

HP WATERMAKERS

Depuis 1995 fabricant de O.I. (Osmose Inverse) Dessalinisateurs



MDC Sarl
2 Plateau 7è tranche
ABIDJAN - CÔTE D'IVOIRE
mdcsarl.ci@gmail.com
+225.8751.4990-1

Aperçu général



- HP WATERMAKERS est basée à Milan (Italie) dans une usine de 2100 m²
- HP WATERMAKERS a des distributeurs dans 35 pays d'Europe, du Moyen-Orient, l'Afrique, l'Amérique, l'océan Indien et de l'Asie
- HP WATERMAKERS est sur le marché du GCC depuis 1998
- HP WATERMAKERS a une forte présence dans les eaux depuis 1998 et maintenant est en pleine expansion en Afrique aussi avec l'appui technique avec des techniciens formés.
- HP WATERMAKERS garantit un stock de pièces détachées pour la livraison dans le monde entier immédiatement

100% produits Made in Italy



Milano Usine
fabrication interne
2100m²
ISO 9001:2008



Domaines d'application



- Yachts
- Bateaux de travail
- Bateaux militaires
- Chantiers éloignés
- Îles
- Villages - Villes
- Hôtel et Resorts
- Villas privées
- Fermes
- Industrie - Pétrole et gaz

Nos produits



- O.I. usines de dessalement d'eau de mer (tout genre)
- O.I. eau saumâtre plantes aquatiques (tout genre)
- Adoucisseurs d'eau (tout genre)
- Système de stérilisation UV (tout type)
- Usine portable de traitement de l'eau égoût
- Plantes conteneurisée O.I. (jusqu'à 20 tonnes / h)
- Plantes portables à énergie solaire (jusqu'à 440 lt / h)

Exemple des produits



- BATEAUX / HOTELS / PETITS VILLAGES
- HP SC440 – UNITE' JUSQU'A 10 TONS/JOUR



Exemple des produits



- BATEAUX / HOTELS / PETITS VILLAGES
- HP SC DOUBLE – UNITÉ DOUBLE 12-20 TON/JOUR



Exemple des produits



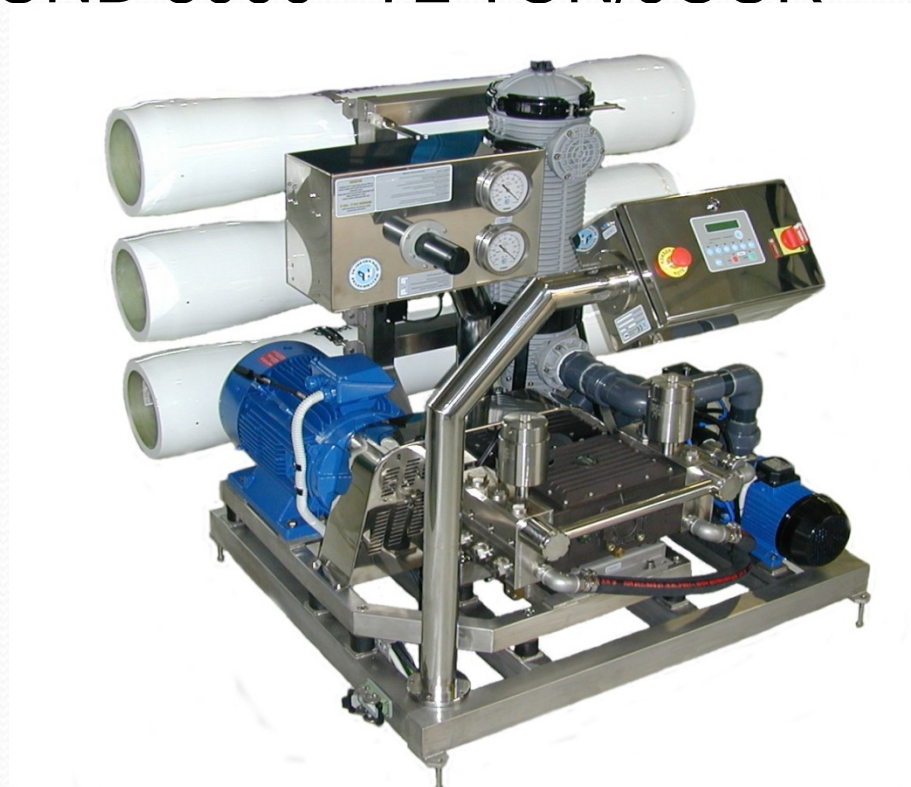
- GRANDS BATEAUX / HOTELS / VILLAGES
- HP SC DOUBLE 1600 - UNITÉ DOUBLE 38 TON/JOUR



Exemple des produits



- GRANDS BATEAUX / HOTELS / VILLAGES
- HP GROUND 3000 –72 TON/JOUR



Exemple des produits



- VILLES – USINES - AGRICULTURE
- A/C PLANTES CONTAINER - JUSQU'A 480 TON/JOUR



Exemple des produits



- VILLES – USINES - AGRICULTURE
- A/C PLANTES CONTAINER – JUSQU'À 480 TON/JOUR



Certaines références monde



- MEXICO (RESORTS)
- TURKS & CAICOS (RESORT ET VILLAS)
- CUBA (RESORT ET ÎLES PRIVÉES)
- UAE (GULF BATEAUX UAQ)
- BERMUDA ISLANDS (VILLAS PRIVÉES)
- KENYA (RESORTS AND VILLAS PRIVÉES)
- SEYCHELLES (USINE DE TRANSFORMATION DU POISSON)
- MALDIVES (ÎLES PRIVÉES)
- INDONESIA (RESORTS)
- ANTARTICA (CENTRE DE RECHERCHE)

Certaines références monde



- ROYAL THAI NAVY
- EGYPTIAN NAVY
- GARDE CÔTIÈRE SEYCHELLES
- AL SEER MARINE (UAE)
- MUBARAK MARINE (UAE)
- ZAKHER MARINE (UAE)
- MICLYNEX EXPRESS OFFSHORE (Singapore)
- CHANTIER ADRIATIC BIJELA – (Montenegro)
- SANDAKAN JAYA TEKNIK (Malaysia)
- SUNRISE YACHT (TURKEY)
- CHANTIER YAY (TURKEY)
- CHANTIER PENDENNIS (UK)
- CHANTIER CAMEL LAIRD (Gibraltar)

Pourquoi choisir HP



- **SYSTEME DE RECUPERATION DE L'ENERGIE**

Sur les usines de dessalement a terre, nous utilisons des pompes Danfoss avec le système de récupération d'énergie

MOINS CONSOMMATION D'ENERGIE (-60%)

=

MOINS PUISSANCE REQUISE

=

MOINS € DEPENSES EN OPERATION

Pourquoi choisir HP



- **AUTONOMIE D'EXTERNALISATION**

L'approvisionnement en eau de la rive par barges est plus coûteux qu'un investissement sur un IO plantes qui garantit une indépendance de fournitures et une meilleure qualité de l'eau produite aussi pour la production de béton et pour le travail du chantier de logement

- **PLUS D'AUTONOMIE**

- **MEILLEURE QUALITÉ DE L'EAU**

- **MOINS € COÛTS**

- **EXEMPLE GC UAQ – 5000 DHS X JOUR**

Pourquoi choisir HP



- **HP SYSTÈME TOTALEMENT AUTOMATIQUE**

HP a été la première entreprise de dessalinisateur dans le monde à breveter l'usine entièrement automatique de dessalement.

RINÇAGE AUTOMATIQUE DES MEMBRANES (1997)

RÈGLEMENT DE PRESSION AUTOMATIQUE (2003)

CONSERVATION AUTOMATIQUE DES MEMBRANES

DOSAGE AUTOMATIQUE DE PRODUITS CHIMIQUES

Tout l'automatisme en cas d'urgence peut être commuté en mode manuel afin d'éviter l'arrêt de la machine et de la production.

Pourquoi choisir HP



- **HP SYSTÈME TOTALEMENT AUTOMATIQUE**
le client a beaucoup d'avantages par l'installation de systèmes automatiques complets en termes d'exploitation et de maintenance du système. De plus l'installation de pompes Danfoss permet d'éviter l'entretien de la pompe (8000 heures)

MOINS D'ENTRETIEN

=

MOINS PROBLÈMES DE FONCTIONNEMENT

=

MOINS DE € DEPENSE = ECONOMIES

Pourquoi choisir HP



- **A / C TYPE CONTAINER**

Installation des usines en conteneur de OI, réduit les coûts de l'emballage et l'expédition et permet au client de déplacer l'unité dans des endroits différents au cours de la phase de construction.

MOBILITÉ = MOINS € DE DEPENSE

Pourquoi choisir HP



- **OPERATION DIAGNOSTIQUE**

Tous dessalinisateurs HP sont équipés d'un système de diagnostic intégré qui permet la vérification en profondeur de toutes les fonctionnalités et les alarmes.

- **ALARME HAUTE PRESSION ET BASSE PRESSION
ALARME SALINITÉ ET QUALITÉ DE L'EAU
ALARME SURCHARGE THERMIQUE
ALARME DE TENSION – DATA LOG DE
FONCTIONNEMENT
PLUS DE CONTRÔLE = MOINS € DEPENSE**

Pourquoi choisir HP



- **GARANTIE 24/36 MOIS**

Toute les parties de dessalinisateurs non soumis à la détérioration normale ont une garantie de 24/36 mois en fonction du type de machines.

- Sont exclus de la garantie la cartouche de filtres et les membranes.