Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Purificador de agua RO/DI automatico 10/20/30 L/h

Código: B2-01-012549.1 / B2-01-012549.2 / B2-01-012549.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Es adecuado para todo tipo de análisis químicos generales, preparación de reactivos para dilución de muestras, análisis de calidad del agua y como máquina de agua pura de apoyo para aparatos bioquímicos. Los valores de la tabla dependen de la temperatura y de la calidad del agua de alimentación.

Características

1. Resistividad en línea para mostrar la calidad del agua en tiempo real (visualización del valor).
2. Todo el sistema usa cartuchos de filtro de nuevo tipo, sin filtraciones ni fugas de agua.
3. Mantenimiento y reemplazo del cartucho de filtro.
4. Todos los elementos filtrantes de carbón activado de las tuberías están certificados por NSF.

Especificaciones técnicas

Especificación	10L/H - Membrana RO de 75 GPD*1 B2-01-012549.1	20L/H - Membrana RO de 150 GPD*1 B2-01-012549.2	30L/H - Membrana RO de 200 GPD*1 B2-01-012549.3
Tipo de salida de agua	Agua RO y DI	Agua RO y DI	Agua RO y DI
Producción(25°C)	10L/H	20L/H	30L/H
Caudal	Hasta 1.5~2 litros/minuto(con tanque de presión)	Hasta 1.5~2 litros/minuto(con tanque de presión)	Hasta 1.5~2 litros/minuto(con tanque de presión)
Resistividad(25°C)	10~16 MΩ.cm	10~16 MΩ.cm	10~16 MΩ.cm
Partículas(>0.22μm)	<1/ml	<1/ml	<1/ml
Tasa de rechazo de iones	95%~99%(membrana RO nueva)	95%~99%(membrana RO nueva)	95%~99%(membrana RO nueva)
Tasa de rechazo de partículas y bacterias	>99%	>99%	>99%
Requisitos de suministro de agua	Agua de red, TDS<200ppm, 5~45°C, 1.0~4.0kgf/cm2	Agua de red, TDS<200ppm, 5~45°C, 1.0~4.0kgf/cm2	Agua de red, TDS<200ppm, 5~45°C, 1.0~4.0kgf/cm2
Consumo de potencia	48~72W	48~72W	48~72W
Alimentación eléctrica	AC110/220V±10%, 50/60Hz	AC110/220V±10%, 50/60Hz	AC110/220V±10%, 50/60Hz
Configuración estándar	Cuerpo principal(incluye 1 juego de cartuchos), tanque de presión de 12 litros	Cuerpo principal(incluye 1 juego de cartuchos), tanque de presión de 12 litros	Cuerpo principal(incluye 1 juego de cartuchos), tanque de presión de 12 litros
Sistema de purificación · Unidad de pretratamiento	Filtro de algodón PP de inserción rápida tipo U de 11"*1 Filtro de carbón activado de inserción rápida tipo U de 11"*2 Columna de purificación desionizada de inserción rápida tipo U de 11"*3	Filtro de algodón PP de inserción rápida tipo U de 11"*1 Filtro de carbón activado de inserción rápida tipo U de 11"*2 Columna de purificación desionizada de inserción rápida tipo U de 11"*3	Filtro de algodón PP de inserción rápida tipo U de 11"*1 Filtro de carbón activado de inserción rápida tipo U de 11"*2 Columna de purificación desionizada de inserción rápida tipo U de 11"*3

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	10L/H - Membrana RO de 75 GPD*1 B2-01-012549.1	20L/H - Membrana RO de 150 GPD*1 B2-01-012549.2	30L/H - Membrana RO de 200 GPD*1 B2-01-012549.3
Sistema de purificación · Unidad RO	Membrana RO de 75 GPD*1	Membrana RO de 150 GPD*1	Membrana RO de 200 GPD*1
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	410*270*500mm	410*270*500mm	410*270*500mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al)	550*630*680mm	550*630*680mm	550*630*680mm
Peso bruto	35kg	35kg	35kg

Aplicaciones

1. Defina el tipo y la producción de agua

Confirme que el tipo de agua que produce el equipo corresponde al que exigen sus análisis, y estime el consumo de agua pura de su laboratorio para compararlo con la producción por hora y la membrana RO que indica la tabla técnica de cada versión.

- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI

2. Verifique la calidad del agua

Compare las tasas de rechazo de iones, partículas y bacterias con la calidad que exigen sus análisis, y revise que el agua de red cumpla los requisitos de suministro del equipo.

- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Tasa de rechazo de iones**: 95%~99%(membrana RO nueva)
  - **Tasa de rechazo de partículas y bacterias**: >99%
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Tasa de rechazo de iones**: 95%~99%(membrana RO nueva)
  - **Tasa de rechazo de partículas y bacterias**: >99%
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Tasa de rechazo de iones**: 95%~99%(membrana RO nueva)
  - **Tasa de rechazo de partículas y bacterias**: >99%

3. Prevea la instalación

Confirme la alimentación eléctrica disponible y el espacio para las dimensiones externas, incluido el tanque de presión.

- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Alimentación eléctrica**: AC110/220V±10%, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 410*270*500mm
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Alimentación eléctrica**: AC110/220V±10%, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 410*270*500mm
- **Tipo de salida de agua**: Agua RO y DI
  - **Alimentación eléctrica**: AC110/220V±10%, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 410*270*500mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización