

**ACQUE PRIMARIE**



## **IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE**

**UNITA' MILITARI IN CONTAINER**



**ESPRESSIONE DELLA TECNOLOGIA PIÙ AVANZATA APPLICATA  
ALL'ACQUA**



**IDROCONSULT®**

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



# ACQUE PRIMARIE

## IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE—UNITA' MILITARI IN CONTAINER



**TECNOLOGIA** La tecnologia utilizzata e sperimentata da 45 anni nella produzione di acqua potabile, nel settore farmaceutico e chimico consente, se applicata nell'ambito militare di ottenere unità versatili per potabilizzare acqua proveniente da laghi, fiumi, mare, contaminata NBC.

Il sistema può essere allestito in container standard oppure container scarrabile. Dipendentemente dal grado di inquinamento dell'acqua, è possibile escludere o inserire le varie sezioni di trattamento.

### DOTAZIONE STANDARD

Ogni impianto è dotato di:

#### SEZIONE ACQUA DOLCE

- Pompa alimentazione
- Filtri multimedia automatici
- Filtri a carbone attivo automatici
- Filtro micrometrico a 1 micron
- Debatterizzatore UV
- Stazione di clorazione

#### SEZIONE ACQUA DI MARE

- Stazione di dosaggio antiprecipitante
- Osmosi inversa
- Stazione di post-clorazione

#### OPZIONALI A RICHIESTA

- Serbatoio smontabile / serbatoio a cuscino
- pompe di captazione da mare/fiume con galleggianti e ancore
- Sistema di condizionamento aria interno

### RICHIESTE ENERGETICHE

- Alimentazione 400V+N+T -50Hz/60 Hz

### CARATTERISTICHE INTEGRATIVE

- Quadro elettrico con PLC e pannello operatore
- Ventilazione forzata container
- Dimensioni: Container standard 20 piedi ISO
- Produzione da acqua dolce: 5 m<sup>3</sup>/ora
- Produzione da acqua mare: 1,5 m<sup>3</sup>/ora
- Produzione da acqua inquinata NBC: 1,5 m<sup>3</sup>/ora



La IDROCONSULT S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei suoi prodotti senza preavviso.

#### Sede-Stabilimento

Via Lidice, 4  
40016-San Giorgio di Piano (BO) Italy  
Tel. +39-051-862350  
Fax. +39-051-6646137



Web: [www.idroconsult.com](http://www.idroconsult.com)  
E-mail: [Info@idroconsult.com](mailto:Info@idroconsult.com)

