

SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|--|--|
| Tipo di prodotto | Dissalatore ad osmosi inversa |
| Applicazione | Dissalazione acqua mare |
| Capacità nominale | 150 l/h ±15% (39,6 gal/h ±15%) @35 ppm e 25 °C |
| Membrane | 2x Membrana SW-4021 |
| Reiezione | 99,5% (nominale) |
| Alimentazione | 24V±15% DC 48V±15% DC 110V±15% AC - 60Hz 230V±15% AC - 50/60Hz |
| Assorbimento - Potenza richiesta | 25 A ±15% - 600 W ±15% (24 V) 13 A ±15% - 600 W ±15% (48 V) 6 A ±15% - 700 W ±15% (110 V) 3 A ±15% - 700 W ±15% (230 V) |
| Pompa | Pompa rotativa |
| Pressione pompa | 10 - 11 bar |
| Portata pompa | 15,6 – 16,6 l/min |
| Range temperature acqua in ingresso | 8 - 30 °C |
| Pre-filtrazione | 1x Filtro 5micron 10"x2-1/2" 1x Filtro a carboni attivi 2-7/8" x 9-3/4" |
| Peso | 62 kg |
| Dimensioni di spedizione | 88x64x69 cm |



CONNESSIONI IDRAULICHE

POMPA / FILTRI / VALVOLA NR

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Ingresso acqua mare | Portagomma DN20/22 - DN20 |
| Uscita acqua mare | Portagomma DN20/22 - DN20 |

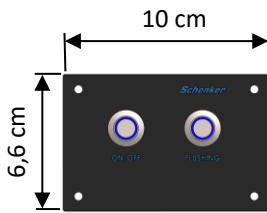
DISSALATORE

| | |
|---------------------|---|
| Ingresso acqua mare | Portagomma DN20/22 |
| Uscita concentrato | Portagomma DN16 |
| Uscita permeato | Raccordo a compressione da 1/4" per tubo 6x8 |

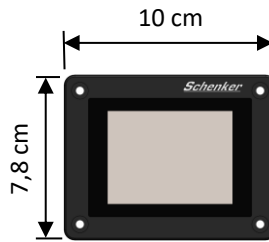
SISTEMI DI CONTROLLO E OPTIONAL

| | |
|-----------------------------------|--|
| Electronica | Basic / Minitouch / Touch |
| Risciacquo automatico | Standard |
| Controlli di sicurezza | Alta/bassa pressione Bassa tensione |
| Monitoraggio salinità permeato | N.A. (Basic) / Optional (Touch) |

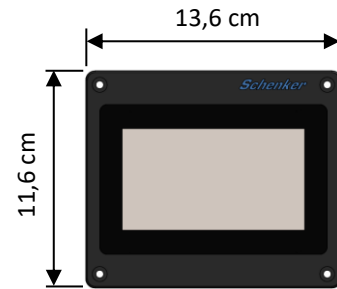
COMPONENTI



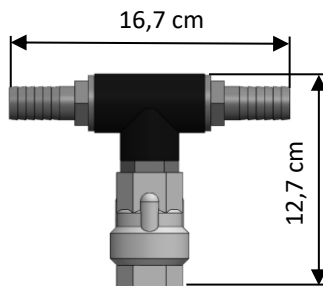
PANNELLO DI CONTROLLO (BASIC)
Profondità: 3,2 cm
Dimensioni taglio: 7,6x4,4 cm



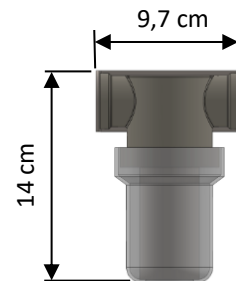
PANNELLO DI CONTROLLO (MINITOUCH)
Profondità: 3,2 cm
Dimensioni taglio: 7,9x5,6 cm



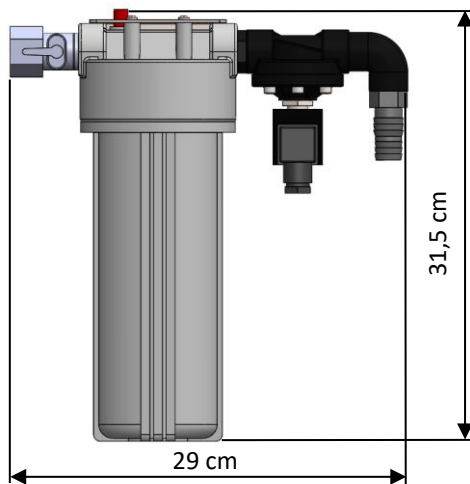
PANNELLO DI CONTROLLO (TOUCH)
Profondità: 3,2 cm
Dimensioni taglio: 11x8,8 cm



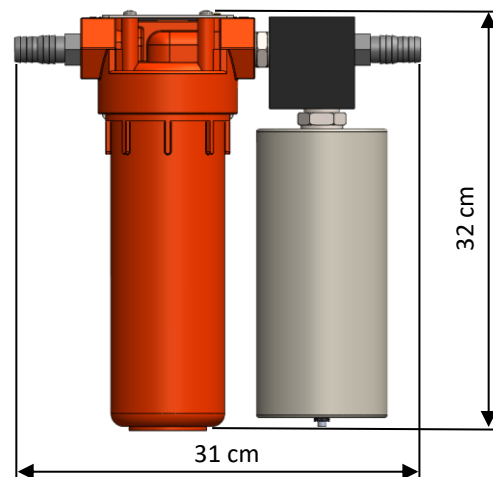
VALVOLA DI NON RITORNO
Profondità: 4,7 cm



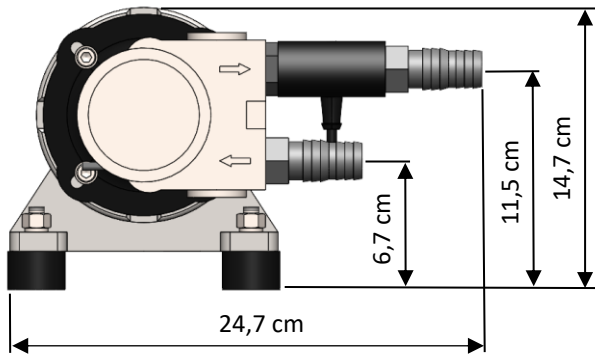
PREFILTRO PRESA MARE
Profondità: 9,1 cm



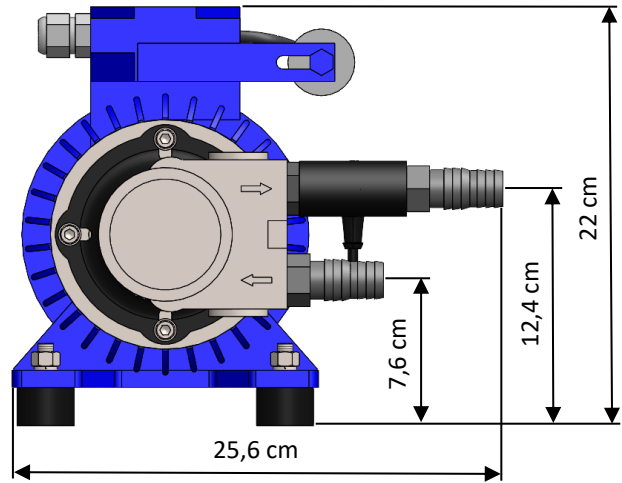
GRUPPO FILTRO CARBONI ATTIVI
Profondità: 12,8 cm - Peso: 2,1 kg



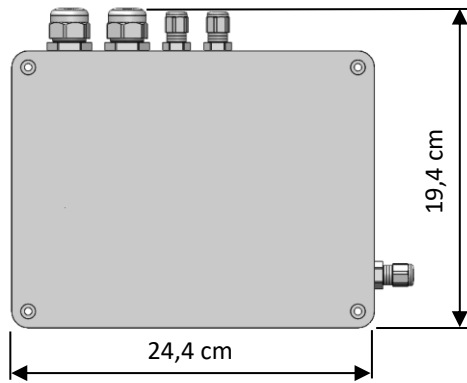
GRUPPO FILTRO 5 MICRON
Profondità: 11,3 cm - Peso: 2,7 kg



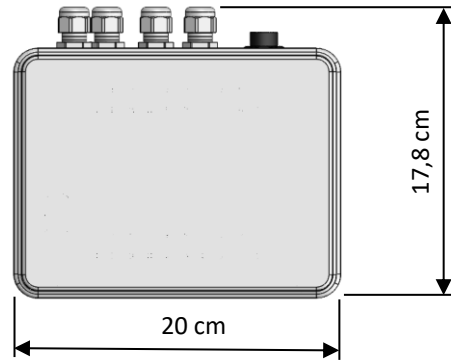
GRUPPO POMPA 12/24/48V
Profondità: 41,2 cm - Peso: 12,7 kg



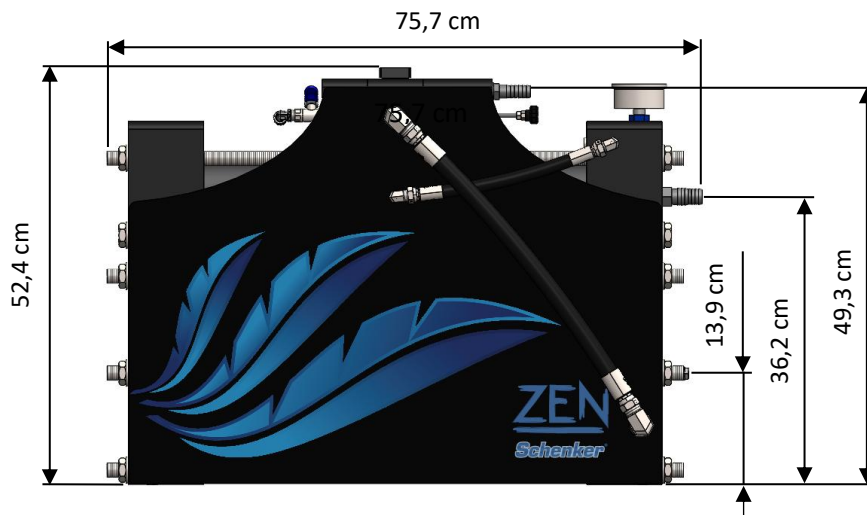
GRUPPO POMPA 230V
Profondità: 43,2cm – Peso: 12,1kg



BOX POMPA ELETTRICO
Profondità: 10,6 cm

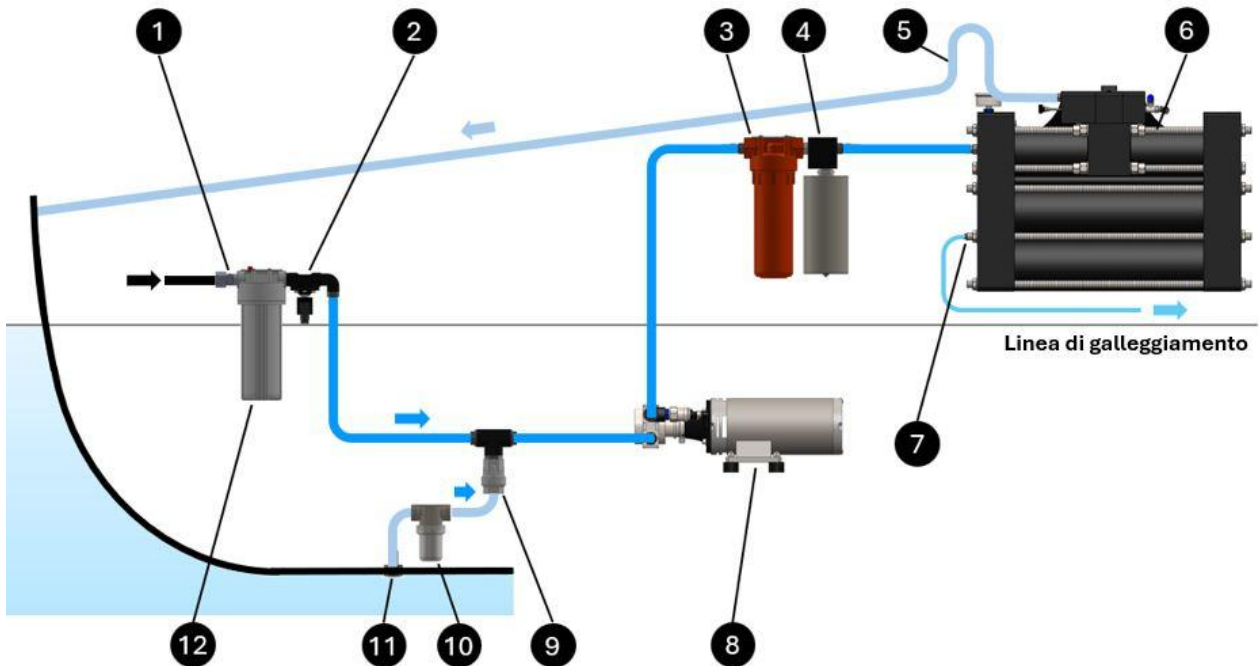


COMPUTER BOX (TOUCH)
Profondità: 8 cm



DISSALATORE
Profondità: 19,6 cm - Peso: 47,9 kg

SCHEMA DI INSTALLAZIONE



- | | | | |
|---|---|----|----------------------------------|
| 1 | Valvola intercettazione acqua autoclave | 7 | Uscita produzione di acqua dolce |
| 2 | Elettrovalvola | 8 | Pompa |
| 3 | Unità filtrazione 5 micron | 9 | Valvola di non ritorno |
| 4 | Accumulatore di pressione | 10 | Filtro a rete |
| 5 | Tratto di tubazione a gomito | 11 | Presa mare |
| 6 | Dissalatore | 12 | Filtro a carboni attivi |

SCENKER ITALIA s.r.l.

Via Ferrante Imparato, 499/501, Condominio Genesis
80146 NAPOLI – NA – Italia

Email: info@schenker.it

Web: <https://schenker.it/>

Tel. 0815593505 - 0815590931