



AquaCase

Système d'amplification de pression tout-en-un compatible Wi-Fi

Lorsqu'on l'interroge, plus de 50 % des personnes vivant dans des maisons connectées à une alimentation municipale en eau ignorent qu'il existe une solution pour leur pression d'eau basse ou incohérente.

Faites l'expérience d'une pression d'eau fiable et écoénergétique avec AquaCase de Xylem par Goulds Water Technology. AquaCase est un système de surpression tout-en-un compact conçu pour une utilisation résidentielle et commerciale légère. Cette unité innovante combine une pompe à vitesse variable, un moteur, un réservoir, un capteur de pression et un contrôleur intelligent, le tout dans un ensemble unique et facile à installer.

Grâce à la connectivité Wi-Fi et Bluetooth® intégrée, les utilisateurs peuvent surveiller et contrôler leur système à distance à l'aide d'une application gratuite pour téléphone intelligent. Sa conception intelligente, écoénergétique et durable assure une pression constante et des économies à long terme.

Puissant. Compact. Fiable. Il suffit d'ouvrir la boîte et de stimuler avec confiance!

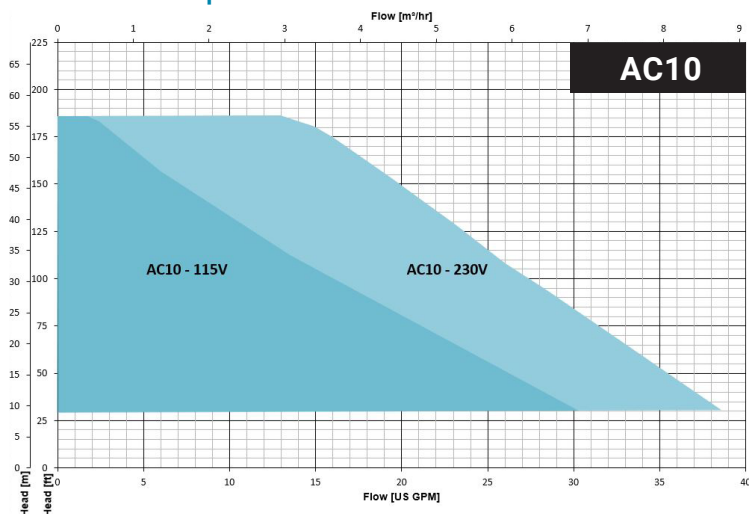
Modèle	Tension d'entrée	Désignation de la pompe	GPM max	Point de consigne max	Taille du disjoncteur ¹
AC10	115 V	10 GPM À 56 PSI (37,8 L/MIN À 3,86 BAR)	30 GPM (113,5 L/MIN)	80 PSI (5,52 BAR)	15 A
	230 V	20 GPM À 50 PSI (75,7 L/MIN À 3,45 BAR)	38 GPM (143,8 L/MIN)		

¹ Toujours suivre les codes de câblage nationaux et locaux.

Caractéristiques

- **Efficacité énergétique** : Technologie d'entraînement à fréquence variable (VFD) optimise la vitesse de la pompe pour une pression constante et plus bas coûts énergétiques.
- **Conception à deux applications** : Une solution pour les deux résidences et les marchés commerciaux/irrigation légers, réduisant le besoin pour des systèmes distincts.
- **Compatibilité à double tension** : Un produit prend en charge les deux 115V et 230V, éliminant ainsi le besoin de plusieurs modèles.
- **Fonctionnement silencieux** : Des systèmes hydrauliques supérieurs réduisent la production de bruit pour un environnement d'exploitation plus silencieux.
- **Installation rapide et facile** : L'entrée et la sortie MNPT sont stratégiquement conçus pour simplifier l'installation et réduire temps d'installation.
- **Accès sans fil** : Connectivité Bluetooth et Wi-Fi activée gestion à distance de la pompe via une application gratuite pour téléphone intelligent.
- **Conception à double joint** : Mécanique primaire et secondaire intégrée les joints minimisent les fuites et prolongent la durée de vie du produit.
- **Logiciel évolutif sur le terrain** : Déverrouillez de nouvelles fonctions et amélioration de la performance sans jamais retirer l'unité de service.
- **Protection électrique complète** : Protection intégrée contre les surintensités, les tensions incorrectes, les courts-circuits et plus encore.
- **Boîtier durable** : Le boîtier UL Type 3R (NEMA 3R) protège système tout-en-un dans les environnements intérieurs et extérieurs.

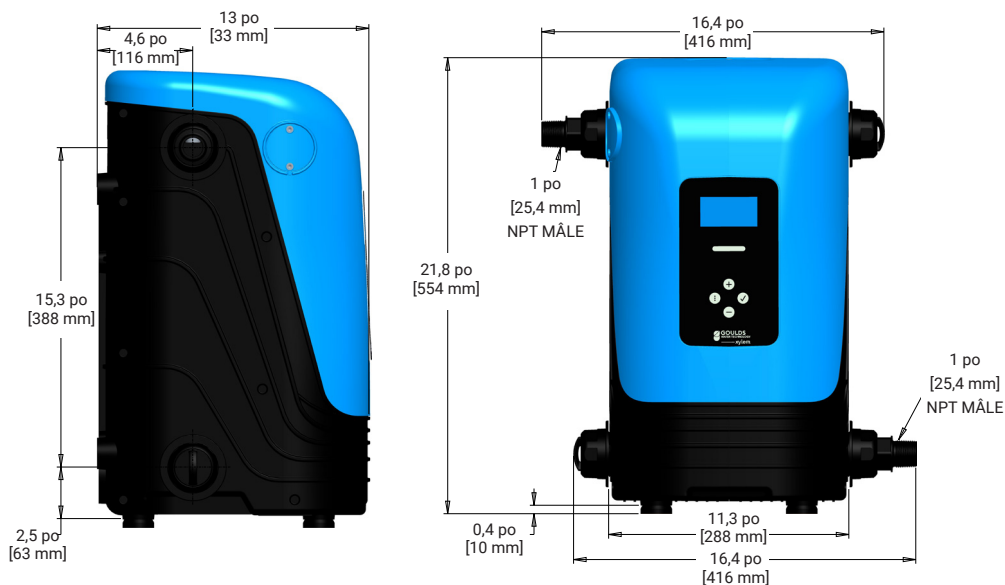
Courbes de performances



Spécifications

Puissance d'entrée	Monophasé 115 V/230 V
Programmation	Préprogrammé
Commandes d'entrée	Écran IHM avec commandes à bouton-poussoir
Voyants d'état	DEL rouges et bleues
Température nominale	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Enceinte	UL Type 3R (NEMA 3R)
Fil d'alimentation	Prise 115 V
Longueur du cordon	6 pieds (1,8 m)
Poids	48 lb (21,7 kg)
Garantie standard	24 mois / 30 mois (code d'installation/date)
Garantie GPDA	36 mois / 42 mois (code d'installation/date)

Schémas dimensionnels (toutes les dimensions sont en pouces [millimètres])



En savoir plus sur AquaCase



Cybersécurité des produits Xylem :

Xylem accorde une grande importance à la sécurité de votre système et à la disponibilité de vos services critiques. Pour plus d'informations sur les pratiques de cybersécurité Xylem ou pour contacter l'équipe de cybersécurité, veuillez consulter la page xylem.com/security.

Xylem Inc. www.xylem.com/goulds

Ces informations sont sujettes à modification sans préavis. Toutes les informations présentées ici sont considérées comme fiables et conformes aux pratiques d'ingénierie acceptées. Xylem n'offre aucune garantie quant à l'exhaustivité de ces informations. Les utilisateurs sont chargés d'évaluer l'adéquation d'un produit individuel à des applications spécifiques. Xylem n'assume aucune responsabilité pour tout dommage spécial, indirect ou consécutif découlant de la vente, de la revente ou de l'utilisation incorrecte de ses produits.

© 2025 Xylem est une marque déposée de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales. Goulds Water Technology est une marque déposée d'ITT Manufacturing Enterprises LLC et est utilisée sous licence. Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.