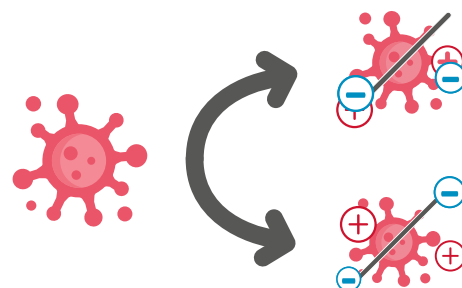
Τεχνολογία NONVIRAIR® και η επίδρασή της στον καθαρισμό του αέρα

Η τεχνολογία NONVIRAIR® βασίζεται στην αλλαγή κατάστασης της ύλης μέσω της ενεργειακής μεταφοράς, μετατρέποντας τα σωματίδια του αέρα ώστε να καταστραφούν όλοι οι αέριοι ρύποι συμπεριλαμβανομένων όλων των γνωστών ιών. Αφού ολοκληρωθεί αυτή η διαδικασία οι ρίζες υδροξυλίου και το οξυγόνο μέσω μιας αναδιάταξης των χημικών τους δεσμών σχηματίζουν αβλαβή μόρια, όπως νερό (H₂O), διοξείδιο του άνθρακα, οξυγόνο και υδρογόνο τα οποία μπορούν εκ νέου να σχηματίσουν υδροξύλιο.



Πώς λειτουργεί η τεχνολογία NONVIRAIR®;

Η διαδικασία αυτή αλλάζει την φάση του αέρα καταστρέφοντας τους ρύπους αναδιατάσσοντας την χημική τους δομή απελευθερώνοντας ιόντα υδρογόνου και οξυγόνου από τους μοριακούς δεσμούς.





Πλεονεκτήματα των καθαριστών NONVIRAIR®

- Τα μοντέλα καθαρισμού αέρα έχουν περιορισμένη απόδοση στην απομάκρυνση ιών. Με την τεχνολογία NONVIRAIR® όχι μόνο καθαρίζεται ο αέρας, αλλά επίσης βακτήρια και ιοί εξαλείφονται από στερεές επιφάνειες.
- Οι περισσότεροι καθαριστές στην αγορά δεν καλύπτουν επιφάνειες και χώρους μεγαλύτερα από 20m² τα μοντέλα μας καλύπτουν επιφάνειες έως 120 m² ή 300m³.
- Με την πάροδο του χρόνου και όταν κορεστούν τα φίλτρα, τα μοντέλα χαμηλότερου κόστους δεν αναφέρουν την κατάσταση απόδοσης ή κορεσμού του φίλτρου καθαρισμού, τα μοντέλα CATA αναφέρουν σε πραγματικό χρόνο την ποιότητα αέρα χάρη στην οθόνη TFT τους.
- Το αρχικό φίλτρο μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί πλένοντάς το όταν η συσκευή εμφανίσει προειδοποιητικό σήμα.
- Το ενσωματωμένο φίλτρο άνθρακα καθαρίζεται αυτόματα μέσω της διαδικασίας του συστήματος NONVIRAIR® και δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί ή να καθαριστεί, σε αντίθεση με άλλες συσκευές της αγοράς που πρέπει να αντικαθίστανται κάθε 3-6 μήνες.
- Η συμβίωση διαφόρων τεχνολογιών φίλτρων, υπό σωστές συνθήκες χρήσης, επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του φίλτρου HEPA H13, αποφεύγοντας την αντικατάστασή του μακροπρόθεσμα. Στις χειρότερες συνθήκες χρήσης, επεκτείνει την ζωή του τουλάχιστον για 18 μήνες σε σύγκριση με τα άλλα μοντέλα της αγοράς που έχουν ζωή από 3 έως 9 μήνες.
- Η αποτελεσματικότητα στην απολύμανση ιών και βακτηρίων έχει πιστοποιηθεί από το UPC. Η λειτουργική ασφάλεια είναι πιστοποιημένη από την VDE. Η ηλεκτρική ασφάλεια και η συμβατότητα EMC έχουν πιστοποιηθεί από το επίσημο εργαστήριο Arplus



Θέλετε να ζήσετε σε ένα ασφαλές περιβάλλον απαλλαγμένο από ιούς και βακτήρια;

NONVIRAIR® 100% ασφαλές. Εξουδετερώνει ιούς και βακτήρια ακόμη και από επιφάνειες

ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΕΡΑ 360°

Οθόνη αφής TFT

Δείχνει την τρέχουσα ποιότητα αέρα εσωτερικού χώρου

ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Σύστημα διάγνωσης ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο



ΕΞΟΔΟΣ ΑΕΡΑ 360°

Έλεγχος της ποιότητας του αέρα στη συσκευή σας



ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Σύστημα διάγνωσης ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο



ΚΑΘΑΡΟΣ ΑΕΡΑΣ/
ΥΓΙΕΙΝΟ



ΜΕΤΡΙΟΣ /
ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΟ



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ



ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ



ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

Απολύμανση επιφανειών και αέρα



Η γκάμα μοντέλων NONVIRAIR® προσφέρει ΤΗΝ ΜΟΝΑΔΙΚΗ διπλή ικανότητα καθαρισμού ΙΩΝ σε ΑΕΡΑ και στις ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ.

Ο καθαριστής είναι ικανός να καθαρίζει και να απολυμαίνει στον αέρα όλα τα σωματίδια (αερολύματα), αποφεύγοντας την άμεση έκθεσή σας σε αερομεταφερόμενες ασθένειες και αποτρέποντας την απόθεση των αιωρούμενων σωματιδίων στις επιφάνειες του χώρου σας.

Ικανότητα απολύμανσης όλων των γύρω επιφανειών όπου θα μπορούσαν να παραμείνουν ιοί και βακτήρια, αποφεύγοντας την πιθανότητα μετάδοσης.

Τα μοντέλα Home και Pro διαθέτουν ένα γρήγορο πρόγραμμα, Surface Sterilization, το οποίο επιτρέπει σε λίγα λεπτά αποτελεσματική εξάλειψη 100% ιών και βακτηρίων που μπορεί να υπάρχουν σε όλες τις επιφάνειες.

Αυτοδιάγνωση

Οι ενσωματωμένοι αισθητήρες παρακολουθούν συνεχώς την ποιότητα του αέρα, ενεργοποιώντας αυτόματα τον καθαριστή ώστε να υπάρχει σιγουριά ότι η ποιότητα του αέρα αξιολογείται και ρυθμίζεται συνεχώς για να διασφαλίζεται ότι καθαρός αέρας κυκλοφορεί πάντα.



Προτεινόμενες χρήσεις καθαριστών αέρα CATA

Η γκάμα των καθαριστών CATA και η τεχνολογία NONVIRAIR® που διατίθεται στις εκδόσεις Dream, Home και Pro έχουν σχεδιαστεί για μεγάλη ποικιλία εφαρμογών, τόσο σε προσωπικό όσο και σε επαγγελματικό επίπεδο, έχουν ικανότητα καθαρισμού για χώρους έως και 120m².



Σπίτια

Ξενοδοχεία



Γηροκομεία



Σχολεία



Γραφεία



Νοσοκομεία



Γυμναστήρια



Και για πολλές ακόμα επαγγελματικές χρήσεις...

120 m²

300 m³ = 120m² x 2.5 m



BLUETOOTH

Συνδεθείτε μέσω Bluetooth στη συσκευή σας

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Περιλαμβάνει τα λεπτά που απαιτούνται για την απολύμανση του δωματίου

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Έλεγχος ταχύτητας καθαριστή αέρα

ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ

Αυτόματο χρονόμετρο τερματισμού

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αυτόματη λειτουργία, έλεγχος ποιότητας του αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΥΚΤΟΣ

Αυτόματη λειτουργία χαμηλού θορύβου, επαλήθευση ποιότητας αέρα

ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Διάγνωση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο





PRO

Cod : 02203001 EAN : 8422248100427

Υψηλής απόδοσης καθαριστής αέρα

Παρακολούθηση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο (εσωτερικό και εξωτερικό):

- Επίπεδο ποιότητας αέρα
- VOC
- CO2
- Σωματίδια λεπτής σκόνης
- NO2 (ρύποι βιομηχανίας, αυτοκινητών)
- Οζόν

Στάδια συστήματος καθαρισμού NONVIRAIR®:

- Προφιλτράρισμα
- NONVIRAIR φίλτρο
- Φίλτρο άνθρακα στερεάς κατάστασης
- HEPA H13 φίλτρο λεπτής σκόνης

Εξαλείφει κάθε είδους ατμοσφαιρικούς ρύπους (εσωτερικούς και εξωτερικούς):

- 100% ιών και βακτηρίων
- 100% σκόνη PM10, PM2.5 & PM1
- 100% λεπτή σκόνη PM0,3 και αλλεργιογόνα
- 100% ρύπανσης από αέρια (βιομηχανίας / τσιγάρου / καπνού αυτοκινήτων, χημική ουσία VOC...)

Κάλυψη δωματίου 120 m² > περίπου 300 m³

CADR (ταχύτητα παράδοσης καθαρού αέρα) 600 m³ / h

Touch control:

- 6 ταχύτητες καθαρισμού αέρα
- Αυτόματη λειτουργία αυτονομίας που βασίζεται στην ανίχνευση μη φυσικού αερίου.
- Νυχτερινή λειτουργία
- Λειτουργία απολύμανσης
- Χρονόμετρο 1-12 ώρες

Οθόνη:

- Φωτεινή ένδειξη ποιότητας αέρα
- Μεγάλη έγχρωμη οθόνη αφής TFT 5" με επίπεδο ποιότητας αέρα & γραφικά σε πραγματικό χρόνο
- Φίλτρο καθαρό και δείκτης αλλαγής φίλτρου

Τάση 220/240V 50/60Hz

Ισχύς 190 W

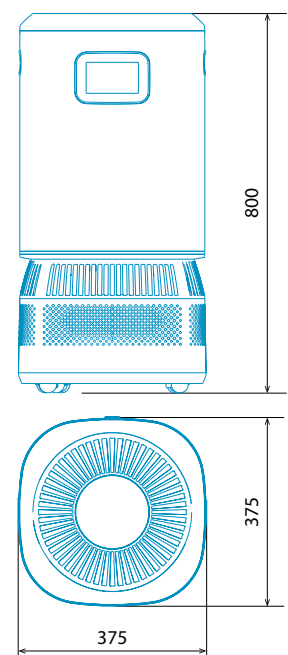
Βάρος 13,5 κιλά



TFT οθόνη αφής 5"



Τροχοί



120 m²

300 m³ = 120m² x 2.5 m



BLUETOOTH

Συνδεθείτε μέσω Bluetooth στη συσκευή σας

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Περιλαμβάνει τα λεπτά που απαιτούνται για την απολύμανση του χώρου

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Έλεγχος ταχύτητας καθαριστή αέρα

ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ

Αυτόματο χρονόμετρο τερματισμού

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αυτόματη λειτουργία, έλεγχος ποιότητας του αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΥΚΤΑΣ

Αυτόματη λειτουργία χαμηλού θορύβου, επαλήθευση της ποιότητας του αέρα

ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Διάγνωση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο





HOME PRO

Cod : 02202005 EAN : 8422248103367

Υψηλής απόδοσης καθαριστής αέρα
Παρακολούθηση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο (εσωτερική):

Επίπεδο ποιότητας αέρα

VOC

CO₂

NO₂

Όζον

Στάδια συστήματος καθαρισμού NONVIRAIR®:

Προφιλτράρισμα

NONVIRAIR φίλτρο

Φίλτρο άνθρακα στερεάς κατάστασης

HEPA H13 Φίλτρο λεπτής σκόνης

Εξαλείφει κάθε είδους ατμοσφαιρικούς ρύπους (εσωτερικούς και εξωτερικούς):

100% ιών και βακτηρίων

100% σκόνη PM10, PM2.5 & PM1

100% λεπτή σκόνη PM0,3 και αλλεργιογόνα

100% ρύπανσης από αέριο (βιομηχανία / τσιγάρου / καπνού αυτοκινήτου, χημική ουσία VOC από διάφορα προϊόντα...)

Κάλυψη δωματίου 120 m²> περίπου 300 m³

CADR (ταχύτητα παράδοσης καθαρού αέρα) 600 m³ / h

Touch control:

6 ταχύτητες καθαρισμού αέρα

Αυτόματη λειτουργία για αυτονομία, με βάση την ανίχνευση καπνού ή μη φυσικού αερίου.

Νυχτερινή λειτουργία

Εντατική λειτουργία

Χρονόμετρο 1-12 ώρες

Οθόνη:

Φωτεινή ένδειξη ποιότητας αέρα

Έγχρωμη οθόνη αφής TFT 2.8" με επίπεδο ποιότητας αέρα & γραφικά σε πραγματικό χρόνο

Φίλτρο καθαρό και ένδειξη αλλαγής φίλτρου

Τάση 220/240 V 50/60Hz

Ισχύς 190 W

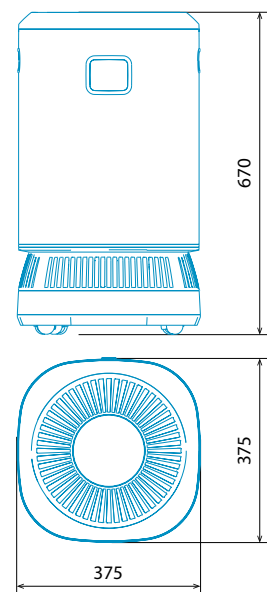
Βάρος 13,5 κιλά



TFT 2.8"



Τροχοί



60 m²

150 m³ = 60m² x 2.5 m



BLUETOOTH

Συνδεθείτε μέσω Bluetooth στη συσκευή σας

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Περιλαμβάνει τα λεπτά που απαιτούνται για την απολύμανση του χώρου

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Έλεγχος ταχύτητας καθαριστή αέρα

ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ

Αυτόματο χρονόμετρο τερματισμού

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αυτόματη λειτουργία, έλεγχος ποιότητας του αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΥΚΤΟΣ

Αυτόματη λειτουργία χαμηλού θορύβου, επαλήθευση ποιότητας αέρα

ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Διάγνωση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο





HOME

Cod : 02202003

EAN : 8422248101165

Υψηλής απόδοσης καθαριστής αέρα

Παρακολούθηση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο (εσωτερικό και εξωτερικό):

Επίπεδο ποιότητας αέρα

VOC

CO2

Σωματίδιο λεπτής σκόνης

NO2 (Βιομηχανία, Αυτοκίνητο)

Οζον

Στάδια συστήματος καθαρισμού NONVIRAIR®:

Προφιλτράρισμα

NONVIRAIR φίλτρο

Φίλτρο άνθρακα στερεάς κατάστασης

HEPA H13 Φίλτρο λεπτής σκόνης

Εξαλείφει κάθε είδους ατμοσφαιρικούς ρύπους (εσωτερικούς και εξωτερικούς):

100% ιών και βακτηρίων

100% σκόνη PM10, PM2.5 & PM1

100% λεπτή σκόνη PM0,3 και αλλεργιογόνα

100% ρύπανσης από αέριο (βιομηχανία / τσιγάρου / καπνού αυτοκινήτου, χημική ουσία VOC από διάφορα προϊόντα...)

Κάλυψη δωματίου 60 m²> περίπου 150 m³

CADR (ταχύτητα παράδοσης καθαρού αέρα) 400 m³ / h

Touch control:

6 ταχύτητες καθαρισμού αέρα

Αυτόματη λειτουργία αυτονομίας που βασίζεται στην ανίχνευση μη φυσικού αερίου.

Νυχτερινή λειτουργία

Λειτουργία απολύμανσης

Χρονόμετρο 1-12 ώρες

Οθόνη:

Φωτεινή ένδειξη ποιότητας αέρα

Έγχρωμη οθόνη TFT 2.8" με επίπεδο ποιότητας αέρα & γραφικά σε πραγματικό χρόνο

Φίλτρο καθαρό και ένδειξη αλλαγής φίλτρου

Τάση 220/240V 50/60Hz

Ισχύς 95 W

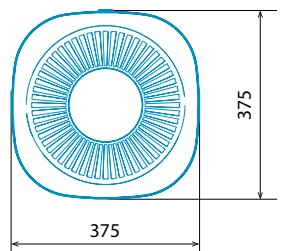
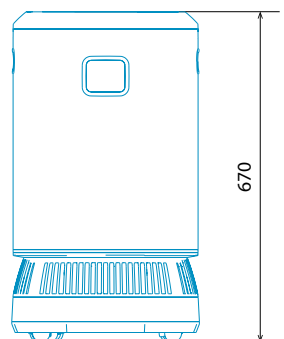
Βάρος 12,5 κιλά



TFT 2.8"



Τροχοί



30 m²

75 m³ = 30m² x 2.5 m



BLUETOOTH

Συνδεθείτε μέσω Bluetooth στη συσκευή σας

ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ

Αυτόματο χρονόμετρο τερματισμού

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Έλεγχος ταχύτητας καθαριστή αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΥΚΤΟΣ

Αυτόματη λειτουργία χαμηλού θορύβου, επαλήθευση ποιότητας αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αυτόματη λειτουργία, έλεγχος ποιότητας αέρα

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Έντατική λειτουργία για άμεση βελτίωση της ποιότητας του αέρα

ΦΩΤΕΙΝΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

Διάγνωση ποιότητας αέρα σε πραγματικό χρόνο





DREAM

Cod : 02201001 EAN : 8422248098960

Υψηλής απόδοσης καθαριστής αέρα

Παρακολούθηση ποιότητας του αέρα σε πραγματικό χρόνο (εσωτερική):

Επίπεδο ποιότητας αέρα

VOC

CO₂

Στάδια συστήματος καθαρισμού NONVIRAIR®:

Προφιλτράρισμα

NONVIRAIR φίλτρο

Φίλτρο άνθρακα στερεάς κατάστασης

HEPA H13 Φίλτρο λεπτής σκόνης

Εξαλείφει κάθε είδους ατμοσφαιρικούς ρύπους (εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους):

100% ιών και βακτηρίων

100% σκόνη PM10, PM2.5 & PM1

100% λεπτή σκόνη PM0,3 και αλλεργιογόνα

100% ρύπανσης από αέριο (βιομηχανία / τσιγάρου / καπνού αυτοκινήτου, χημική ουσία VOC από διάφορα προϊόντα...)

Κάλυψη δωματίου 30 m² > περίπου 75 m³

CADR (ταχύτητα παράδοσης καθαρού αέρα) 200 m³ / h

Touch control:

6 ταχύτητες καθαρισμού αέρα

Αυτόματη λειτουργία αυτόνομίας που βασίζεται στην ανίχνευση μη φυσικού αερίου.

Νυχτερινή λειτουργία

Εντατική λειτουργία

Χρονόμετρο 1-12 ώρες

Οθόνη:

Φωτεινότητα ένδειξης ποιότητας αέρα

Έγχρωμη οθόνη TFT 2.8" με επίπεδο ποιότητας & γραφικά σε πραγματικό χρόνο

Φίλτρο καθαρό και δείκτης αλλαγής φίλτρου

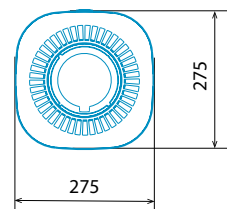
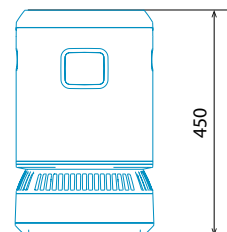
Τάση 220/240 V 50/60Hz

Ισχύς 95 W

Βάρος 8,5 κιλά



TFT 2.8"



cata  **Purifyer**[®]

Όλα σε ένα