



RO NW 4376-UV

Μονάδα αντίστροφης όσμωσης 5 σταδίων

Προηγμένο σύστημα αντίστροφης όσμωσης για παραγωγή περίπου 120 lt πεντακάθαρου νερού την ημέρα. Τοποθετείται εύκολα και γρήγορα κάτω από τον νεροχύτη της κουζίνας. Περιλαμβάνει φίλτρο αιωρημάτων, φίλτρο συμπιεσμένου ενεργού άνθρακα carbon block, μεμβράνη 50 GPD, φίλτρο φυτικού ενεργού άνθρακα post carbon, λαμπτήρα UV, δοχείο, βρυσάκι σφαιρικό deluxe, κλειδί, σωληνάκι και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης.

Αφαιρεί από το νερό:

- Χλώριο
- Δυσάρεστη γεύση και οσμή
- Μικροσωματίδια, σκουριά και θολερότητα
- Ίνες αμιάντου
- Βαρέα μέταλλα όπως: μόλυβδο, χρώμιο, αρσενικό, κάδμιο, υδράργυρο, σελήνιο, κασσίτερο, νικέλιο κ.λπ.
- Νιτρικά
- Φυτοφάρμακα, παρασιτοκτόνα, ζιζανιοκτόνα, PCBs
- VOCs
- Μικροοργανισμούς, πρωτόζωα, παθογόνα βακτήρια και παρασιτικούς οργανισμούς (κατά 99,99%) όπως: E.coli, cryptosporidium, Giardia, entamoeba, toxoplasma, cysts κ.λπ.

Στάδια φίλτρανης:

Στάδιο 1: Φίλτρο αιωρημάτων πολυπροπυλενίου 5 micron για την αφαίρεση των ολικών αιωρούμενων σωματιδίων.

Στάδιο 2: Φίλτρο συμπιεσμένου ενεργού άνθρακα carbon-block για την αφαίρεση του χλωρίου, δυσάρεστης γεύσης και οσμής, αλλά και χημικών ουσιών.

Στάδιο 3: Μεμβράνη αντίστροφης όσμωσης 50 GPD, που παράγει περίπου 120 lt νερό την ημέρα. Αφαιρεί όλους τους μολυσματικούς ρύπους που πιθανόν να υπάρχουν στο νερό σας όπως μόλυβδο, χρώμιο, αρσενικό, βάριο, κάδμιο, σίδηρο, μαγγάνιο, νιτρικά, χλωριούχα, θειικά, φυτοφάρμακα κ.λπ. Η μεμβράνη είναι το σημαντικότερο εξάρτημα του συστήματος γι' αυτό και προστατεύεται κατάλληλα από τα προηγούμενα στάδια φίλτρανης. (Στάδιο 1 - 2)

Στάδιο 4: Φίλτρο ενεργού άνθρακα Post Carbon. Αυτό το φυσίγγιο εμπεριέχει φυτικό ενεργό άνθρακα coconut για τέλειο αποτέλεσμα στο τελικό φινίρισμα του νερού.

Στάδιο 5: Σύστημα απολύμανσης του νερού με λαμπτήρα UV για την αποτελεσματική εξουδετέρωση ιών, βακτηριών κ.λπ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πίεση Λειτουργίας (bar)	Διαστάσεις Συσκευής (mm)	Διαστάσεις Λεξαμενής (mm)	Διαστάσεις συσκευασίας (mm)	Βάρος (kg)
3-6	350 x 460 x 150	28 Ø x 370	500 x 430 x 280	8,5

Πίνακας αντικατάστασης φίλτρων

Στάδιο 1	Φίλτρο αιωρημάτων	6 - 12 Μήνες	NW2612
Στάδιο 2	Φίλτρο συμπιεσμένου ενεργού άνθρακα carbon block	1 Χρόνο	NW2620
Στάδιο 3	Μεμβράνη 50 GPD	1-3 Χρόνια	NW5075
Στάδιο 4	Φίλτρο φυτικού ενεργού άνθρακα Post carbon coconut	1 Χρόνο	NW2920
Στάδιο 5	Λαμπτήρας UV	1 Χρόνο	HA500

Πίνακας διάφορων ανταλλακτικών

Βρυσάκι	NW5086
Δοχείο	NW5080
Κλειδί	NW5250
Συνδετήρας παροχής νερού	BV-1414S
Κολάρο αποχέτευσης	DE040
Βανάκι δοχείου	DE052
Σωληνάκι σύνδεσης 1/4"	PE-14W
o-ring δοχείου συσκευής	o-ring NW4310