

SEAWATER DESALINATION SYSTEMS

ΑΦΑΛΑΤΩΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

Μονάδες αντίστροφης όσμωσης για ξενοδοχεία, νησιά, τουριστικές εγκαταστάσεις, βιομηχανία και έργα υποδομής.



RO SYSTEMS | 1.5 - 320 t/d

99.2%

desalination rate

3.5 - 5.5

MPa operation

1.5 - 320 t

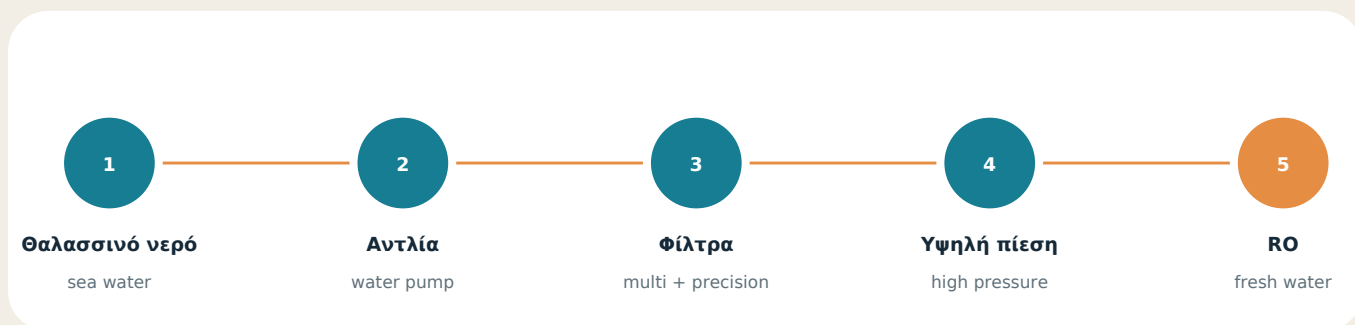
ανά ημέρα

Οι αποδόσεις και τα τεχνικά στοιχεία είναι εργοστασιακές ονομαστικές τιμές και απαιτούν επιβεβαίωση ανά νερό τροφοδοσίας και τελική διαμόρφωση.

Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Από το θαλασσινό νερό στο δίκτυο.

Πολυσταδιακή προεπεξεργασία και αντίστροφη όσμωση, με επιλογές από μικρές μονάδες μέχρι βιομηχανικές εγκαταστάσεις.



ΚΟΙΝΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αφαλάτωση: 99.2%
TDS εξόδου: ≤ 700 mg/L
Πίεση λειτουργίας: 3.5 - 5.5 MPa

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ξενοδοχεία και resorts
Νησιά και απομακρυσμένες περιοχές
Βιομηχανία και έργα υποδομής

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ

Οι μονάδες παράγουν νερό μέσω RO, όμως η τελική καταλληλότητα για πόση εξαρτάται από το νερό τροφοδοσίας, την τελική επεξεργασία, την απολύμανση και τον εργαστηριακό έλεγχο. Η τελική προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από μελέτη εφαρμογής.

COMPACT ΚΑΙ MEDIUM ΣΕΙΡΑ

1.5 έως 25 τόνοι την ημέρα.

Μονάδες για μικρές και μεσαίες εγκαταστάσεις με 99.2% εργοστασιακή τιμή αφαλάτωσης.

Μοντέλο	Παραγωγή	Ισχύς	Διαστάσεις mm	Βάρος	Τιμή χωρίς ΦΠΑ
HSDH 1.5	1.5 t/d	1.1 kW	1100 x 500 x 460	100 kg	7.990
HSDH 3	3 t/d	1.5 kW	500 x 570 x 1350	150 kg	8.990
HSDH 5	5 t/d	2.2 kW	910 x 500 x 1540	400 kg	14.990
HSDH 10	10 t/d	5.5 kW	1520 x 780 x 1935	600 kg	28.990
HSDH 20	20 t/d	7.5 kW	1520 x 830 x 2025	900 kg	49.990
HSDH 25	25 t/d	7.5 kW	1520 x 800 x 1920	800 kg	56.990

**ΕΥΕΛΙΚΤΗ ΚΛΙΜΑΚΩΣΗ**

Ξεκινήστε από 1.5 ή 3 t/d και αυξήστε την παραγωγή ανάλογα με τη ζήτηση. Για ξενοδοχεία και resorts, η επιλογή 5 - 25 t/d καλύπτει τις περισσότερες μεσαίες εφαρμογές.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ**

Οι τιμές είναι καθαρές τιμές καταλόγου χωρίς ΦΠΑ και βασίζονται στο ενδεικτικό EXW quotation. Μεταφορά, εγκατάσταση, δεξαμενές και πολιτικός μηχανικός υπολογίζονται ανά εφαρμογή.

INDUSTRIAL ΣΕΙΡΑ

50 έως 320 τόνοι την ημέρα.

Για κεντρικές μονάδες ύδρευσης, μεγάλα resorts, βιομηχανίες και έργα υψηλής δυναμικότητας.

Μοντέλο	Παραγωγή	Ισχύς	Διαστάσεις mm	Βάρος	Τιμή χωρίς ΦΠΑ
HSDH 50	50 t/d	18.5 kW	2300 x 1100 x 2310	2000 kg	96.990
HSDH 100	100 t/d	45 kW	5000 x 2000 x 1900	4500 kg	169.990
HSDH 120	120 t/d	37 kW	6500 x 1500 x 2450	5000 kg	194.990
HSDH 150	150 t/d	37 kW	6500 x 1500 x 2450	5000 kg	219.990
HSDH 200	200 t/d	60 kW	5000 x 2000 x 1900	5500 kg	274.990
HSDH 320	320 t/d	49 kW	12000 x 2500 x 2450	15000 kg	479.990

**ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ**

Πλήρης τεχνική προσφορά
CIF / DAP και commissioning

**ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΑΣ**

Οι τιμές είναι ενδεικτικές, χωρίς ΦΠΑ και χωρίς εγκατάσταση. Για εφαρμογές άνω των 25 t/d θα δίνεται ξεχωριστή τεχνικοοικονομική προσφορά με CIF / DAP, εγγύηση και ανταλλακτικά.