

SOLUTION RAPIDE POUR LA PURIFICATION DE L'EAU DE MER

Usines de dessalement d'eau de mer
par osmose inverse conteneurisées

**Hidro
Water**

FOURNISSEUR MONDIAL D'ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT DE L'EAU





APERÇU

Les unités de dessalement HIDRO-WATER sont conçues pour traiter l'eau de mer ou les eaux souterraines à haute salinité afin d'obtenir une eau potable de qualité.

Les unités conteneurisées HIDRO-WATER sont des systèmes autonomes hautement qualifiés et peu coûteux adaptés à une variété d'applications, notamment :

- approvisionnement en eau potable ou industrielle
- approvisionnement en eau temporaire ou d'urgence
- approvisionnement en eau sur place
- industrie pétrolière et gazière
- complexes de golf, centres de villégiature ou hôtels.



DANS UN CONTENEUR

Les unités de dessalement sont fournies dans des conteneurs, ce qui permet de les déployer et de les mettre en service dans des délais courts.

Conteneur fabriqué avec des composants de haute qualité.

L'UNITÉ STANDARD COMPREND :

- Pompage des aliments
 - Filtration grossière avec QUIMHIDRO TX-PLUS
 - Conditionnement chimique de l'eau pour éviter la précipitation de sels dans les membranes
- Système de filtration de sécurité
 - Système de pompage d'alimentation par osmose inverse
 - Support à membrane
 - Système de lavage et de nettoyage CIP

The background image shows an industrial water treatment facility. On the left, there are large black pipes and a blue valve. In the center, there's a blue semi-transparent overlay containing white text. On the right, there are white vertical structures, possibly part of a storage tank or filter. The overall scene is dimly lit, with some light coming from the left.

Différentes options de configuration
sont disponibles pour adapter l'unité
standard à vos besoins.

D'autres options peuvent inclure un
pré- ou post-traitement
supplémentaire, des solutions de
stockage, une formation des
opérateurs ou un support
opérationnel complet.

AVANTAGES CLÉS



Rapide à
installer



Respectueux de
l'environnement



Rentable



Modulaire avec
support complet



Eau de produit de haute
qualité qui répond aux
directives de l'OMS pour
la qualité de l'eau potable.

Alimentation en
eau potable ou
industrielle

Usines
conditionnées à
petite échelle
ou solutions
multi-usines
plus grandes

Approvisionnement
en eau pour les
travaux de
construction

Approvisionnement
en eau temporaire
en cas de pannes,
d'urgences ou
d'arrêts de
maintenance
planifiés

Approvisionnement
en eau en période
de sécheresse

APPLICATIONS

Usine de dessalement par osmose inverse d'eau de mer conteneurisée

HIDRO-WATER

The background of the slide is a photograph of an industrial water treatment plant. It shows large white cylindrical tanks, blue electric motors, and a network of pipes and valves. The scene is brightly lit, likely by overhead industrial lights. A dark blue semi-transparent rectangle is overlaid on the upper half of the image, containing the text 'DES QUESTIONS ?'.

DES QUESTIONS ?

DEMANDEZ-NOUS

(+34) 96 198 62 30
hidrowater@hidro-water.com
www.hidro-water.com