



Purificador de agua de laboratorio 80L/H

Código: B2-01-012295

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Un purificador de agua de laboratorio es un equipo de preparación de agua pura, especialmente utilizado en laboratorios, que convierte el agua del grifo o de otras fuentes de agua en agua de alta pureza que cumple con los requisitos del laboratorio mediante una serie de procesos físicos y químicos. Estos procesos incluyen pretratamiento, ósmosis inversa, intercambio iónico, ultrafiltración, esterilización UV, etc., para garantizar que la calidad del agua final producida cumpla o supere los estándares requeridos por el laboratorio.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	SCSJ-II-80LPro - RO water outlet*1 and DI water outlet* 2 - 80L/H
Model	SCSJ-II-80LPro
Water Output Type	RO water outlet*1 and DI water outlet* 2
Water Output Speed	80L/H
Purifying Procedure	PF+AC+RO+DI
Water Supply Requirements	Municipal water, the inlet water pressure is 0.1~0.3MPa, and the water quality meets the requirements of GB57492, 5~40°C
Environmental Requirements	Temperature: 15~35°C, relative humidity ≤80%; place near a water source, avoid strong sunlight, and keep it stable as the principle
Purification System	20" PP filter*1 20" Granular activated carbon filter*1 20" Activated carbon block filter*1 400GDP RO membrane*2 Deionization column purification column*1 T33 filter(Optional)
DI Water Quality	Resistivity
Conductivity	0.055~0.1μs/cm
Absorbance(254 nm, 1 cm path length)	≤0.001
Soluble Silicon(SiO ₂)	≤0.01
RO Water Quality	Ion Rejection Rate
Organic Rejection Rate	>99%
Particles and Bacteria Rejection Rate	>99%
Flow Rate	3300ml/min(When the water tank is full of water)
Consumption	84W
Power Supply	AC100~240V, 50/60Hz
Standard Configuration	Main body, 40L water tank, accessory pack
External Size(W*D*H)	690*455*1125mm

Especificación	SCSJ-II-80LPro - RO water outlet*1 and DI water outlet* 2 - 80L/H
Package Size(W*D*H)	Instrument
Accessory Box	605*315*165mm
Gross Weight	70kg

Aplicaciones

Aplicaciones y usos Purificador para laboratorios que necesitan producir agua RO y DI desde agua municipal, con velocidad de salida de 80 L/h y tanque de 40 L. - Úselo cuando se requiera agua DI con resistividad 10~18,2 MΩ.cm y conductividad 0,055~0,1 μs/cm. - El flujo combina PF, carbón activado, ósmosis inversa y desionización. - Requiere agua municipal de 0,1 a 0,3 MPa y ambiente de 15~35°C. Cómo validar: confirme calidad de entrada, presión, caudal y estándar de agua aplicable.

Usos recomendados

Aplicaciones y usos

Purificador para laboratorios que necesitan producir agua RO y DI desde agua municipal, con velocidad de salida de 80 L/h y tanque de 40 L.

Criterios de compatibilidad

Aplicaciones y usos Purificador para laboratorios que necesitan producir agua RO y DI desde agua municipal, con velocidad de salida de 80 L/h y tanque de 40 L. - Úselo cuando se requiera agua DI con resistividad 10~18,2 MΩ.cm y conductividad 0,055~0,1 μs/cm. - El flujo combina PF, carbón activado, ósmosis inversa y desionización. - Requiere agua municipal de 0,1 a 0,3 MPa y ambiente de 15~35°C. Cómo validar: confirme calidad de entrada, presión, caudal y estándar de agua aplicable.

Como validar si sirve

Aplicaciones y usos Purificador para laboratorios que necesitan producir agua RO y DI desde agua municipal, con velocidad de salida de 80 L/h y tanque de 40 L. - Úselo cuando se requiera agua DI con resistividad 10~18,2 MΩ.cm y conductividad 0,055~0,1 μs/cm. - El flujo combina PF, carbón activado, ósmosis inversa y desionización. - Requiere agua municipal de 0,1 a 0,3 MPa y ambiente de 15~35°C. Cómo validar: confirme calidad de entrada, presión, caudal y estándar de agua aplicable.

Recomendación de compra

Aplicaciones y usos Purificador para laboratorios que necesitan producir agua RO y DI desde agua municipal, con velocidad de salida de 80 L/h y tanque de 40 L. - Úselo cuando se requiera agua DI con resistividad 10~18,2 MΩ.cm y conductividad 0,055~0,1 μs/cm. - El flujo combina PF, carbón activado, ósmosis inversa y desionización. - Requiere agua municipal de 0,1 a 0,3 MPa y ambiente de 15~35°C. Cómo validar: confirme calidad de entrada, presión, caudal y estándar de agua aplicable.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)