



# AquaCase

## Sistema de aumento de presión todo en uno con Wi-Fi

Según una encuesta, más del 50 % de las personas que viven en hogares conectados a un suministro municipal de agua no saben que existe una solución para su presión de agua baja o inconsistente.



Experimente una presión de agua confiable y energéticamente eficiente con AquaCase de Xylem de Goulds Water Technology. AquaCase es un sistema de refuerzo compacto todo en uno diseñado para uso residencial y comercial ligero. Esta innovadora unidad combina una bomba de velocidad variable, un motor, un tanque, un sensor de presión y un controlador inteligente, todo en un solo paquete fácil de instalar.

Con conectividad Wi-Fi y Bluetooth® incorporada, los usuarios pueden monitorear y controlar su sistema de forma remota mediante una aplicación gratuita para teléfonos inteligentes. Su diseño inteligente, de bajo consumo y duradero garantiza una presión constante y ahorros a largo plazo.

Poderoso. Compacto. Confiable. ¡Simplemente abra la caja y aumente la confianza!

Modelo	Voltaje de entrada	Designación de la bomba	GPM máx.	Punto de ajuste máximo	Tamaño del disyuntor <sup>1</sup>
AC10	115 V	10 GPM A 56 PSI (37,8 L/MIN A 3,86 BAR)	30 GPM (113,5 L/MIN)	80 PSI (5,52 BAR)	15 A
	230 V	20 GPM A 50 PSI (75,7 L/MIN A 3,45 BAR)	38 GPM (143,8 L/MIN)		

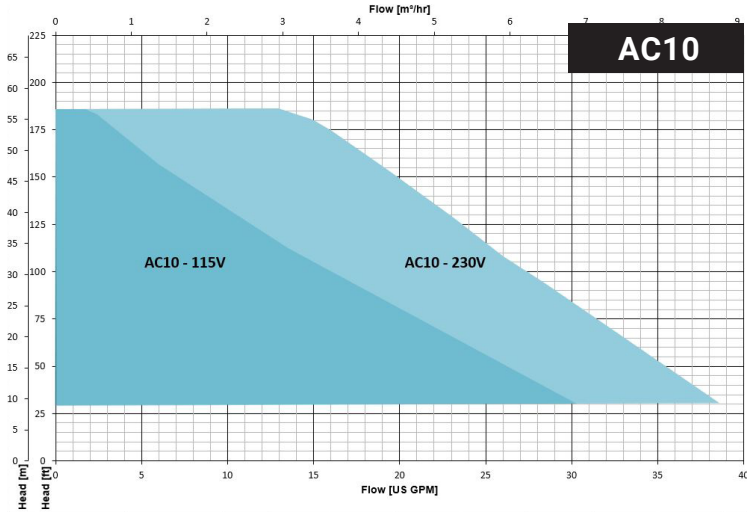
<sup>1</sup> Siempre siga los códigos de cableado nacionales y locales.

## Características

- **Eficiencia energética:** La tecnología de accionamiento de frecuencia variable (VFD) optimiza la velocidad de la bomba para lograr una presión constante y menores costos de energía.
- **Diseño de aplicación doble:** Una solución para mercados residenciales y comerciales ligeros/de irrigación, lo que reduce la necesidad de sistemas separados.
- **Compatibilidad de voltaje doble:** Un producto admite aplicaciones de 115V y 230V, lo que elimina la necesidad de múltiples modelos.
- **Funcionamiento silencioso:** El sistema hidráulico superior reduce la salida de ruido para un entorno operativo más silencioso.
- **Instalación rápida y fácil:** La entrada y descarga MNPT están diseñadas estratégicamente para simplificar la instalación y reducir el tiempo de instalación.

- **Acceso inalámbrico:** La conectividad Bluetooth y Wi-Fi permite la administración remota de la bomba a través de una aplicación gratuita para teléfonos inteligentes.
- **Diseño de sello doble:** Los sellos mecánicos primarios y secundarios integrados minimizan las fugas y prolongan la vida útil del producto.
- **Software actualizable en campo:** Desbloquea nuevas características y mejoras de rendimiento sin necesidad de retirar la unidad de servicio.
- **Protección eléctrica integral:** Las protecciones integradas protegen contra sobrecorriente, voltaje incorrecto, cortocircuitos y más.
- **Carcasa duradera:** La carcasa UL Tipo 3R (NEMA 3R) protege el sistema todo en uno en entornos interiores y exteriores.

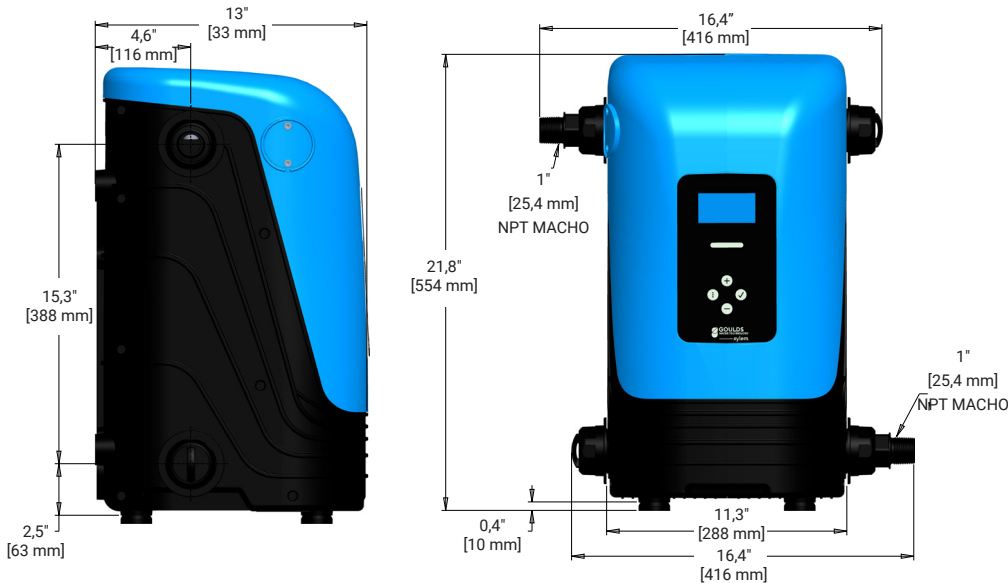
## Curvas de desempeño



## Especificaciones

<b>Potencia de entrada</b>	Monofásica 115V/230 V
<b>Programación</b>	Preprogramado
<b>Controles de entrada</b>	Pantalla HMI con controles de botón pulsador
<b>Luces indicadoras de estado</b>	LED rojos y azules
<b>Clasificación de temperatura</b>	32 - 122 °F (0–50 °C)
<b>Gabinete</b>	UL Tipo 3R (NEMA 3R)
<b>Cable de alimentación</b>	Conector macho de 115V
<b>Longitud del cable</b>	6 pies (1,8 m)
<b>Peso</b>	48 lb (21,7 kg)
<b>Garantía estándar</b>	24 meses/30 meses (código de instalación/fecha)
<b>Garantía GPDA</b>	36 meses/42 meses (código de instalación/fecha)

## Diagramas dimensionales (Todas las dimensiones se expresan en pulgadas [milímetros])



## Obtenga más información sobre AquaCase



### Seguridad cibernética de los productos de Xylem:

Xylem valora la seguridad de su sistema y la disponibilidad de sus servicios críticos. Para obtener más información sobre las prácticas de seguridad cibernética de Xylem o para comunicarse con el equipo de seguridad cibernética, acceda a [xylem.com/security](http://xylem.com/security).

Xylem Inc. [www.xylem.com/goulds](http://www.xylem.com/goulds)

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso. Toda la información presentada aquí se considera confiable y en concordancia con las prácticas de ingeniería aceptadas. Xylem no garantiza la integridad de esta información. Los usuarios son responsables de evaluar la idoneidad individual del producto para aplicaciones específicas. Xylem no asume ninguna responsabilidad por daños especiales, indirectos o emergentes que surjan de la venta, reventa o uso indebido de sus productos.

© 2025 Xylem es una marca comercial registrada de Xylem Inc. o una de sus filiales. Goulds Water Technology es una marca registrada de ITT Manufacturing Enterprises LLC y se usa con autorización. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

GWT-ACSS 120095 es-LA R5 10/2025

**xylem**  
Let's Solve Water