



# M-Inox™

Réservoirs en acier inoxydable sans entretien



## Fonctionnalités

- Construction de réservoir en acier inoxydable de haute qualité
- Conception de diaphragme
- Support de pompe remplaçable / pieds de réservoir remplaçables
- Tests complets
- Sans entretien



Les certifications peuvent varier selon le modèle. Consultez votre représentant commercial GWS pour obtenir des informations plus détaillées.

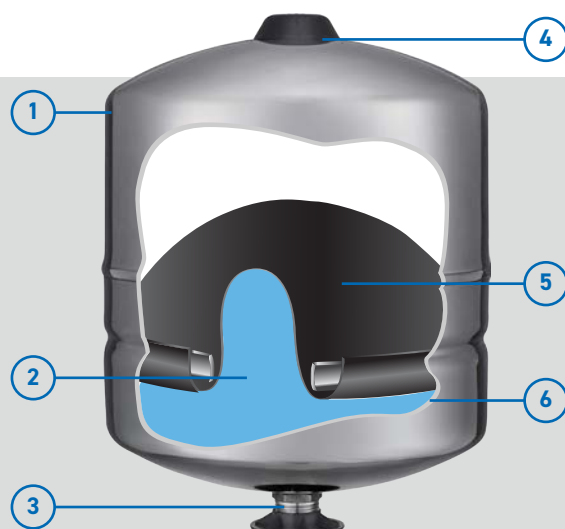
Les réservoirs en acier inoxydable M-Inox™ sont parfaitement adaptés aux exigences et aux environnements particuliers. La série M-Inox est construite avec un revêtement en polypropylène vierge combiné à un diaphragme en butyle de haute qualité. Celui-ci est maintenu contre la paroi du réservoir par un anneau de serrage en acier. La valve à air en laiton, scellée par un capuchon de valve à joint torique fileté, empêche les fuites d'air. L'eau entre dans le réservoir par un raccord d'eau en acier inoxydable breveté. Le diaphragme et la chemise sont tous deux renforcés dans des zones d'usure spécifiques pour une durée de vie plus longue. Toutes les pièces internes, y compris la valve à air, sont arrondies pour empêcher le perçage du diaphragme dans des conditions extrêmes. La connexion d'eau fournit de manière unique une double étanchéité eau/air assurant un réservoir sous pression complet sans fuite et sans entretien.

Les réservoirs M-Inox sont soumis à des tests de qualité à plusieurs étapes de la chaîne de production pour garantir l'intégrité structurelle de chaque réservoir.

Les réservoirs M-Inox représentent la meilleure valeur pour l'investissement et sont les réservoirs sous pression en acier inoxydable de la plus haute qualité disponibles aujourd'hui.

### Construction d'une cuve M-Inox™

1. Coque en acier inoxydable
2. Chambre à eau
3. Raccord d'eau en acier inoxydable breveté
4. Vanne d'air scellée par joint torique sans fuite
5. Diaphragme en butyle de haute qualité
6. Doublure en polypropylène vierge



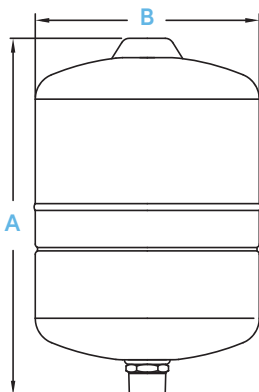
## Modèles

Numéro de Modèle	Volume Nominal		Lien	Dimensions (mm)			Poids Brut [kg]
	Litres	Gallons		A	B	C	
<b>Modèles en Ligne</b>							
MIB-8LX	8	2.1	1" BSPT	314	202	-	2.6
MIB-18LX	18	4.7	1" BSPT	383	279	-	4.4
MIB-24LX	24	6.3	1" BSPT	466	290	-	5.4
<b>Modèles Horizontaux</b>							
MIB-18LH	18	4.7	1" BSPT	385	309	155	4.8

## Caractéristiques

Nom de la Série de Produits	M-Inox™
Volume Nominal	8 - 24 L / 2.1 - 6.3 gal
Min. Température de Fonctionnement	-10°C / 14° F (Éviter de congeler)
Max. Température de Fonctionnement	90°C / 194°F
Max. Pression de Fonctionnement	10 bar   150 psi
Pression de Précharge	1.9 bar   28 psi

Modèles en ligne



Modèles horizontaux

