

# υδωργεν

Η δική σας πηγή ζωής



## Οικιακές μονάδες παραγωγής πόσιμου νερού.

Οι οικιακές μονάδες υδωργεν ESTIA 15L & 30L σας φέρνουν την πηγή στο σπίτι, το γραφείο, το κατάστημά σας. Υψηλή ποιότητα και κατασκευή με μοντέρνο σχεδιασμό κατάλληλες για οποιοδήποτε χώρο.

Πόσιμο νερό, χαμηλό κόστος χωρίς πλαστικά μπουκάλια και άγχος διαθεσιμότητας. Λειτουργούν ως ιονιστές, αφυγραντήρες και φυσικά παρέχουν φρέσκο, καθαρό και ασφαλές πόσιμο νερό.

## Πως λειτουργεί

Οι γεννήτριες υδωργεν δημιουργούν πόσιμο νερό από την συμπύκνωση υδρατμών που περιέχεται στον ατμοσφαιρικό αέρα.

Αναπαράγουν το θερμοδυναμικό κύκλο μέσω προηγμένου λογισμικού σε συνδυασμό με τη μηχανική τεχνολογία ψύξης.

Όλα τα μοντέλα της υδωργεν είναι τελευταίας τεχνολογίας για τη μέγιστη απόδοση παραγωγής νερού και την μειωμένη κατανάλωση ενέργειας.



Καθαρό εύγεστο, πόσιμο νερό



Τεχνολογία αιχμής



Φιλικό προς το περιβάλλον



Κρύο και ζεστό νερό χωρίς πρόσθετο κόστος



Χαμηλό κόστος. Από 3 έως 5 λεπτά ανά λίτρο



Χωρίς απόβλητα

## Προηγμένη τεχνολογία φιλτραρίσματος 13 σταδίων

Σύστημα ελέγχου μικροϋπολογιστών και προηγμένη τεχνολογία φιλτραρίσματος 13 σταδίων εξασφαλίζουν την συνεχή αξιόπιστη παροχή φρέσκου, καθαρού και εύγευστου πόσιμου νερού.

### Υψηλή ποιότητα νερού

Παραγωγή μαλακού νερού υψηλής καθαρότητας από τον αέρα. Χωρίς χλώριο, μέταλλα και βακτήρια. Συμμορφώνεται προς τις οδηγίες 98/83/EK του συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 3ης Νοεμβρίου 1998 και όπως αυτές τροποποιήθηκαν με την οδηγία (ΕΕ) 2015/1787(L260,7.10.15) παράρτημα Ι, μέρος Α και Β.

Πιστοποιημένο από το Γενικό Χημείο του Κράτους και άλλους φορείς.

Τεχνικές Προδιαγραφές	ESTIA 15L	ESTIA 30L
<b>Τάση</b>	220V	220V
<b>Συχνότητα</b>	50Hz	50Hz
<b>Συνολική ισχύς</b>	800W-900W	830W-930W
<b>Θερμοκρασία ζεστού νερού</b>	75-93° C	75-93° C
<b>Θερμοκρασία κρύου νερού</b>	4-11° C	4-11° C
<b>Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας</b>	15°C – 40°C	15°C – 40°C
<b>Εύρος υγρασίας λειτουργίας</b>	35 – 95%	35 – 95%
<b>Παραγωγή ζεστού και κρύου καθαρού νερού</b>	✓	✓
<b>Οθόνη αφής LCD</b>	✓	✓
<b>Ένδειξη στάθμης/ παραγωγής νερού</b>	✓	✓
<b>Ένδειξη &amp; ανικνευτής διαρροής νερού</b>	✓	✓
<b>Ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου</b>	✓	✓
<b>Κλειδώμα παιδικής προστασίας καυτού νερού</b>	✓	✓
<b>Μέγιστη παραγωγή πόσιμου νερού / ημέρα</b>	15 λίτρα	30 λίτρα
<b>Χωρητικότητα Αποθήκευσης</b>	8 λίτρα	12,5 λίτρα
<b>Φιλτράρισμα και αποστείρωση</b>	13 σταδίων	13 σταδίων
<b>Διαστάσεις (cm)</b>	45x44x56 cm	45x43x112 cm
<b>Καθαρό βάρος</b>	36 kg	49 kg

Η **IKMAIOS IKE** σε συνεργασία με αναγνωρισμένους φορείς, διασφαλίζει την ποιότητα και συνεχή εξέλιξη των προϊόντων της:



**ΑΑΔΕ**

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ



**Tsakalidis**

Analysis & Testing



LABORATORY OF FLUID MECHANICS & TURBOMACHINERY

Aristotle University of Thessaloniki, Department of Mechanical Engineering

MEMBER



**Water Quality**  
ASSOCIATION®



Scan me!