

RiOs 5

Cod. 22.8164.99

Sistema per la purificazione dell'acqua tipo III MERCK MILLIPORE modello RiOs 5



Descrizione

Il sistema di purificazione RiOs 5 è adatto per le comuni applicazioni di laboratorio non critiche o per il pretrattamento dell'acqua d'alimentazione dei sistemi per acqua ultrapura, e rappresenta una soluzione ideale per ogni esigenza dell'acqua di laboratorio di tipo III secondo ASTM D1193 ISO 3696 quali:

- lavaggio e risciacquo manuale
- Preparazione dei tamponi
- Alimentazione di:
 - Umidificatori
 - Autoclavi
 - Lavavetriere
 - Sistemi per acqua ultrapura (Milli-Q® o Synergy®)

Il display grafico a colori consente di visualizzare chiaramente tutti i parametri operativi e fornisce preziose informazioni riguardo alla qualità dell'acqua, al suo livello ed alle differenti funzioni del sistema.

Semplice manutenzione:

Il blocco di purificazione, grazie alla sua struttura a cartuccia singola con pretrattamento incorporato, può essere facilmente sostituito in pochi minuti; inoltre il sistema RiOs 5 avverte automaticamente l'operatore quando la sostituzione è necessaria.

Il sistema RiOs 5 inoltre, rappresenta la soluzione ideale per il pretrattamento dell'acqua d'alimentazione dei sistemi di purificazione Synergy o Milli-Q.

Non è compreso nel sistema il serbatoio esterno, indispensabile per il funzionamento (vedi accessori).

Dati Tecnici

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Acqua pura prodotta (tipo) | III |
| Resistività (M ² /cm) | - |
| TOC (ppb) | - |
| Batteri (cfu/ml) | - |
| Particelle (nr/ml) | - (reiezione tipica 99%) |
| Pirogeni (EU/ml) | - |
| RNasi (ng/ml) | - |
| DNasi (pg/μl) | - |
| Sistema irraggiamento UV | no |
| Produzione acqua | 5 l/h (a 15° C) |
| Fabbisogno giornaliero acqua prodotta | - |
| Volume del serbatoio interno (l) | 6 |
| Sistema di dispensazione a distanza | no |
| Dimensioni (LxPxH mm) | 290x330x500 |
| Peso netto (kg) | 6 |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/50-60/- |

Accessori/Correlati

| | |
|------------|---|
| 23.2190.69 | WMBSMT001 Staffa per montaggio a muro con rubinetto. |
| 23.2174.69 | TANKPE030 Serbatoio in polietilene da 30 litri. |
| 23.2175.69 | TANKPE060 Serbatoio in polietilene da 60 litri. |
| 23.7812.99 | TANKPE100 Serbatoio in polietilene da 100 litri. |
| 23.7817.99 | TANKMPK01 Filtro di sfiato per serbatoio. |
| 23.8587.99 | SPR08S001 Blocco di purificazione SmartPak RO 8. |

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL

PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE