

## Información general

**Nombre de producto:** BIDESTILADOR AGUA MODELO BI-HYDRO - 4 L/HORA

**Fecha Rev.:** Jul 11, 2023

### Detalles:

La serie HYDRO presenta 3 modelos diseñados en forma de cabina, siendo equipos tanto para destilación convencional como para destilación. Alta calidad de destilación con resultado de gran pureza, exento de iones metálicos y sustancias pirógenas

Funcionamiento totalmente automático y de producción continua

Puede incorporar opcionalmente sistema exclusivo POBEL de limitación de caudal de agua de la red optimizando el caudal al mínimo imprescindible

Cuenta con piezas de vidrio construidas en borosilicato 3.3, y elemento calefactor protegido por una vaina de cuarzo que alarga su vida

Pantalla traslúcida de color que permite visualizar el proceso, y fácilmente desmontable para garantizar la accesibilidad al interior del aparato

Un mecanismo de seguridad desconecta los calefactores al disminuir la presión del agua de refrigeración, conectándose de nuevo al recuperarse. Todos los modelos de la gama HYDRO disponen de acoplamiento para ser colgados de la pared

Los modelos BIHYDRO incorporan detector de nivel para el depósito exterior

Esta serie incorpora un elemento de protección que desconecta totalmente el destilador al llenarse el recipiente previsto para el agua resultante

Se recomienda el uso de detergente líquido LITOPOL para la limpieza del vidrio.

## Fotografía



## Datos técnicos

Ref.	Resistencia (W)	Capacidad destilación (L/H)	Conductividad a 20°C (µS/cm)	Consumo agua (L/MIN)	Electricidad	Embalaje peso (KG)	Equipo medidas (Alto x Ancho x Fondo MM)
10BIHY0041	2 x 3000	4	0.5	2	230 V - 50/60 Hz - 26 A	34	480 x 690 x 400



## General Information

**Product name:** WATER STILL FOR DOUBLE DISTILLATION, MODEL BI-HYDRO - 4 L/H

**Rev. Date:** Jul 11, 2023

### Details:

The HYDRO series presents 3 models designed as cabinets, being equipment for conventional distillation as well as for distillation. High quality distillation with high purity results, free of metal ions and pyrogenic substances.

Fully automatic operation and continuous production

It can optionally incorporate the exclusive POBEL system for limiting the flow of water from the network, optimizing the flow to the minimum necessary.

It has glass parts made of borosilicate 3.3, and heating element protected by a quartz sheath that extends its life.

Translucent colored display that allows visualization of the process, and easily removable to ensure accessibility to the inside of the unit.

A safety mechanism switches off the heaters when the cooling water pressure decreases and switches them back on again when the pressure recovers. All models in the HYDRO range are equipped with a wall-mounting coupling.

The BIHYDRO models incorporate a level detector for the external tank.

This series incorporates a protection element that completely switches off the distiller when the container provided for the resulting water is filled.

The use of LITOPOL liquid detergent is recommended for cleaning the glass.

## Picture



## Technical Information

Ref.	Heater (W)	Distillation capacity (L/H)	Conductivity at 20°C ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Water consumption (L/MIN)	Electricity Supply	Packaging weight (KG)	Equipment measure (Height x Width x Depth MM)
10BIHY0041	2 x 3000	4	0.5	2	230 V - 50/60 Hz - 26 A	34	480 x 690 x 400

