

RiOs 3

Cod. 22.2805.69

Sistema per la purificazione dell'acqua tipo III MERCK MILLIPORE modello RiOs 3



Descrizione

Il sistema di purificazione RiOs produce acqua di tipo III secondo ASTM D1193 ISO 3696.

E' 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 di acqua di laboratorio di tipo III quali:

- lavaggio e risciacquo manuale,
- preparazione dei tamponi,
- alimentazione di umidificatori, autoclavi, lavavetriere e pretrattamento dell'acqua d'alimentazione dei 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.

La manutenzione è semplice: 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 3 avverte automaticamente l'operatore quando la sostituzione è necessaria.

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	3 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)	7
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50-60/-

Varianti

Codice	Prodotto	Produzione acqua	Sistema di dispensazione a distanza	Peso netto (kg)
22.2805.69	RiOs 3	3 l/h (a 15° C)	NO	7
22.8164.99	RiOs 5	5 l/h (a 15° C)	no	6
22.8165.99	RiOs 8	8 l/h (a 15° C)	no	6

Accessori/Correlati

23.2187.69	TANKMPK03 Filtro di sfiato per serbatoio interno.
23.2189.69	SANIKIT01 Kit di sanitizzazione.
23.2190.69	WBSMT001 Staffa per montaggio a muro con rubinetto.
23.2185.69	SPR00S001 Blocco di purificazione SmartPack.