

## Información general

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

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

**Detalles:**

La serie HYDRO presenta 3 modelos en forma de cabina

Equipos para destilación convencional y bidestilación

Alta calidad de destilación con resultado de gran pureza, exento de iones metálicos y sustancias pirógenas

Funcionamiento totalmente automático de producción continua

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

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

Mecanismo de seguridad que desconecta los calefactores al disminuir la presión del agua de refrigeración, y conecta de nuevo al recuperarse

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

Todos los modelos HYDRO disponen de acoplamiento para ser colgados de la pared

Los modelos HYDRO incorporan detector de nivel para depósito exterior

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

## Fotografía



## Datos técnicos

Ref.	Resistencia (W)	Peso (KG)	Capacidad destilación (L/H)	Conductividad a 20°C ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Consumo agua (L/MIN)	Electricidad	Equipo medidas (Alto x Ancho x Fondo MM)
10HYDR0008	2 x 3000	22	8	1	2	230 V - 50/60 Hz - 26 A	480 x 690 x 400
10HYDR0041	3000	12	4	1	1	230 V, 50/60 Hz, 13 A	480 x 690 x 260



## General Information

**Product name:** WATER STILL, MODEL HYDRO - 4 L/H

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

**Details:**

The HYDRO series presents 3 models in cabin form

Equipment for conventional and double distillation.

High distillation quality with high purity results, free of metal ions and pyrogenic substances.

Fully automatic operation with continuous production

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

Glass parts made of borosilicate glass 3.3, and heating element protected by a quartz sheath to extend its life.

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

Safety mechanism that switches off the heaters when the cooling water pressure decreases, and switches on again when the pressure recovers.

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

All HYDRO models are equipped with a wall-mounting coupling.

HYDRO models are equipped with a level detector for the external tank.

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

## Picture



## Technical Information

Ref.	Heater (W)	Weighth (KG)	Distillation capacity (L/H)	Conductivity at 20°C ( $\mu$ S/cm)	Water consumption (L/MIN)	Electricity Supply	Equipment measure (Height x Width x Depth MM)
10HYDR0008	2 x 3000	22	8	1	2	230 V - 50/60 Hz - 26 A	480 x 690 x 400
10HYDR0041	3000	12	4	1	1	230 V, 50/60 Hz, 13 A	480 x 690 x 260

