# Serie ES

## Facilità di installazione e uso




Dissalatori “Easy”, modulari, semplici da installare e con un consumo di energia limitato, possono funzionare anche con generatori portatili. Ideali per imbarcazioni da diporto di dimensioni medie e piccole. Elevata qualità dell’acqua dolce prodotta.

### Tipo di pompa

- b | Ottone
- p | Tecnopolimero

### Acqua prodotta

- 45 lt/h
  1 membrana da 21”
  45.000 lt/h
- 85 lt/h
  2 membrane da 21”
  85.000 lt/h

### Tipo di presa a mare raccomandata per l'installazione



### Prezzi per variante

| Codice | Variante | Prezzo | Promozione |
|---|---|---|---|
| ES-45B | ES 45 l/h – Pompa in ottone – 1 vessel | 6.040,00 € | — |
| ES-45P | ES 45 l/h – Pompa in tecnopolimero – 1 vessel | 6.200,00 € | — |
| ES-85B | ES 85 l/h – Pompa in ottone – 2 vessel | 7.270,00 € | — |
| ES-85P | ES 85 l/h – Pompa in tecnopolimero – 2 vessel | 7.450,00 € | — |

Prezzi IVA esclusa, resa EXW, installazione esclusa.

| | |
|---|---|
| **Alimentazione** | 230 V |

| | |
|---|---|
| **Consumo** | max 1,2 kW |
| **Peso unità** | ~ 42-52 kg |
| **Rumore max** | 50 dB (in ambiente non insonorizzato) |
| **Larghezza** | 80 cm |
| **Altezza** | 70 cm |
| **Lunghezza** | 120 cm |
| **Peso complessivo** | 65 kg |
| **Spedizione** | Spedito su pallet |

### Impianto modulare

Il dissalatore è composto da moduli separati che possono essere installati sfruttando al meglio gli spazi della barca. La tabella dei componenti riporta i volumi d'ingombro approssimativi richiesti. I singoli moduli vengono forniti già montati e testati in laboratorio. Vengono inoltre forniti cavi e tubi necessari all'impianto.

### Installazione

L'installatore dovrà posizionare i moduli del dissalatore a bordo dell'imbarcazione collegando tubi e cavi e provvedere al collaudo finale, secondo quanto previsto dal manuale di installazione.

### Requisiti di Installazione

È richiesta una presa a mare (sotto la linea di galleggiamento) del tipo indicato in figura (per utilizzo del dissalatore anche in navigazione) e uno scarico a mare (sopra la linea di galleggiamento). Alcuni elementi dell'impianto devono essere installati sotto la linea di galleggiamento per un funzionamento ottimale. È richiesta una fonte di corrente 230V che possa erogare una potenza continua pari o superiore a quella indicata in tabella ed una adeguata potenza di picco.

Anche con generatore portatile il dissalatore UM-ES ha un consumo di energia ridotto che lo rende ideale per installazioni su imbarcazioni piccole e medie. Può essere alimentato anche con un generatore di corrente portatile facilmente reperibile in commercio.

### Versioni

I dissalatori della serie "UM-ES" sono offerti nella versione con pompa alta pressione in ottone o tecnopolimero, configurazioni con uno o due vessel e capacità di 45 o 85 l/h.

### Garanzia

La garanzia ha durata di 24 mesi dalla data di acquisto.

### Tabella volumi di ingombro

| Componente | Spazio occupato (L×P×H) |
|---|---|
| **Gruppo prefiltri** | 50.00×20.00×40.00 cm |
| **Pompa alta pressione** | 30.00×55.00×30.00 cm |
| **Vessel 21"** | 20.00×80.00×20.00 cm |

| Componente | Spazio occupato (L×P×H) |
| --- | --- |
| **Quadro controllo** | 40.00×15.00×40.00 cm |
| **Quadro elettrico** | 20.00×15.00×20.00 cm |

**Prodotti e assemblati in Italia**

**Componenti top di gamma mondiale**

**Spediti e garantiti in tutto il mondo**