



**Idro**<sup>®</sup>  
GROUP 

[www.idro.net](http://www.idro.net)



# BALLAST

SISTEMA DI TRATTAMENTO ACQUE SU SKID

**PUREBALLAST**, UN SISTEMA COMPATTO PER IL  
TRATTAMENTO DELLE ACQUE DI ZAVORRA



## PUREBALLAST

**DISINFEZIONE CON PRESTAZIONI IMPAREGGIABILI PER QUALSIASI TIPO DI ACQUA: DOLCE, SALMASTRA O MARINA.**

Tratta le acque di zavorra delle navi attraverso un sistema di **FILTRAZIONE** e **DISINFEZIONE UV** che rende i microorganismi innocui e garantisce il rispetto dei limiti di scarico previsti dalla normativa.



### + VANTAGGI

- OTTIME PERFORMANCE PER QUALSIASI TIPO DI ACQUA: DOLCE, SALMASTRA O MARINA
- FUNZIONAMENTO SEMPLICE, SENZA AGGIUNTA DI REAGENTI CHIMICI
- INGOMBRI RIDOTTI
- RISPARMIO ENERGETICO
- MAGGIORE FLESSIBILITÀ E PORTATE

PORTATA	170 m <sup>3</sup> /h	250 m <sup>3</sup> /h	300 m <sup>3</sup> /h	500 m <sup>3</sup> /h	600 m <sup>3</sup> /h	750 m <sup>3</sup> /h	1000 m <sup>3</sup> /h
CONSUMI ELETTRICI	20kW	32kW	32kW	62kW	62kW	100kW	100kW
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	400-440 VAC, 50/60 Hz						
PRESSIONE DI LAVORO	Max 6.0 bar (up to 10.0 bar optional)						

## IDRODEPURAZIONE

Società del gruppo Idro con 40anni di esperienza nella **PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE, GESTIONE e MANUTENZIONE** di impianti e sistemi per il trattamento dell'acqua. Specializzazione e tecnologie d'avanguardia per il rispetto dell'ambiente.