



# Élément Filtrant pour Eau de Ballast Marin

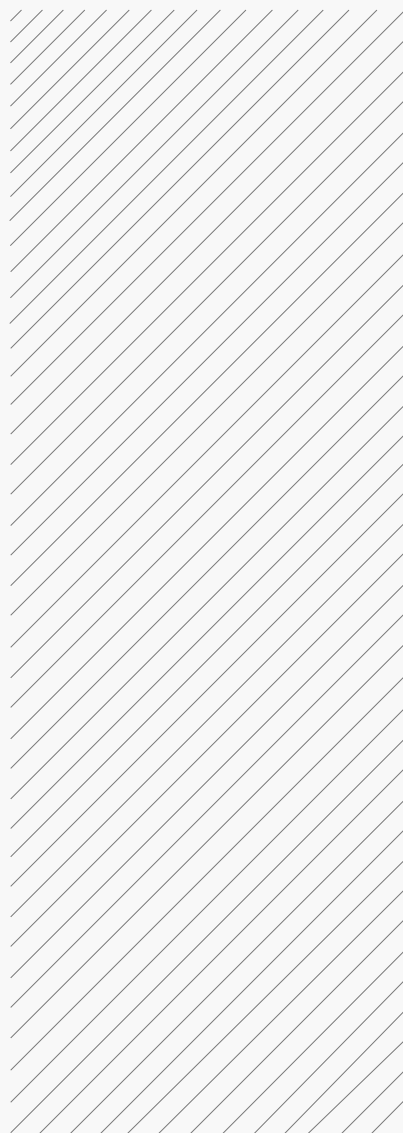
Transformer l'Impossible en Possible



**BOEDON** Industech Limited

[www.boedon.com](http://www.boedon.com) | [ventes@boedon.com](mailto:ventes@boedon.com)

# BOEDON Brochure



**Les éléments filtrants pour eau de ballast marin empêchent la plupart des zooplanctons, phytoplanctons et sédiments d'entrer dans les réservoirs d'eau de ballast afin d'éviter toute contamination biologique.**

L'élément filtrant pour eau de ballast marin est une partie importante du système de traitement de l'eau de ballast pour filtrer l'eau de mer ou l'eau douce. Il est généralement composé d'un maillage filtrant multicouche, qui peut efficacement éliminer les impuretés, les particules, les micro-organismes, etc. de l'eau. Le matériau de l'élément filtrant est généralement du 304, 316L, 904L, 2507, etc. Différents matériaux peuvent obtenir différents effets de filtration. Il convient de noter que la durée de vie de la cartouche est limitée et qu'elle doit être remplacée régulièrement pour garantir l'effet de filtration.

## Élément Filtrant pour Eau de Ballast Marin



CATALOGUE DE L'ÉLÉMENT FILTRANT POUR EAU DE BALLAST MARIN

## Spécification

- Matériau: 304, 316L, 904L et 2507
- **Type:** Maille métallique frittée à 5 couches ou maille métallique frittée personnalisée à plusieurs couches
- **Précision de filtration:** 1 à 300 microns
- **Température:** inférieure à 480 °C
- **Port de connexion:**
  - Standard (par exemple, 222, 220 et 226)
  - Filetage
  - Interface rapide
  - Bride
  - Interfaces personnalisées
- **Taille:** 100 mm × 1 000 mm (service personnalisé également disponible)
- **Type de filtre:** horizontal et vertical



### Caractéristiques

- Débit élevé
- Baisse de pression faible
- Capacité de charge élevée
- Précision de filtration précise
- Résistance à l'acide, aux alcalis et à l'érosion de l'eau de mer
- Lavage à contre-courant et utilisation multiple

## Application



Grand navire océanique



Dispositif de traitement de l'eau de mer



Mariculture



**BOEDON** Industech Limited

Rendre l'impossible  
possible



**E-Mail:** [ventes@boedon.com](mailto:ventes@boedon.com)

---

[www.boedon.com](http://www.boedon.com)