



Apparecchio modulare produzione acqua MERCK MILLIPORE tipo III modello RiOs-DI 3

Apparecchiature modulari per la produzione di acqua a Grado Analitico tipo II secondo ASTM D1193 ISO 3696, a partire dall'acqua potabile di rete.

Una soluzione compatta che combina in modo efficiente la tecnologia dell'osmosi inversa (RO) con le resine a scambio ionico (DI), per la produzione di acqua pura di elevata qualità'.

L'acqua potabile di rete, dopo essere stata pressurizzata da una pompa, viene fatta passare attraverso il blocco di purificazione SmartPak, a doppia cartuccia, brevettato, che include: cartuccia RO, che rimuove più del 95% dei contaminanti di natura ionica e del 99% dei contaminanti organici con peso molecolare superiore a 100 Dalton; miscela di resine a scambio ionico a letto misto e carboni attivi.

L'acqua prodotta dal sistema RiOs-DI viene raccolta in un serbatoio interno ed è ideale per le comuni applicazioni di laboratorio che necessitano di piccoli volumi: preparazione di tamponi e reagenti; preparazione di terreni di coltura per microbiologia; lavaggio vetreria e materiale di laboratorio.

Inoltre, il sistema RiOs-DI puo' essere utilizzato per alimentare un sistema Milli-Q o Synergy per la produzione di acqua ultrapura tipo I.

Apprecchi dotati di display grafico a colori su cui vengono visualizzati i parametri operativi e le indicazioni per la manutenzione, così' come i messaggi di errore ed in particolare: la resistività dell'acqua prodotta (compensata e non a 25° C); la temperatura dell'acqua prodotta; le icone relative al funzionamento del sistema e le icone d'allarme; il livello di riempimento del serbatoio; promemoria ogni volta che occorre sostituire il blocco di purificazione.

Il sistema puo' essere posizionato a banco o, con apposita staffa, a muro.

Prezzo: 5.450,00 €

SKU: 22.2798.69

Categorie: [00 STRUMENTAZIONE](#)

Breve descrizione del prodotto :

Apparecchio modulare produzione acqua MERCK MILLIPORE tipo III modello RiOs-DI 3

Informazioni aggiuntive:

- Dimensioni: N/A
- Peso: N/A
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 225/50-60/-
- Dimensioni (LxPxH mm): 290x415x537
- Acqua pura prodotta (tipo): II
- Batteri (cfu/ml): -
- DNasi (pg/µl): -

- Fabbisogno giornaliero acqua prodotta: -
- Particelle (nr/ml): -
- Pirogeni (EU/ml): -
- Produzione acqua: >2,4 l/h
- Resistività (MO/cm): 10 a 25° C
- RNasi (ng/ml): -
- Sistema di dispensazione a distanza: no
- Sistema irraggiamento UV: no
- TOC (ppb): -
- Volume del serbatoio interno (l): 6
- Peso netto (kg): 7,3
- Prodotto padre: 22.2798.69
- Resistività (M[?]/cm): 10 a 25° C