Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Purificador de agua de laboratorio 20-40 L/h

Código: B2-01-010936.1 / B2-01-010936.2 / B2-01-010936.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El purificador de agua de laboratorio es un sistema diseñado para producir agua ultrapura para aplicaciones en investigación, análisis químico y laboratorios clínicos.

Características

1. La membrana nano RO filtra sustancias diminutas.
2. Control totalmente automático y encendido con una sola tecla.
3. Con protección contra alta presión y contra baja presión.
4. Con alarma de reemplazo de consumibles.
5. Cumple los requisitos de calidad de agua de la norma nacional GB/T 6682-2008.
6. Pantalla LCD que muestra información sobre la calidad del agua.

Especificaciones técnicas

Especificación	20L/H - 333ml/min B2-01-010936.1	30L/H - 500ml/min B2-01-010936.2	40L/H - 666ml/min B2-01-010936.3
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	20L/H	30L/H	40L/H
Proceso de purificación	PF+AC+RO+DI	PF+AC+RO+DI	PF+AC+RO+DI
Requisito de suministro de agua	En funcionamiento, la presión del agua de entrada es 0.1~0.3Mpa, y la calidad del agua cumple los requisitos de GB5749, 5~45°C	En funcionamiento, la presión del agua de entrada es 0.1~0.3Mpa, y la calidad del agua cumple los requisitos de GB5749, 5~45°C	En funcionamiento, la presión del agua de entrada es 0.1~0.3Mpa, y la calidad del agua cumple 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 activado de 10''*1 membrana RO de 300GPD*1 columna de purificación por desionización*1	Filtro PP de 10''*1, filtro de carbón activado de 10''*1 membrana RO de 300GPD*1 columna de purificación por desionización*1	Filtro PP de 10''*1, filtro de carbón activado de 10''*1 membrana RO de 300GPD*1 columna de purificación por desionización*1
Calidad del agua DI · Resistividad	10~18.25MΩ.cm	10~18.25MΩ.cm	10~18.25MΩ.cm
Calidad del agua DI · Conductividad	0.055~0.1μs/cm	0.055~0.1μs/cm	0.055~0.1μs/cm
Calidad del agua DI · Metales pesados	<0.1ppb	<0.1ppb	<0.1ppb
Calidad del agua DI · Partículas	<1/ml	<1/ml	<1/ml

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	20L/H - 333ml/min B2-01-010936.1	30L/H - 500ml/min B2-01-010936.2	40L/H - 666ml/min B2-01-010936.3
Calidad del agua DI · Bacterias	<0.1cfu/ml	<0.1cfu/ml	<0.1cfu/ml
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones	96%~99%	96%~99%	96%~99%
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de materia orgánica	>99%	>99%	>99%
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de partículas y bacterias	>99%	>99%	>99%
Caudal	333ml/min	500ml/min	666ml/min
Consumo de potencia	113W	113W	113W
Alimentación eléctrica	AC100~240V□50/60Hz	AC100~240V□50/60Hz	AC100~240V□50/60Hz
Configuración estándar	Cuerpo principal, tanque de agua de 25L, caja de accesorios	Cuerpo principal, tanque de agua de 25L, caja de accesorios	Cuerpo principal, tanque de agua de 25L, caja de accesorios
Dimensiones del equipo (An×Pr×Al)	403*325*650mm	403*325*650mm	403*325*650mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al) · Equipo	460*420*1200mm	460*420*1200mm	460*420*1200mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al) · Caja de accesorios	670*400*260mm	670*400*260mm	670*400*260mm
Peso bruto	Equipo: 29kg; Caja de accesorios:11kg	Equipo: 29kg; Caja de accesorios:11kg	Equipo: 29kg; Caja de accesorios:11kg

Aplicaciones

1. Defina el volumen de agua

Compare el caudal con el consumo diario de agua purificada de su laboratorio.

- **Caudal**: 333ml/min
- **Caudal**: 500ml/min
- **Caudal**: 666ml/min

2. Confirme la calidad requerida

Verifique que la calidad del agua purificada cumpla lo que exigen sus análisis.

- **Caudal**: 333ml/min
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%
- **Caudal**: 500ml/min
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%
- **Caudal**: 666ml/min
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%

3. Prevea la instalación

Prevea la alimentación eléctrica y el espacio para el equipo y para el tanque de agua.

- **Caudal**: 333ml/min
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V□50/60Hz
  - **Dimensiones del equipo (An×Pr×Al)**: 403*325*650mm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Caudal**: 500ml/min
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V□50/60Hz
  - **Dimensiones del equipo (An×Pr×Al)**: 403*325*650mm
- **Caudal**: 666ml/min
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V□50/60Hz
  - **Dimensiones del equipo (An×Pr×Al)**: 403*325*650mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización