Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Purificador de agua de laboratorio 20-40 L/h

Código: B2-01-010897.1 / B2-01-010897.2 / B2-01-010897.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Suministra agua ultrapura para salas de bioquímica, departamentos de laboratorio y puntos de agua de laboratorio.

Características

1. Pantalla táctil a color de 7 pulgadas que muestra la información del equipo y permite el control táctil.
2. Filtración en seis etapas y consumibles de vida útil prolongada.
3. Función automática antiincrustante y de lavado de la membrana RO, que prolonga la vida del elemento filtrante.
4. Detección triple de calidad del agua y doble de caudal, con toma automática de agua RO y DI programada, por calidad y por cantidad.
5. Gestión de consumibles y procesamiento de datos, con más opciones de configuración de funciones.

Especificaciones técnicas

Especificación	20L/H B2-01-010897.1	30L/H B2-01-010897.2	40L/H B2-01-010897.3
Tipo de salida de agua	Salida de agua RO*2, salida de agua DI*2	Salida de agua RO*2, salida de agua DI*2	Salida de agua RO*2, salida de agua DI*2
Velocidad de salida de agua (25℃)	20L/H	30L/H	40L/H
Proceso de purificación	PF+AC+RO+UV+DI+TF	PF+AC+RO+UV+DI+TF	PF+AC+RO+UV+DI+TF
Sistema de purificación	Filtro PP*1 Filtro de carbón activado*1 Membrana RO 3012-300*1 Columna de purificación por desionización de 12L*1 Lámpara UV*1 Filtro de cápsula*1	Filtro PP*1 Filtro de carbón activado*1 Membrana RO 3012-300*1 Columna de purificación por desionización de 12L*1 Lámpara UV*1 Filtro de cápsula*1	Filtro PP*1 Filtro de carbón activado*1 Membrana RO 3012-300*1 Columna de purificación por desionización de 12L*1 Lámpara UV*1 Filtro de cápsula*1
Calidad del agua DI · Resistividad	10~18MΩ.cm	10~18MΩ.cm	10~18MΩ.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	□0.1ppd	□0.1ppd	□0.1ppd
Calidad del agua DI · Partículas	□0.1cfu/mL	□0.1cfu/mL	□0.1cfu/mL
Calidad del agua DI · Bacterias (□0.2μm)	□1/mL	□1/mL	□1/mL
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones	96%~99%	96%~99%	96%~99%
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de orgánicos	□99%	□99%	□99%

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	20L/H B2-01-010897.1	30L/H B2-01-010897.2	40L/H B2-01-010897.3
Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de partículas y bacterias	□99%	□99%	□99%
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas	Pantalla táctil de 7 pulgadas	Pantalla táctil de 7 pulgadas
Análisis de calidad del agua	Análisis de calidad del agua de red, RO y DI	Análisis de calidad del agua de red, RO y DI	Análisis de calidad del agua de red, RO y DI
Almacenamiento de agua	Tanque de agua a presión externo	Tanque de agua a presión externo	Tanque de agua a presión externo
Alarma de consumibles	Alarmas de vida útil de los consumibles en los distintos niveles, que muestran el tiempo y la cantidad de uso, con aviso automático de reemplazo al vencer	Alarmas de vida útil de los consumibles en los distintos niveles, que muestran el tiempo y la cantidad de uso, con aviso automático de reemplazo al vencer	Alarmas de vida útil de los consumibles en los distintos niveles, que muestran el tiempo y la cantidad de uso, con aviso automático de reemplazo al vencer
Caudal	2.0L/min(con tanque a presión externo)	2.0L/min(con tanque a presión externo)	2.0L/min(con tanque a presión externo)
Accesorio estándar	Tanque de agua a presión	Tanque de agua a presión	Tanque de agua a presión
Accesorios opcionales	Interfaz USB, ranura para tarjeta SD, interfaz RS232 para conexión a una miniimpresora o a software de monitoreo, tanque de almacenamiento de agua de varias especificaciones, compatible con tanques de agua a presión y tanques de nivel de agua para dos métodos de almacenamiento de agua pura, brazo dispensador de agua	Interfaz USB, ranura para tarjeta SD, interfaz RS232 para conexión a una miniimpresora o a software de monitoreo, tanque de almacenamiento de agua de varias especificaciones, compatible con tanques de agua a presión y tanques de nivel de agua para dos métodos de almacenamiento de agua pura, brazo dispensador de agua	Interfaz USB, ranura para tarjeta SD, interfaz RS232 para conexión a una miniimpresora o a software de monitoreo, tanque de almacenamiento de agua de varias especificaciones, compatible con tanques de agua a presión y tanques de nivel de agua para dos métodos de almacenamiento de agua pura, brazo dispensador de agua
Alimentación eléctrica	AC100~240V, 50/60Hz	AC100~240V, 50/60Hz	AC100~240V, 50/60Hz
Consumo de potencia	60W	60W	60W
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	535*400*640mm	535*400*640mm	535*400*640mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al)	Equipo principal: 600*460*750mm Kit de accesorios: 415*285*465mm	Equipo principal: 600*460*750mm Kit de accesorios: 415*285*465mm	Equipo principal: 600*460*750mm Kit de accesorios: 415*285*465mm
Peso neto	46.5kg	46.5kg	46.5kg
Peso bruto	Equipo principal: 60kg Kit de accesorios: 5kg	Equipo principal: 60kg Kit de accesorios: 5kg	Equipo principal: 60kg Kit de accesorios: 5kg

Aplicaciones

1. Producción de agua

Compare el volumen de agua que retira su laboratorio en cada toma con el caudal del equipo, y revise en la tabla la velocidad de salida de cada modelo.

- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)

2. Calidad del agua requerida

Revise la tasa de rechazo de iones del agua RO frente a lo que exige su aplicación.

- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Calidad del agua RO · Tasa de rechazo de iones**: 96%~99%

3. Instalación

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Revise la alimentación eléctrica disponible y reserve espacio para las dimensiones externas del equipo y su tanque a presión.

- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 535*400*640mm
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 535*400*640mm
- **Caudal**: 2.0L/min(con tanque a presión externo)
  - **Alimentación eléctrica**: AC100~240V, 50/60Hz
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 535*400*640mm

Componentes y Accesorios

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización