

## H-A PRO 200 M

2025 v1.1

El H-A Pro 200 M optimiza la eficiencia del riego y extiende la vida útil de su red de agua. Este sistema de tratamiento ha sido diseñado y preensamblado como una unidad autónoma.

### Conectar y utilizar

El sistema se proporciona preparado para una rápida instalación en las instalaciones del cliente, conectándose de manera sencilla a las configuraciones de riego existentes. Este sistema, listo para su uso, permite a AQUA4D ejercer un control de calidad total: se fabrica en nuestras instalaciones en Suiza y se llevan a cabo pruebas exhaustivas antes del envío para asegurar que el producto esté listo para su entrega. El cliente únicamente debe conectar el H-A Pro a su red de riego y enchufarlo a la red eléctrica.

### Sencillo de trasladar

Si el proceso de riego se interrumpe durante el invierno y es necesario almacenar el sistema, el H-A Pro 200 se puede trasladar fácilmente a un lugar donde no esté expuesto al frío.

### Aplicaciones

AQUA4D es un sistema versátil que se adapta a múltiples aplicaciones de riego. En el ámbito agrícola, optimiza el uso del agua en cultivos extensivos, huertos frutales y viñedos, incrementando el rendimiento y disminuyendo el consumo. En horticultura, mejora la provisión de agua y nutrientes en invernaderos, viveros y sistemas hidropónicos. En paisajismo, AQUA4D potencia el césped, los jardines y los parques, favoreciendo un crecimiento saludable con un menor uso de agua. Su principal ventaja —agua reestructurada para una absorción óptima— se traduce en una mejor salud vegetal y un riego sostenible en diversos entornos.

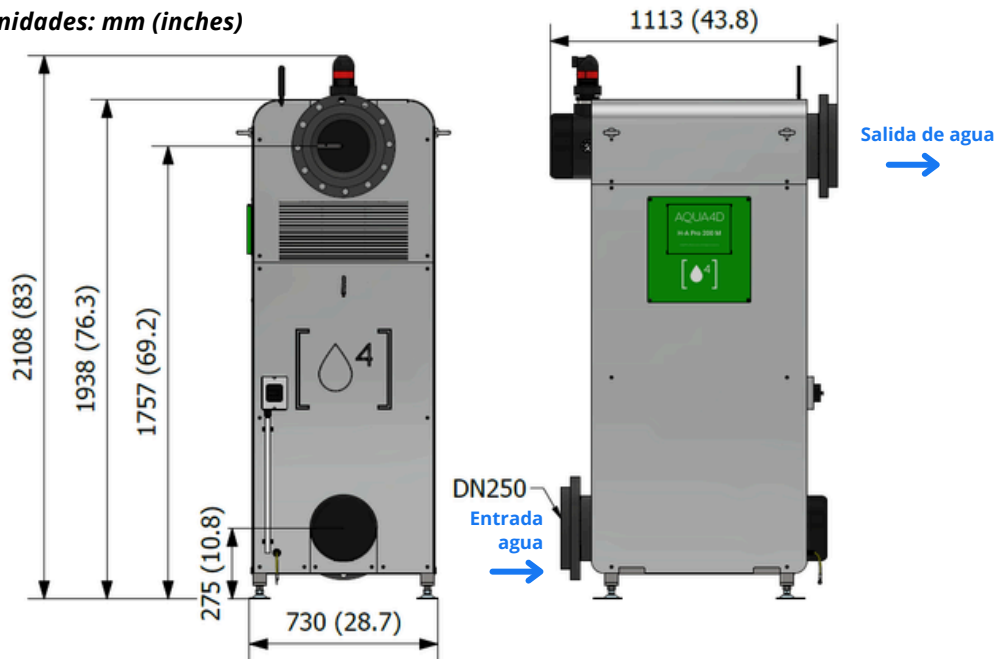
### Consumo energético mínimo

Los sistemas AQUA4D requieren únicamente una cantidad mínima de energía para operar y pueden conectarse a un sistema solar autónomo en caso de que no haya acceso a la red eléctrica.



## DATOS MECÁNICOS.

unidades: mm (inches)



## DATOS TÉCNICOS

<b>Caudal máximo</b>	360 m <sup>3</sup> /h / 1320 gpm / 1585 US gpm
<b>Dimensiones LxAxH</b>	1113 x 730 x 2108 mm / 43,8 x 28,7 x 83 in
<b>Suministro eléctrico</b>	100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
<b>Consumo energético</b>	60 W
<b>Temperatura máxima del agua.</b>	60 °C a 4 bares / 140 °F a 58 psi
<b>Presión máxima del agua</b>	10 bares a 20 °C / 145 psi a 68 °F
<b>Caída máxima de presión</b>	0,2 bares / 2,9 PSI
<b>Temperatura ambiental</b>	3°C... 45°C / 37°... 113°F
<b>Temperatura de conservación</b>	0°C... 60°C / 32°... 140°F
<b>Peso (sin carga)</b>	255 kg / 562 lbs
<b>Conexión hidráulica.</b>	DIN DN 250
<b>Rango de altura de los pies regulable</b>	10 cm / 3,9 in

### EUROPE

AQUA4D Corporate HQ

Planet Horizons Technologies  
Ecoparc Daval A9  
3960 Sierre  
Suisse

+41 27 480 30 35  
info@aqua4d.com

### USA

Regional Office

AQUA4D US LLC  
7740 W. Sunnyview  
CA - 93291 Visalia  
California, USA

+1 559 429 1218  
info.us@aqua4d.com

### LATIN AMERICA

Regional Office

AQUA4D LATAM  
Marchant Pereira 150, of. 1503  
Providencia, Santiago  
Chile

+56 957 264 534  
info.latam@aqua4d.com