



Purificador de agua de laboratorio 20-40 L/h

Código: B2-01-010936

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

The Laboratory Water Purifier is a high-performance system engineered to produce ultra-pure water for critical applications in research, chemical analysis, and clinical laboratories.

Características

1. Nano RO membrane filters tiny substances more efficiently.
2. Fully automatic control, one-key boot, simple operation.
3. With high pressure and low pressure protection, safer operation.
4. With consumable replacement alarm.
5. Compliance with national standard GB/T6682-2008 water requirements.
6. LCD display, display water quality information.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	20 L/h - 333 ml/min - modelo 1	30 L/h - 500 ml/min - modelo 2	40 L/h - 666 ml/min - modelo 3
Tipo de salida de agua	Salida de agua RO*1 y salida de agua DI*1	Salida de agua RO*1 y salida de agua DI*1	Salida de agua RO*1 y salida de agua DI*1
Velocidad de salida de agua	20 L/h	30 L/h	40 L/h
Procedimiento de purificación	PF+AC+RO+DI	PF+AC+RO+DI	PF+AC+RO+DI
Requisito de suministro de agua	Durante el funcionamiento, la presión de agua de entrada es 0,1~0,3 MPa, y la calidad del agua cumple los requisitos de GB5749, 5~45°C	En funcionamiento, la presión de agua de entrada es 0,1~0,3 MPa y la calidad del agua cumple los requisitos de GB5749, 5~45°C	Durante el funcionamiento, la presión del agua de entrada es 0,1~0,3 MPa y la calidad del agua cumple con los requisitos de GB5749, 5~45°C
Requisitos ambientales	Temperatura 15~35°C; humedad relativa ≤80%	Temperatura 15~35°C; humedad relativa ≤80%	Temperatura 15~35°C Humedad relativa ≤80%
Sistema de purificación	Filtro PP de 10''*1, filtro de carbón activo de 10''*1, membrana RO de 300 GPD*1, columna de purificación por desionización*1	Filtro PP de 10''*1, filtro de carbón activo de 10''*1, membrana RO de 300 GPD*1, columna de purificación por desionización*1	Filtro PP de 10''*1, filtro de carbón activo de 10''*1, membrana RO de 300 GPD*1, columna de purificación por desionización*1
Calidad del agua DI · Resistividad	10~18,25 MΩ·cm	10~18,25 MΩ·cm	10~18,25 MΩ·cm
Calidad del agua DI · Conductividad	0,055~0,1 μs/cm	0,055~0,1 μs/cm	0,055~0,1 μs/cm
Calidad del agua DI · Metales pesados	<0,1 ppb	<0,1 ppb	<0,1 ppb

Especificación	20 L/h - 333 ml/min - modelo 1	30 L/h - 500 ml/min - modelo 2	40 L/h - 666 ml/min - modelo 3
Calidad del agua DI · Partículas	<1/ml	<1/ml	<1/ml
Calidad del agua DI · Bacterias	<0,1 ufc/ml	<0,1 ufc/ml	<0,1 UFC/ml
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo iónico	96%~99%	96%~99%	96%~99%
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo orgánico	>99%	>99%	>99%
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de partículas y bacterias	>99%	>99%	>99%
Caudal	333 ml/min	500 ml/min	666 ml/min
Consumo	113 W	113 W	113 W
Alimentación eléctrica	CA 100~240 V, 50/60 Hz	CA 100~240 V, 50/60 Hz	CA 100~240 V, 50/60 Hz
Configuración estándar	Cuerpo principal, tanque de agua de 25 L, caja de accesorios	Cuerpo principal, tanque de agua de 25 L, caja de accesorios	Cuerpo principal, tanque de agua de 25 L, caja de accesorios
Dimensiones del instrumento (A×P×A)	403*325*650 mm	403*325*650 mm	403*325*650 mm
Dimensiones del embalaje (A×P×A) · Instrumento	460*420*1200 mm	460*420*1200 mm	460*420*1200 mm
Dimensiones del embalaje (A×P×A) · Caja de accesorios	670*400*260 mm	670*400*260 mm	670*400*260 mm
Peso bruto	Instrumento: 29 kg; Caja de accesorios: 11 kg	Instrumento: 29 kg; caja de accesorios: 11 kg	Instrumento: 29 kg; Caja de accesorios: 11 kg

Aplicaciones

Introducción: El purificador de agua de laboratorio es un sistema de alto rendimiento diseñado para producir agua ultrapura para aplicaciones críticas en investigación, análisis qu: elija la variante comparando Velocidad de salida del agua.

Que cambia entre variantes

B2-01-010936.1: Velocidad de salida del agua: 20 l/h.

B2-01-010936.2: Velocidad de salida del agua: 30 l/h.

B2-01-010936.3: Velocidad de salida del agua: 40 l/h.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita velocidad de salida del agua: 20 l/h.

Use esta alternativa si necesita velocidad de salida del agua: 30 l/h.

Use esta alternativa si necesita velocidad de salida del agua: 40 l/h.

Cómo elegir rápido

Revise primero Velocidad de salida del agua; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalación.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Velocidad de salida del agua.

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