Sistemi di purificazione dell'acqua Smart2Pure, acqua pura ed ultrapura, ASTM I e II

Kendro

Sistemi di purificazione dell'acqua Smart2Pure, acqua pura ed ultrapura, ASTM I e II. Tutto in uno!
Il sistema Thermo Scientific Barnstead Smart2Pure è un sistema compatto che trasforma l'acqua di rete in acqua di tipo I e tipo II ASTM.
Il sistema Smart2Pure 3 e 6 ha un serbatoio integrato da 6 L per conservare l'acqua di tipo II.
Lo Smart2Pure 12 offre la scelta tra un serbatoio da 30 L o 60 L per una capacità di conservazione personalizzabile.
Caratteristiche:
Prestazioni potenti
Possibilità di scelta di capacità di 3, 6 o 12 L/h in base alle esigenze
Economia duratura
La purificazione dell'acqua avviene attraverso cartucce indipendenti dotate di connettore Aquastop a innesto rapido per una rapida sostituzione.
Modulo 1 - Combinazione di pretrattamento e di membrana a osmosi inversa
Modulo 2 - La cartuccia di pulitura contiene resina ultrapura di elevata qualità per una purezza costante e una lunga vita utile della cartuccia stessa.
Facile utilizzo
L'erogazione è facile e la velocità può essere variata per il migliore controllo del flusso. Il display può essere inclinato per una lettura ottimale. Lampada UV e ultrafiltro opzionali per personalizzare la qualità dell'acqua ultrapura.
Opzioni di posizionamento
Posizionamento sul banco di laboratorio o montaggio a parete.
Smart2Pure 3 e 6 possiede un serbatoio integrato intelligente da 6 L
Costruito con materiali privi di pigmenti. L'uscita conica sul fondo consente il drenaggio completo per una pulizia e una disinfezione efficienti.
Smart2Pure 12 offre opzioni di serbatoio da 30 o 60 L
Larga apertura per una pulizia manuale facile ed efficace. Il filtro sterile con sfiato e il dispositivo antitracimazione del serbatoio proteggono dalla contaminazione da microrganismi. Il filtro opzionale per l'assorbimento di CO_2 impedisce che il valore TOC aumenti a causa del prelievo di CO_2. Il serbatoio in polietilene è opaco alla luce. La pompa di ricircolo protegge l'acqua a elevata purezza dalla proliferazione batterica durante il fermo e mantiene un basso valore di conducibilità. Montaggio opzionale a parete per ottenere un risparmio di spazio in modo semplice. L'uscita conica sul fondo consente il drenaggio completo per una pulizia e una disinfezione efficienti.
- Dispensatore manuale opzionale con linea flessibile di ricircolo per dispensare acqua fino a 3 metri di distanza. Il kit contiene un filtro finale da 0.2µm.



Caratteristiche acqua ultrapura ASTM tipo I
Portata: 1,0 L/min
Portata modelli-UF: 0,6 L/min
Conducibilità: 0,055 µS/cm
Resistenza a 25°C: 18,2 MW.cm
Valore TOC: <10 ppb
Valore TOC modelli-UF: 1-5 ppb

DASITGROUP | CARLO ERBA REAGENTS

Endotossine modelli-UF: 0,005EU/ml
Contenuto batterico: <1cfu/ml
Particelle > 0.2 µM/ml: <1
Caratteristiche acqua pura ASTM tipo II
Portata permeato a 15°C:
Smart2Pure 3: 3 L/h
Smart2Pure 6: 6 L/h
Smart2Pure 12: 12 L/h
Conducibilità permeato: da 0,067 a 0,1µS/cm
Resistenza permeato a 15°C: da 15 a 10 MW.cm
Caratteristiche
Alimentazione: 90-240 V/Hz
Dimensioni (LxPxH): 305x400x545 mm
Connettore acqua alimentazione: 3/4 ''
Connessione acqua scarico: 1/4''

Code	Description	Packaging
LLG09535866	Sistemi purificazione per acqua pura e ultrapura Smart2Pure 6 UV, ingresso 1,0 l/min 0,6 l/min, tipo di acqua prodotta I/ II, resistività 18,2 Mcm, valore TOC 1 ... 5 ppb, serbatoio 6 L, pressione 1 ... 6 bar, dim. (LxPxH) 305 x 400 x 545 mm, peso 22 kg	1 pz

Code	Description	Packaging
LLG09535867	Sistemi purificazione per acqua pura e ultrapura Smart2Pure 6 UF/UV, ingresso 1,0 l/min 0,6 l/min, tipo acqua prodotta I/ II, resistività 18,2 Mcm, valore TOC 1-5 ppb, serbatoio 6 L, pressione 1 ... 6 bar, dim. (LxPxH) 305 x 400 x 545 mm, peso 22 kg	1 pz

CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com

CARLO ERBA Reagents operates with a Certified Quality Management System