



WATER ENHANCEMENT



Where Water Gets Better

Contenu



À propos de Global Water Solutions	2
Nos implantations	3
Certifications Produits	4
Notre Engagement pour la Durabilité	5

Water Enhancement

Filtres

Filtres à Sédiments PP Rainurés	6
Cartouches Media	8
Cartouches Dual Media	10
Carbon Blocks	12
Filtres en Ligne	14
MineralWave pH+	16

Boîtiers de Filtre

Boîtiers de Filtre Standard & Jumbo	18
Le porte-membrane RO	22
Accessoires de Boîtiers	23

Systèmes d'Osmose Inverse

AquaWave Pro G500	24
AquaWave Classic	26
AquaWave Premium	28
Réservoirs d'Osmose Inverse	30

Solutions Anti-Calcaire

OneStop+	32
----------------	----

Système de Rinçage à l'Eau Déionisée

ZeroSpot	36
----------------	----

Traitement de Contact

C2-Lite UT	38
MixMaster	40

Robinets Multifonction Quatreau

Quatreau Collection	42
Quatreau TouchTap, Quatreau SmartTap, HydreauBar	43



Tous les noms de produits sont des marques déposées de Global Water Solutions.

Contents

A propos de Global Water Solutions

A propos de nous

Global Water Solutions Ltd (GWS) est un fabricant mondial de premier plan de réservoirs sous pression et de produits de traitement de l'eau. Conçus avec des matériaux de la plus haute qualité, les produits GWS subissent des tests rigoureux et sont accompagnés de garanties étendues, garantissant durabilité et excellence de performance. Les produits GWS sont achetés, vendus et entretenus dans plus de 100 pays par certains des grossistes en produits spécialisés pour le mouvement de l'eau et l'amélioration de la qualité de l'eau les plus réputés ainsi que par les fabricants d'équipements d'origine. Un engagement fort envers le service client est au cœur de l'offre GWS. Son équipe de personnel technique, commercial et d'ingénierie hautement expérimentée fournit un service après-vente exceptionnel et un support sur le terrain pour les clients.

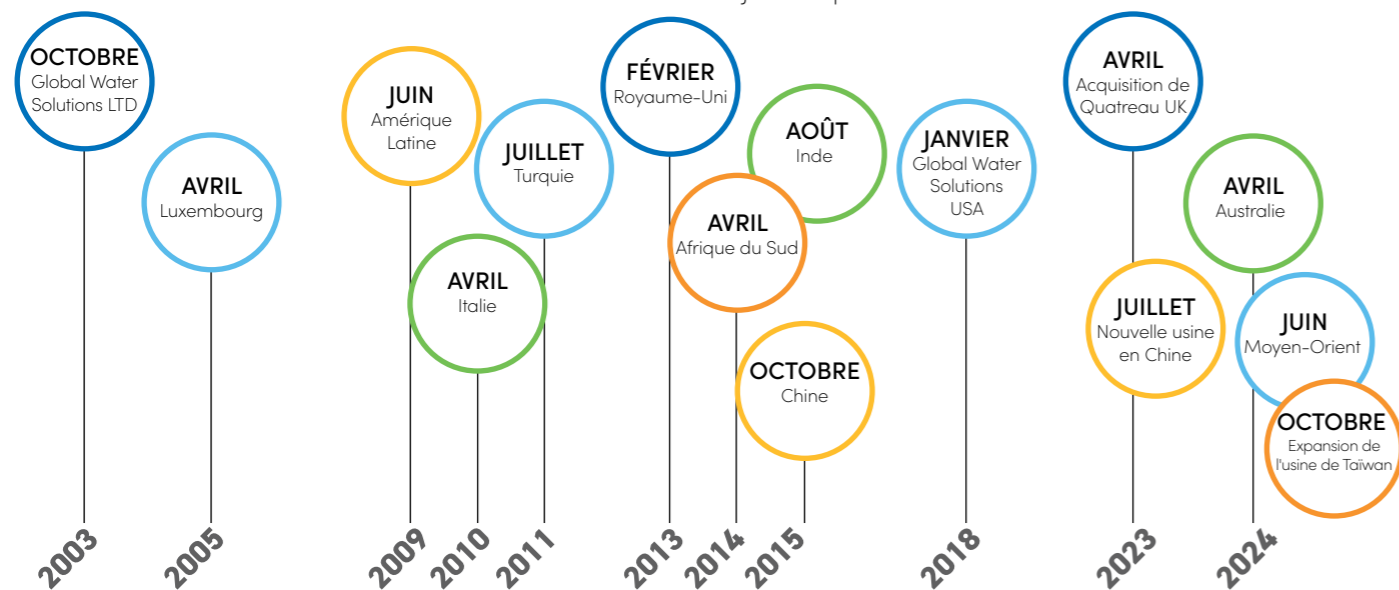
Une large gamme de produits et un développement de produits innovants ont assuré à GWS sa place sur le marché en tant que fournisseur le plus complet de réservoirs sous pression et de produits de traitement de l'eau. Les valeurs fondamentales de GWS priorisent la délivrance de bénéfices à long terme, la préservation de l'environnement, et un engagement socialement responsable en partenariat avec les communautés que l'entreprise sert. Pour répondre à la demande croissante d'eau potable sûre et abondante, GWS se concentre sur la fourniture de technologies de pointe pour le mouvement et l'amélioration de l'eau grâce à la création de solutions adaptables et abordables.

Notre vision

Global Water Solutions a pour objectif d'être un fournisseur de solutions de premier plan pour répondre aux besoins mondiaux en matière d'accès, de traitement et de distribution d'eau potable et propre afin d'améliorer la vie des gens.

Notre mission

La mission de Global Water Solutions est de développer et de fournir des produits innovants et des technologies de pointe pour le mouvement et le traitement de l'eau. Nous nous efforçons de fournir à nos clients des produits de la plus haute qualité, un service de classe mondiale, des canaux d'approvisionnement efficaces et une valeur ajoutée supérieure.



Nos implantations

- Randolph, Massachusetts
- Qingdao, Chine
- Taichung, Taiwan
- Woking, Royaume-Uni
- Weeton, Royaume-Uni
- Bradenton, Florida (GWS USA)
- San Pedro, Amérique Latine
- Contern, Luxembourg
- Rubiera, Italie
- Boksburg, Afrique du Sud
- Istanbul, Turquie
- Busan, Corée du Sud
- Delhi, Inde
- Bangalore, Inde
- Sidney, Australie
- Dubai, Moyen-Orient
- Brasilia, Brésil



Certifications Produits

GWS est le leader de l'industrie en matière d'homologations et de certifications.

Nous fournissons une large gamme de certifications sanitaires et structurelles, ainsi que diverses approbations spécifiques à chaque pays, garantissant que nos produits respectent ou dépassent les normes mondiales.

En outre, nous adhérons à de nombreuses réglementations relatives aux matériaux, aux minerais de conflit, aux droits du travail et à la durabilité environnementale, aux matériaux d'emballage, etc.

Les certifications et approbations peuvent varier selon la série et/ou le modèle du produit. Consultez votre représentant commercial GWS pour obtenir des informations plus détaillées.



Certified to
NSF/ANSI 42
NSF/ANSI 61
NSF/ANSI 58



Tested in compliance with
AS/NZS 4020
for use in contact with safe drinking water



Notre Engagement pour la Durabilité

La durabilité est au cœur de nos opérations et guide toutes nos actions dans le secteur de l'amélioration de la qualité de l'eau. Nous visons à minimiser notre impact environnemental par l'innovation et des pratiques responsables dans chaque domaine de notre activité.

Nous nous engageons à :

- Réduire notre empreinte environnementale
- Développer notre entreprise de manière durable
- Prioriser la santé, la sécurité, la sûreté et l'environnement
- Gérer les risques avec des mesures proactives
- Assurer le succès à long terme de nos organisations

Les Contributions de GWS à la Durabilité

- Médaille d'Argent EcoVadis : Nous figurons dans le top 15 % des entreprises durables au niveau mondial
- Emballages Éco-Responsables : Utilisation de 60 % de carton recyclé pour réduire les déchets
- Achats Durables : Nous mettons l'accent sur des achats durables, de la santé et sécurité des fournisseurs à la réduction des émissions de carbone
- Énergie Renouvelable : Installation de plus de 700 panneaux solaires, générant plus de 650 000 kWh et réduisant les émissions de CO₂ de plus de 405 000 kg depuis l'installation
- Opérations Certifiées : Certifications ISO14001 et ISO45001 pour la gestion environnementale et de la sécurité au travail

Des Produits Durables pour un Environnement Plus Sain

- AquaWave™ Osmose Inverse : Offre une alternative durable à l'eau en bouteille
- OneStop+™ Anti-Tartre : Réduit le tartre et améliore l'efficacité énergétique des chauffe-eau
- Systèmes Quatreau® : Robinets économes en énergie qui réduisent les déchets plastiques et économisent l'eau
- Réservoirs sous Pression : Minimisent les démarrages de pompe pour améliorer l'efficacité énergétique
- Réservoirs d'Expansion : Économisent de l'eau en optimisant les cycles de chauffage, réduisant ainsi le gaspillage

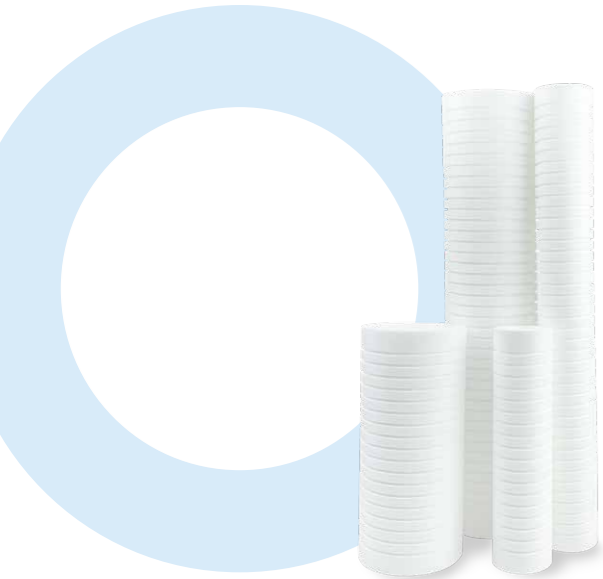
En intégrant ces pratiques durables dans nos opérations et produits, nous ouvrons la voie vers un avenir plus vert. Notre parcours est en cours, et nous restons déterminés à protéger notre planète pour les générations à venir.

Réduisez votre empreinte environnementale !



Filtres à Sédiments PP Rainurés

Filtres à sédiments en polypropylène rainuré respectueux de l'environnement



Dans le cadre de son engagement en faveur du développement durable, GWS est fière de présenter la nouvelle génération de technologie d'élimination des sédiments - le filtre à sédiments en PP rainuré.

Fabriqué en interne à l'aide de notre processus de fabrication breveté de pointe, le filtre à sédiments en PP rainuré présente une structure à double gradient avec jusqu'à 80 % de surface en plus, ce qui multiplie par trois la capacité d'élimination des sédiments.

A utiliser en combinaison avec les boîtiers de filtre GWS.

- 100 % polypropylène vierge, pur et sans produits chimiques
- Conçu pour filtrer la rouille, la saleté, les particules et autres sédiments aussi petits que 1 micron
- Durée de vie du filtre 3 fois plus longue pour réduire les déchets et l'impact sur l'environnement. Entièrement recyclable
- Jusqu'à 80 % de surface supplémentaire par rapport à un filtre à sédiments standard
- Augmentation de la capacité de rétention de la saleté
- Disponibles en 1, 5, 10 et 20 microns nominaux

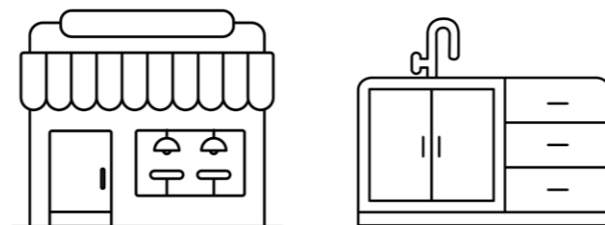


Min. Température de Fonctionnement	4.4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	62.8 °C / 145 °F
Perte de Charge Remplaçable Recommandée	1.5 bar 21 psi
Taux Nominal de Microns	1, 5, 10, et 20 microns
Débit Nominal	19-75 LPM
Durée de Vie Recommandée	3 mois ou plus*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

Les Filtres PP Rainurés conviennent pour

- ✓ Préfiltre pour les systèmes de filtration d'eau domestiques ou commerciaux
- ✓ Filtration autonome des sédiments au point d'entrée ou au point d'utilisation
- ✓ Préfiltre du système d'osmose inverse



Cartouches Media

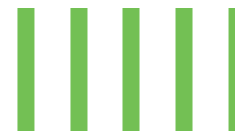
Série de filtres à charbon actif granulaire (CAG)



Si votre eau potable souffre de chlore ou d'autres odeurs désagréables, les cartouches média de GWS sont la solution parfaite. Utilisant des charbons lavés à l'acide et des granulés de coquille de noix de coco 100 % purs de la plus haute qualité et provenant de sources durables, nos cartouches média capturent les composés organiques à l'origine des odeurs désagréables et ne vous laissent qu'une eau rafraîchissante et propre au goût.

Disponible en tant que filtre à charbon actif granulaire traditionnel ou avec notre filtre breveté 2-en-1 BLOCKFREE™ technologie.

- Charbon actif 100 % pur à base de coquille de noix de coco, pas de charbon recyclé
- Toutes les pièces sont scellées à l'aide d'une technique avancée de soudage par friction, ce qui élimine le besoin de colle
- Tampons en PET résistant aux bactéries
- Disponible en version GAC ou BLOCKFREE™
- Indice d'iode de 1,000 pour une meilleure efficacité de réduction du chlore
- En option, charbon lavé à l'acide (indice d'iode de 1,100)
- Disponible en 10" standard (9-7/8" ou 9-3/4")

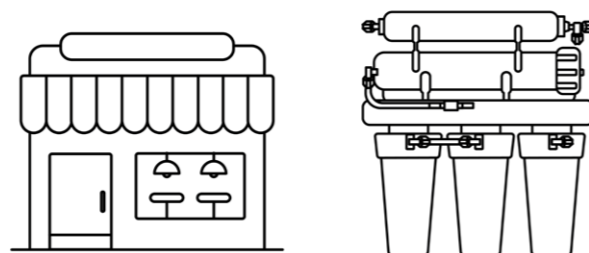


Min. Température de Fonctionnement	4.4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Taux Nominal de Microns	BLOCKFREE PP filter : 1 micron
Recommended Flow Rate	1 à 3.8 LPM / 0.25 à 1 GPM
Durée de Vie Recommandée	6 mois*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

Les Cartouches Media conviennent pour

- ✓ Machines à café et à boissons
- ✓ Machines à glaçons
- ✓ Fontaines d'eau potable
- ✓ Systèmes d'osmose inverse
- ✓ Filtration au point d'utilisation
- ✓ Applications en eaux turbides



Modèles

Numéro de Modèle	Dimensions	Description	
		Médias Filtrants	Couleur
Filtres Standard de 2.5"			
M01-GT-BW	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	GAC	Blanc avec capuchon bleu
M01-AC-BW	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	GAC Lavé à l'Acide	Blanc avec capuchon bleu
M11-GT-WN	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	GAC 2 en 1	Transparent avec capuchon blanc
M11-AC-WN	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	2-en-1 GAC Lavé à l'Acide	Transparent avec capuchon blanc
M02-GT-BW	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	GAC	Blanc avec capuchon bleu
M02-AC-BW	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	GAC Lavé à l'Acide	Blanc avec capuchon bleu
M12-GT-WN	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	GAC 2 en 1	Transparent avec capuchon blanc
M12-AC-WN	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	2-in-1 GAC Lavé à l'Acide	Transparent avec capuchon blanc



Les cartouches BLOCKFREE sont fournies avec un pré-filtre interne en PP de 1 micron, qui protège le système de filtration. Les membranes et les robinets sont débarrassés des résidus de carbone et l'eau est claire dès la mise en service.

Cartouches Dual Media

Dual Media



Gagnez de l'espace sans compromettre la qualité grâce à notre cartouche bi-média de pointe. Cette conception innovante associe deux matériaux de filtration puissants dans une cartouche compacte, offrant une filtration de l'eau supérieure dans un format rationalisé. Dotée d'un préfiltre en polypropylène 100 % vierge et d'un charbon actif en coquille de noix de coco, la cartouche vous garantit une eau aussi propre que possible, sans encombrement supplémentaire.

Le préfiltre interne en polypropylène rainuré augmente la surface de filtration, capturant plus de contaminants et optimisant la capacité de charge en impuretés. Cette conception avancée signifie que davantage de particules sont filtrées avant même que l'eau n'atteigne le lit de charbon, ce qui permet au charbon actif de durer plus longtemps et d'être plus performant. Le résultat ? Une eau plus propre et plus claire avec une durée de vie prolongée de la cartouche. Que vous soyez confronté à des niveaux élevés de contaminants ou que vous souhaitiez simplement une filtration plus efficace, notre cartouche à double média est la solution idéale. Découvrez la différence de qualité de l'eau et la confort d'une filtration plus durable.

- Filtration à double support
- Préfiltre en polypropylène rainuré 100 % vierge
- Lit de support en charbon actif de coquille de noix de coco 100 % pur
- Indice d'iode de 1 000 pour une réduction améliorée du chlore
- Construction de cartouche en polypropylène 100 % vierge
- Toutes les pièces sont scellées à l'aide d'une soudure par friction avancée
- Joint d'étanchéité thermoplastique monté sur le dessus
- Coussinets en PET résistants aux bactéries

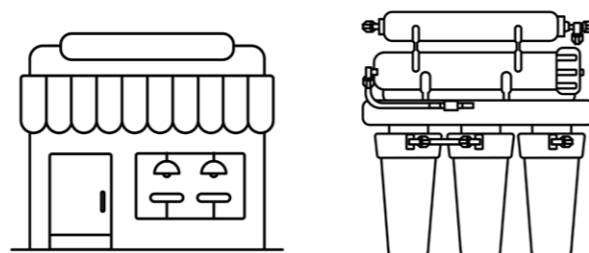


Min. Température de Fonctionnement	4.4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Taux Nominal de Microns	Rainuré PP Filtre: 5 microns
Durée de Vie Recommandée	6 mois*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

Cartouches Dual Media conviennent pour

- ✓ Machines à café et à boissons
- ✓ Machines à glace
- ✓ Fontaines d'eau potable
- ✓ Systèmes d'osmose inverse
- ✓ Filtration au point d'utilisation
- ✓ Applications pour eau turbide



Carbon Blocks

100 % de charbon de noix de coco pur



Si votre eau potable souffre de chlore ou d'autres odeurs désagréables, les Carbon Blocks GWS sont la solution parfaite. Utilisant du charbon de noix de coco pur à 100 %, de la plus haute qualité et provenant de sources durables, nos cartouches de blocs de charbon capturent les impuretés à l'origine des goûts et des odeurs désagréables, et ne vous laissent qu'une eau rafraîchissante et au goût pur.

Le charbon de la coquille de noix de coco a une porosité plus élevée, plus de surface et une capacité accrue par rapport aux autres types de charbon. La haute porosité donne au charbon de coque de noix de coco plus de surface d'adsorption, ce qui assure une charge de contaminants plus élevée et une réduction accrue des contaminants.

- Charbon actif 100 % pur à base de coquille de noix de coco avec un indice d'iode de 1,000 pour une meilleure efficacité d'élimination du chlore
- Le charbon de coco est idéalement utilisé pour réduire les concentrations de chlore
- Réduit les composés organiques volatils (COV) et autres contaminants
- Améliore le goût et l'odeur

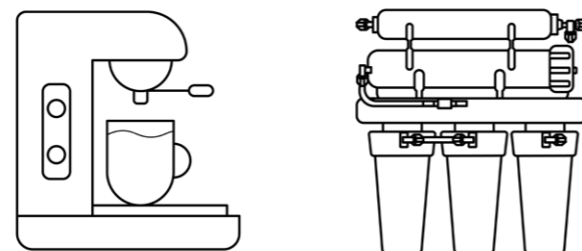


Min. Température de Fonctionnement	4.4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Taux Nominal de Microns	5 microns
Durée de Vie Recommandée	6 mois*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

Les Carbon Blocks conviennent pour

- ✓ Machines à café
- ✓ Applications de filtration sous évier
- ✓ Machines à glace
- ✓ Fontaines d'eau potable
- ✓ Systèmes d'osmose inverse
- ✓ Systèmes d'eau potable au point d'utilisation



Filtres en Ligne

Séries T33 et K33



Les filtres en ligne GWS constituent votre meilleure défense contre les contaminants organiques, les sédiments et les odeurs de chlore. Ils sont parfaits pour les machines à glaçons, les stations de barista, les offices de maîtres d'hôtel et toute autre application où il est essentiel de disposer d'une eau au goût frais.

Disponibles dans une large gamme de tailles et de raccords, nos filtres en ligne sont dotés de différents médias, notamment le charbon actif granulaire et le charbon lavé à l'acide, notre technologie brevetée BLOCKFREE 2 en 1, ainsi que la filtration des sédiments en PP, qui peuvent être combinés pour répondre à toutes les exigences.



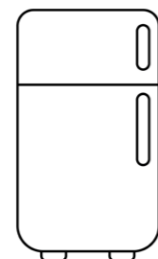
Filtres en Ligne à connexion rapide

- Facile à installer
- Remplacement du filtre en quelques secondes
- Pas de gouttes, pas de problèmes
- Moins de déchets au montage
- Raccords rapides mâles 1/4"



Les séries de Filtres en Ligne conviennent pour

- ✓ Filtre de polissage final RO
- ✓ Réfrigérateurs et machines à glaçons
- ✓ Refroidisseurs d'eau et fontaines
- ✓ Applications de filtration sous cafetières et postes de barista
- ✓ Applications sous évier



Modèles

1/4" Modèles de Connexion Fileté	1/4" Modèles à Connexion Rapide	Dimensions	Description	
			Médias Filtrants	Couleur
T33-10"	T33-10" QC			
K02-BF-WW-TP	K12-BF-WW	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	BLOCKFREE 2-in-1	Blanc
K02-GT-WW-TP	K12-GT-WW	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	GAC	Blanc
K02-PP-NN-TP-5M	-	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	Filtre PP 5 microns	Transparent
K33-11	K33-11" QC			
K04-BF-WW-TP	K14-BF-WW	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	BLOCKFREE 2-in-1	Blanc
K04-GT-WW	K14-GT-WW	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	GAC	Blanc
K04-PP-NN-TP-5M	K14-PP-NN-5M	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	Filtre PP 5 microns	Transparent

Outil de connexion rapide



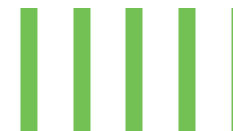
Vue du haut du capuchon



Vue latérale avec rapide outil de connexion



Vue de face avec rapide outil de connexion



Min. Température de Fonctionnement	4.4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Max. Pression de Fonctionnement	8.6 bar 125 psi
Débit Nominal	1 à 3.8 LPM / 0.25 à 1 GPM
Taux Nominal de Microns	Filtre à sédiments en PP : 5 microns
Durée de Vie Recommandée	3 - 12 mois*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

MineralWave pH+

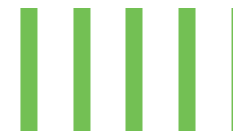
Fournit de l'eau enrichie en minéraux



Dites adieu à l'hydratation ordinaire ! Conçu pour augmenter les niveaux de pH de votre eau tout en l'enrichissant en minéraux essentiels - calcium et magnésium - le filtre MineralWave pH+ transforme chaque gorgée en une expérience revitalisante ! MineralWave pH+ est un composant essentiel de tout système de purification de l'eau, améliorant le goût, les bienfaits pour la santé et la qualité globale de l'eau potable et des boissons.

Peut être utilisé pour remplacer la 5e étape du système d'OI AquaWave™ Pro G500 de GWS, ou ajouté à tout système d'OI AquaWave™ en tant que minéralisateur de 6e étape.

- Optimise le pH pour une hydratation et une alcalinité supérieures
- Enrichit l'eau en calcium et en magnésium pour un meilleur goût
- Le goût plus doux encourage une consommation d'eau plus importante
- Améliore le goût et l'arôme, idéal pour le café
- Raccords rapides pour une installation et des changements faciles
- Corps transparent pour un suivi facile du niveau des médias
- Compatible avec la plupart des systèmes RO standards



Température de Fonctionnement	4 °C - 38 °C / 40 °F - 100 °F
Max. Pression de Fonctionnement	8.6 bar / 125 psi
Plage de pH de l'eau	6.0 à 7.0
Média	Mélange de Calcium et de Magnésium
Débit	1 à 2 LPM / 0.25 à 0.5 GPM
Durée de Vie	6 mois à 1 an*

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'application.

MineralWave pH+ conviennent pour

- ✓ Accueil
- ✓ Bureau



Boîtiers de Filtre

Standard 10" & 20"
Jumbo 10" & 20"



Votre source d'eau souffre-t-elle de contaminants, de sédiments ou d'odeurs ? Les corps de filtre GWS sont la première étape dans la résolution de vos besoins en eau potable. Construits avec des matériaux vierges de la plus haute qualité et renforcés pour résister aux pressions les plus élevées, nos corps de filtre peuvent être utilisés avec un large assortiment de cartouches et de médias pour des applications dans les maisons, les restaurants, l'industrie et partout où une eau potable propre est indispensable.

Les corps de filtre GWS sont disponibles dans une large gamme de tailles et de raccords afin de répondre à toutes les exigences d'espace, de configurations de plomberie et d'applications de filtration multi-étages.

*La liste des certifications NSF ne s'applique pas aux boîtiers AS (transparents).

- 100 % de matériaux vierges
- Aucun agent de démoulage n'est utilisé pour le moulage par injection
- Aucun produit chimique n'est ajouté, ce qui garantit la stérilité et l'hygiène des boîtiers
- La conception du joint torique monté sur le dessus en un seul renforcement évite les pincements et les fuites
- Capuchons de soupape de surpression en option



Les Boîtiers de Filtre conviennent pour

- ✓ Systèmes de traitement de l'eau
- ✓ Systèmes de purification par osmose inverse
- ✓ Applications alimentaires et boissons
- ✓ Filtration agricole et industrielle
- ✓ Diverses applications résidentielles et commerciales
- ✓ Point d'utilisation (sous l'évier / goût et odeur)



Modèles



Numéro de Modèle	Raccord	PRV	Conception de la Couverture	Couleur du Capuchon	Couleur du Puisard	Boîte qté
Boîtiers Standard de 10" - 9 7/8"						
Conception Standard						
H06-2C-WW-RC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06-2C-WC-RC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06-2C-WW-FC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	12
H06-2C-WC-FC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Transparent	12
H06-3C-WW-FC	3/8" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	12
H06-3C-WC-FC	3/8" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Transparent	12
BSP						
H06-4B-WW-RC	1/2" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06-4B-WC-RC	1/2" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06V-4B-WW-RC	1/2" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06V-4B-WC-RC	1/2" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06-6B-WW-RC	3/4" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06-6B-WC-RC	3/4" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06V-6B-WW-RC	3/4" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06V-6B-WC-RC	3/4" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
NPT						
H06-4N-WW-RC	1/2" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06-4N-WC-RC	1/2" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06V-4N-WW-RC	1/2" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06V-4N-WC-RC	1/2" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06-6N-WW-RC	3/4" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06-6N-WC-RC	3/4" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H06V-6N-WW-RC	3/4" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H06V-6N-WC-RC	3/4" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
Boîtiers Standard de 10" - 9 3/4"						
Conception Standard						
H05-2C-WW-FC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	12
H05-2C-WC-FC	1/4" Compatible*	Non	Capuchon Plat	Blanc	Transparent	12
BSP						
H05-4B-WW-FC	1/2" BSP	Non	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	12
H05-4B-WC-FC	1/2" BSP	Non	Capuchon Plat	Blanc	Transparent	12
H05V-4B-WW-RC	1/2" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05V-4B-WC-RC	1/2" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H05-6B-WW-RC	3/4" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05-6B-WC-RC	3/4" BSP	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H05V-6B-WW-RC	3/4" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05V-6B-WC-RC	3/4" BSP	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
NPT						
H05-4N-WW-FC	1/2" NPT	Non	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	12
H05-4N-WC-FC	1/2" NPT	Non	Capuchon Plat	Blanc	Transparent	12
H05V-4N-WW-RC	1/2" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05V-4N-WC-RC	1/2" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H05-6N-WW-RC	3/4" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05-6N-WC-RC	3/4" NPT	Non	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12
H05V-6N-WW-RC	3/4" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Blanc	12
H05V-6N-WC-RC	3/4" NPT	Oui	Capuchon Rond	Blanc	Transparent	12

*La connexion est compatible avec les raccords NPT et BSP.



Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	PRV	Couleur du Capuchon	Couleur du Puisard	Boîte qté
Boîtiers de Filtre - 20" Standard					
Standard Design					
H09-3C-KB	3/8" Compatible	Non	Noir	Bleu	6
H09-3C-KC	3/8" Compatible	Non	Noir	Transparent	6
BSP					
H09-4B-KB	1/2" BSP	Non	Noir	Bleu	6
H09-4B-KC	1/2" BSP	Non	Noir	Transparent	6
H09V-6B-KB	3/4" BSP	Oui	Noir	Bleu	6
H09V-6B-KC	3/4" BSP	Oui	Noir	Transparent	6
H09V-8B-KB*	1" BSP	Oui	Noir	Bleu	6
H09V-8B-KC*	1" BSP	Oui	Noir	Transparent	6
NPT					
H09-4N-KB	1/2" NPT	Non	Noir	Bleu	6
H09-4N-KC	1/2" NPT	Non	Noir	Transparent	6
H09V-6N-KB	3/4" NPT	Oui	Noir	Bleu	6
H09V-6N-KC	3/4" NPT	Oui	Noir	Transparent	6
H09V-8N-KB*	1" NPT	Oui	Noir	Bleu	6
H09V-8B-KC*	1" NPT	Oui	Noir	Transparent	6

Boîtier Standard 10" Caractéristiques

Vue de la couverture intérieure



Conception à capuchon plat (capuchon de connexion 1/4" et 3/8")



Plusieurs configurations de boulons de montage



Conception de capuchon rond (capuchon de raccordement 1/4" et 3/8")



Conception du joint torique supérieur monté dans l'évidement



Capuchon rond avec soupape de décharge en option (capuchon de raccordement 1/2" et 3/4" uniquement)



Boîtier Standard 20" Caractéristiques

Couvercle de boîtier avec soupape de sécurité (PRV)



Plaque de protection du PRV pour protéger le PRV pendant le transport



Conception des trous de montage du couvercle du boîtier



Joint torique unique monté sur le dessus



Capuchon de centrage amovible de la cartouche filtrante



Models

Numéro de Modèle	Raccord	Couleur du Capuchon	Couleur du Puisard	Boîte qté
Boîtiers de Filtre - 10" Jumbo				
BSP				
HP07V-6B-KB	3/4" BSP	Noir	Blue	6
HP07V-6B-KC	3/4" BSP	Noir	Transparent	6
HP07V-8B-KB	1" BSP	Noir	Bleu	6
HP07V-8B-KC	1" BSP	Noir	Transparent	6
HP07V-12B-KB	1½" BSP	Noir	Bleu	6
HP07V-12B-KC	1½" BSP	Noir	Transparent	6
NPT				
HP07V-6N-KB	3/4" NPT	Noir	Bleu	6
HP07V-6N-KC	3/4" NPT	Noir	Transparent	6
HP07V-8N-KB	1" NPT	Noir	Bleu	6
HP07V-8N-KC	1" NPT	Noir	Transparent	6
HP07V-12N-KB	1½" NPT	Noir	Bleu	6
HP07V-12N-KC	1½" NPT	Noir	Transparent	6
Boîtiers de Filtre - 20" Jumbo				
BSP				
HP08V-6B-KB	3/4" BSP	Noir	Bleu	4
HP08V-6B-KC	3/4" BSP	Noir	Transparent	4
HP08V-8B-KB	1" BSP	Noir	Bleu	4
HP08V-8B-KC	1" BSP	Noir	Transparent	4
HP08V-12B-KB	1½" BSP	Noir	Bleu	4
HP08V-12B-KC	1½" BSP	Noir	Transparent	4
NPT				
HP08V-6N-KB	3/4" NPT	Noir	Bleu	4
HP08V-6N-KC	3/4" NPT	Noir	Transparent	4
HP08V-8N-KB	1" NPT	Noir	Bleu	4
HP08V-8N-KC	1" NPT	Noir	Transparent	4
HP08V-12N-KB	1½" NPT	Noir	Bleu	4
HP08V-12N-KC	1½" NPT	Noir	Transparent	4

Min. Température de Fonctionnement 4.4 °C / 40 °F

Max. Température de Fonctionnement 40 °C / 104 °F

Max. Pression de Fonctionnement Polypropylène : 8.6 bar | 125 psi
AS (clair) : 6.9 bar | 100 psi

Raccord 10" Standard : 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
20" Standard : 3/8", 1/2", 3/4", 1"
Jumbo : ¾", 1", et 1½"

Boîtier Jumbo 10" & 20" Caractéristiques



Bouchon de boîtier avec soupape de surpression (PRV)



Conception du trou de boulon de montage du capuchon du boîtier



Joint torique monté sur le dessus à renforcement unique



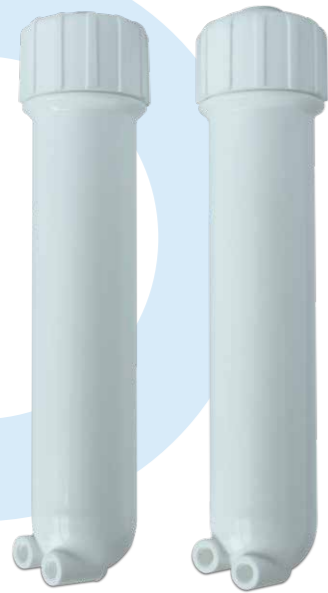
Plaque de protection PRV pour la protection pendant l'expédition



Fiche de centrage de cartouche filtrante amovible

Le porte-membrane RO

Boîtier de membrane RO de qualité supérieure



Conçus sur mesure pour les principaux intégrateurs et assembleurs de systèmes d'OI du monde, les boîtiers à membrane GWS constituent le choix idéal pour les fabricants de systèmes d'OI conformes à la norme NSF pour les marchés mondiaux.

Avec deux tailles de connexion pour une intégration facile, les boîtiers GWS sont compatibles avec toutes les membranes d'osmose inverse les plus importantes de l'industrie, garantissant à vos clients l'eau potable la plus sûre et la plus propre qui soit.

Matériau Joint Torique	Buna-N
Matériau Capuchon	100 % polypropylène vierge
Matériau Puisard	100 % polypropylène vierge
Min. Température de Fonctionnement	4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Max. Pression de Fonctionnement	8.6 bar 125 psi

- 100 % matériaux vierges
- La conception d'un seul joint torique monté sur le dessus empêche au joint torique pincements et fuites
- Pas de talc ou d'autres produits chimiques ajoutés, garantissant que les boîtiers sont stériles et hygiéniques
- Aucun agent de démoulage par injection utilisé dans fabrication
- Joint torique sans nitrosamines
- Version à capuchon rond disponible sur demande

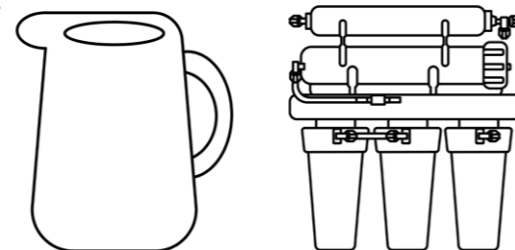


Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	Conception de la Couverture	Couleur du Capuchon	Couleur du Puisard	Qté par boîte
H10-1C-WW	Connexion compatible 1/8"	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	24
H10-2C-WW	Connexion compatible 1/4"	Capuchon Plat	Blanc	Blanc	24

Les Membranes d'Osmose Inverse conviennent pour

- ✓ Systèmes de filtration haut de gamme
- ✓ Intégrateurs et assembleurs de systèmes RO
- ✓ Premier choix des fabricants de systèmes d'osmose inverse conformes aux normes NSF



Accessoires de Boîtier

Accessoires de boîtier



Clé pour Boîtier

Numéro de Modèle	Description	Qté par boîte
WFH25	Clé en plastique pour Boîtier Standard de 10"	84
WFH45	Clé en plastique pour Boîtier Jumbo 10" et 20"	24
WFHRO	Clé en plastique pour Boîtier de Membrane RO	50
WFH2520	Clé en plastique pour Boîtier Standard de 20"	48

Supports

Numéro de Modèle	Description	Qté par boîte
C1019	Support à Un Étage pour Standard 10" et 20" Boîtiers (Acier Peint)	100
C1013	Support à Deux Étages pour Boîtiers Standard de 10" (Acier Peint)	20
C2001	Support à Deux Étages pour Boîtiers Standard de 20" (Acier Peint)	20
C1006	Support à Trois Étages pour Boîtiers Standard de 10" (Acier Peint)	20
C2003	Support à Trois Étages pour Boîtiers Standard de 20" (Acier Peint)	20
B001	Support à Un Étage pour Jumbo 10" et 20" Boîtiers, (Acier Peint)	20
B004	Support à Deux Étages pour Jumbo 10" & 20" Boîtiers, (Acier Peint)	10
B006	Support à Trois Étages pour Jumbo 10" & 20" Boîtiers, (Acier Peint)	5

Kit de Visserie

Numéro de Modèle	Description	Qté par boîte
C1019 SK	Kit de Vis pour Boîtiers Standard de 10" (Acier Inoxydable)	200
CA231-015 SK	Kit de Vis pour Boîtier Standard de 20" (Zingué)	200
C9120009 SK	Kit de Vis pour Boîtier Jumbo 10" et 20" (Acier Inoxydable)	200
C9120007 SK	Kit de Vis pour Boîtier Jumbo 10" et 20" (Zinc Plaqué)	200

Joints Toriques de Remplacement

Numéro de Modèle	Description	Qté par boîte
C3203301	Joint Torique pour Boîtier Standard 10"	200
C3211403	Joint Torique pour Boîtier Standard 20"	200
C3505502	Joint Torique pour Boîtier Standard 10" et 20"	200
C340XX02	Joint Torique pour Boîtier de Membrane RO	200
C321XX01	Joint torique pour le capuchon du boîtier de la membrane RO	1000

AquaWave™ Pro G500

Système d'Osmose Inverse à débit continu de 400 GPD



Étonnamment compact et respectueux de l'environnement, le système de purification AquaWave™ Pro G500 fournit une eau potable continue, propre et de bon goût. Le système AquaWave Pro G500 élimine les goûts et les odeurs désagréables ainsi que le chlore et les contaminants tels que les métaux lourds, les pesticides et les produits chimiques.

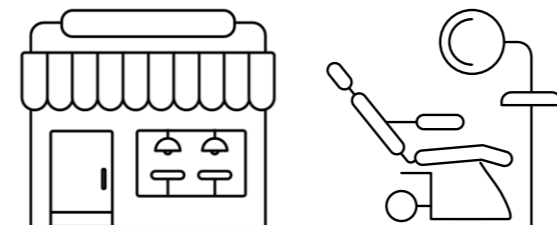
Nous avons affiné, réimaginé et repensé tout ce que vous savez sur la purification de l'eau, de l'intérieur vers l'extérieur. Le résultat est un élégant système de purification d'eau tout-en-un qui est autant une oeuvre d'art qu'un système de purification de pointe.

- Design élégant et taille compacte
- Le taux de récupération de l'eau dépasse la norme d'efficacité ASSE 1086
- Protection contre la marche à vide avec redémarrage automatique
- La fonction de rinçage automatique empêche le colmatage de la membrane, ce qui prolonge la durée de vie de l'appareil
- Système de filtration modulaire breveté
- Remplacement rapide et facile du filtre, sans risque de déversement
- Détection des fuites intégrée
- Filtre de polissage au charbon actif



AquaWave™ Pro G500 convient pour

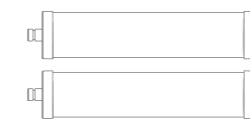
- ✓ Restaurants
- ✓ Cafés
- ✓ Cabinets de dentistes
- ✓ Distilleries



Modèles

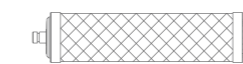
Numéro de Modèle	Description
Système d'OI	
G500-110V	Système d'osmose inverse 400 GPD (1200 litres/jour) à débit direct
G500-220V	Système d'osmose inverse 400 GPD (1200 litres/jour) à débit direct
Filtres de Remplacement	
G500-PP	Filtre à sédiments en polypropylène (PP)
G500-MOF	Filtre à bloc en fibre de carbone fabriqué au Japon
G500-MB3012	Membrane d'osmose inverse 400 GPD
G500-T33	Filtre à bloc en ligne en fibre de carbone fabriqué au Japon

Filtres



G500-PP

- Élimine la saleté, la rouille, le sable, le tartre et d'autres grosses particules



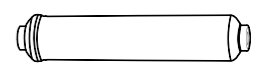
G500-MOF

- Le charbon actif à haute capacité élimine efficacement le chlore, le goût, l'odeur et les traces de substances organiques.



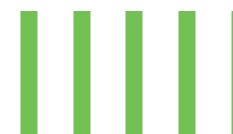
G500-MB3012

- Élimine les sels, les bactéries, les virus, les métaux lourds, les produits chimiques et autres contaminants
- Améliore la pureté et le goût de l'eau potable



G500-T33

- Le filtre de polissage final garantit une eau pure et limpide
- Élimination optimale des goûts et des odeurs



Dimensions	44 x 26 x 44 cm 16.5 x 10.2 x 17.3 inch
Poids	19 kg / 41.9 lb
Taille du Raccord	3/8"
Pression de Fonctionnement	1.4 - 4 bar 20 - 60 psi
Max. Pression de la Pompe	8.6 bar 125 psi
Entrée de Puissance	110V 60Hz / 230V 50Hz / 60Hz
Consommation d'Énergie	36V DC / 2A
Température de Fonctionnement	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
Max. TDS	2,000 ppm
Max. Dureté	291 ppm (17 grains par gallon)
Max. Fer	0.3 ppm
Max. Manganèse	0.05 ppm
Max. Turbidité	2 NTU
Max. Chlore	0.2~1.0 ppm
pH	6.0~8.5

AquaWave™ Classic

Système d'Osmose Inverse 75 GPD



Ce système d'OI compact est idéal pour la purification de l'eau potable résidentielle. Le système à 5 étapes est conçu avec un préfiltre à sédiments de 5 microns, un filtre à charbon actif GAC de deuxième étape, suivi de notre filtre breveté 2 en 1 BLOCKFREE, conçu pour une protection optimale de la membrane RO.

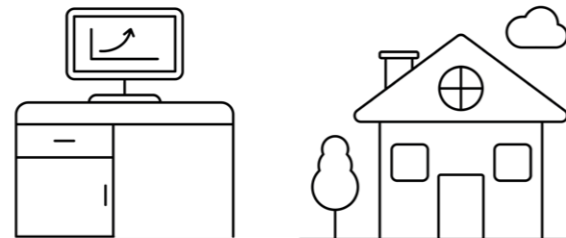
L'eau est ensuite purifiée par une membrane RO de haute qualité et passe enfin par un filtre à charbon pour un polissage final afin de garantir une eau au meilleur goût. Le système est livré avec un robinet d'eau potable moderne et élégant.

- Le système de point d'utilisation convient parfaitement aux applications résidentielles
- 100 % de matériaux vierges - stériles et hygiéniques
- Jusqu'à 280 litres par jour
- Système d'osmose inverse à 5 étapes
- Réservoir de stockage RO vendu séparément



AquaWave™ Classic convient pour

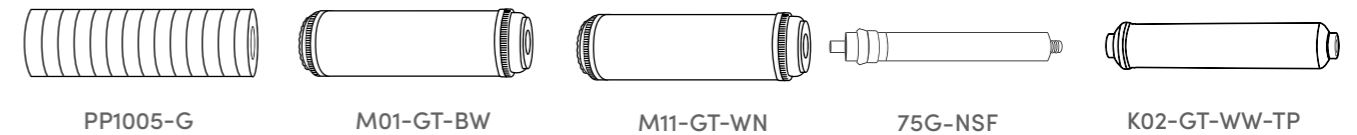
- ✓ Accueil
- ✓ Bureau



Modèles

Numéro de Modèle	Description
Système d'OI	
75G-220V	Système d'osmose inverse à 5 étapes 75GPD 220V
75G-110V	Système d'osmose inverse à 5 étapes 75GPD 110V
75G-NP	Système d'osmose inverse à 5 étapes 75GPD
Filtres de Remplacement	
PP1005-G	Filtre à sédiments standard de 10" en PP rainuré de 5 microns
M01-GT-BW	Filtre GAC, corps blanc, 1000 iode
M11-GT-WN	Filtre GAC 2-en-1 sans bloc, corps transparent, 1000 iodes
75G-NSF	Membrane de remplacement pour Osmose Inverse
K02-GT-WW-TP	T33 Filtre GAC en ligne, corps blanc, 1000 iodes

Filters



- Élimine la saleté, la rouille et les impuretés jusqu'à 5 microns
- Double gradient pour une plus grande capacité de rétention de la saleté
- Élimination supérieure du chlore, du goût et des odeurs
- Filtration exceptionnelle de l'eau, excellente réduction du chlore
- Premier filtre au monde conçu pour protéger les membranes RO
- Élimine les sels, les bactéries, les virus, les métaux lourds, les produits chimiques et autres contaminants.
- Améliore la pureté et le goût de l'eau potable
- Le filtre final garantit une eau propre et sûre
- Offre une eau potable pure et rafraîchissante

Dimensions	37 x 27 x 47 cm 14.6 x 10.6 x 18.5 inch
Poids	9.2 kg / 20 lb
Taille du Raccord	1/4"
Pression de Fonctionnement	1.4 - 4 bar 20 - 60 psi
Max. Pression de la Pompe	6.9 bar 100 psi
Entrée de Puissance	110V or 220V
Consommation d'Énergie	24V 1.2A 28W
Température de Fonctionnement	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
Max. TDS	1,000 ppm
Max. Dureté	291 ppm
Max. Fer	0.3 ppm
Max. Manganèse	0.05 ppm
Max. Turbidité	2 NTU
Max. Chlore	1.0 ppm
pH	6.0~8.5

AquaWave™ Premium

Système compact d'osmose inverse de 75 GPD



Vous recherchez un système d'eau potable de haute qualité et peu encombrant pour votre maison? L'AquaWave Premium est la solution parfaite pour une eau potable purifiée, propre et rafraîchissante, livrée directement à votre robinet. Cet élégant système tout-en-un combine quatre étapes de filtration et une étape de technologie d'osmose inverse de pointe pour éliminer les contaminants courants, les produits chimiques, les métaux lourds, les bactéries et les virus de votre eau.

Dans un souci d'optimisation de l'espace, le design compact de l'AquaWave Premium offre un faible encombrement sous l'évier, avec de nombreuses fonctionnalités, dont un réservoir de stockage d'eau RO intégré pour garantir un approvisionnement suffisant en eau hautement purifiée et de bon goût, 24 heures sur 24. Le remplacement du filtre n'a jamais été aussi facile! La conception en ligne à connexion rapide d'AquaWave Premium garantit un remplacement des filtres en quelques minutes, ce qui permet de gagner un temps précieux.

- Système compact, au point d'utilisation, idéalement adapté aux applications résidentielles
- Installation facile
- Filtre en ligne à connexion rapide
- Réservoir d'eau RO intégré
- Robinet RO moderne et élégant
- Réducteur de pression intégré
- Détecteur de fuites intégré pour une plus grande tranquillité d'esprit
- Jusqu'à 280 litres par jour



AquaWave™ Premium convient pour

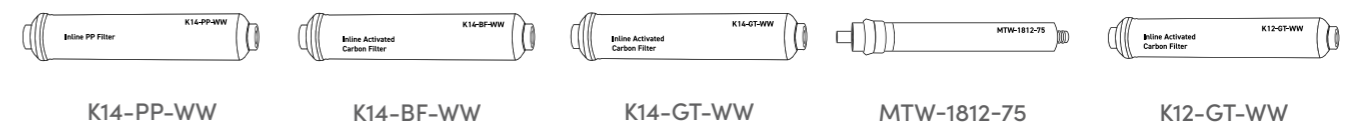
- ✓ Accueil
- ✓ Hôtellerie
- ✓ Espaces de travail



Modèles

Model Number	Description
Système d'OI	
AW-PRM-75-38-Q-A	Système OI tout-en-un avec pompe de surpression et prise de type US (Type A)
AW-PRM-75-38-Q-C	Système OI tout-en-un avec pompe de surpression et prise de type UE (Type C)
AW-PRM-75-38-Q	Système OI tout-en-un, sans pompe de surpression
AW-PRM-75-38-Q-AGF	Système OI tout-en-un, sans pompe de surpression, avec robinet à lames d'air
Filtres de Remplacement	
K14-PP-WW	Filtre à sédiments en ligne en PP de 5 microns
K14-BF-WW	Filtre en ligne à charbon actif granulaire
K14-GT-WW	Filtre en ligne à granulés activés avec conception BLOCKFREE 2 en 1
MTW-1812-75	Membrane RO 75 GPD
K12-GT-WW	Filtre à charbon actif en ligne avec conception BLOCKFREE 2 en 1

Filtres



- Élimine la saleté, la rouille, le sable, le tartre et d'autres grosses particules
- Réduction supérieure du chlore, du goût et des odeurs
- Réduit davantage le chlore, le goût et les odeurs
- Premier filtre en ligne au monde conçu pour protéger la membrane RO
- Élimine les métaux lourds, les virus et les bactéries, les pesticides, les produits pharmaceutiques, les sels dissous et d'autres impuretés
- Équilibre le pH et rehausse la saveur de l'eau purifiée

Dimensions	25 x 38 x 30 cm 9.8 x 15.0 x 11.8 inch
Poids	10 kg / 22 lb
Taille du Raccord	1/4"
Pression de Fonctionnement	1.5 - 5 bar 20 - 70 psi
Entrée de Puissance	100V - 240VAC 50/60Hz, 0.8A*
Consommation d'Énergie	24V AC/DC, 1A*
Température de Fonctionnement	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
Max. TDS	1,000 ppm
Max. Dureté	291 ppm
Max. Fer	0.3 ppm
Max. Manganèse	0.05 ppm
Max. Turbidité	2 NTU
Max. Chlore	1.0 ppm
pH	6.0~8.5

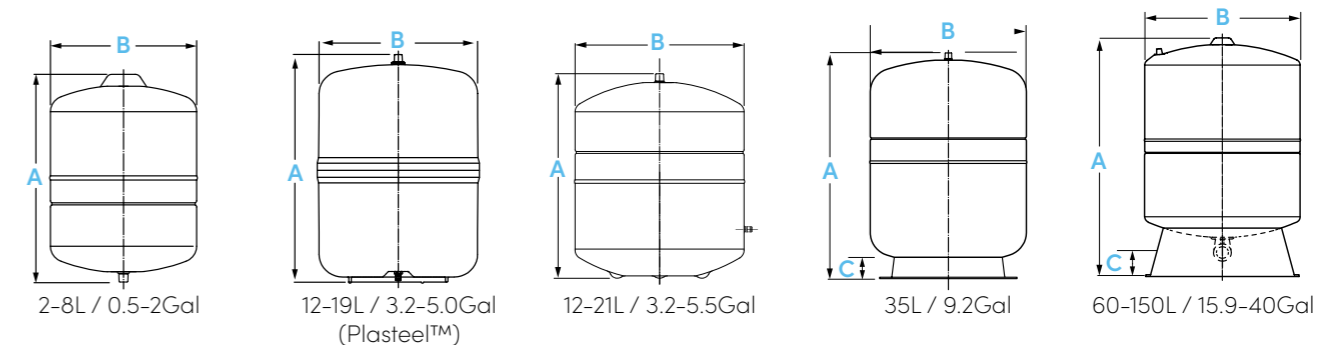
Réservoirs d'Osmose Inverse

Réservoirs de stockage d'eau RO sans entretien



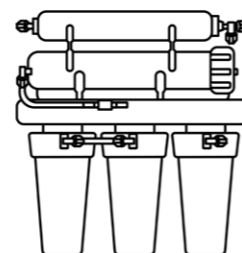
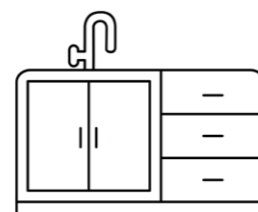
Les réservoirs d'osmose inverse GWS sont les leaders de l'industrie en matière de stockage d'eau purifiée. Fabriqués à partir des meilleurs matériaux disponibles, conformes aux normes de la FDA, les réservoirs comprennent une chambre de stockage de l'eau assemblée avec un revêtement en polypropylène vierge, un diaphragme en butyle de haute qualité et un raccord d'eau en acier inoxydable breveté. Chaque diaphragme est pré-traité afin d'éliminer tous les éléments susceptibles d'altérer les odeurs et le goût. Cela permet d'éviter toute contamination secondaire et de conserver l'eau pure et propre du système d'osmose inverse. Nos réservoirs OI Plasteel™ révolutionnaires sont constitués d'un réservoir en acier de haute qualité enveloppé dans une coque en polypropylène robuste. La coque brevetée crée une couche de protection impénétrable qui protège la cuve en acier interne contre les bosses et les rayures et élimine le risque de corrosion externe. Le réservoir interne en acier offre une plus grande résistance à la pression que les autres réservoirs en plastique que l'on trouve sur le marché, car la porosité moléculaire plus faible de l'acier élimine la perte de pression de l'air.

- Sans entretien
- Capuchon de valve d'air étanche avec joint torique
- Peinture polyuréthane en deux parties
- Doublure en polypropylène vierge
- Membrane en butyle de haute qualité
- Modèle en Plasteel en option (3.2, 4.2 et 5 gal)
- Modèle en acier inoxydable en option (2.1 et 4.8 gal)



Les Réservoirs d'Osmose Inverse conviennent pour

- ✓ Intégrateurs et assembleurs de systèmes RO
- ✓ Premier choix des fabricants de systèmes d'osmose inverse conformes aux normes NSF
- ✓ Systèmes d'osmose inverse domestiques et commerciaux
- ✓ Applications de stockage d'eau purifiée



Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	Volume Nominal		Dimensions (mm)			Poids Brut [kg]
		Litres	Gallons	A	B	C	
Acier Carbone							
RO-105*	1/4" NPT	2	0.5	192	126	-	9.6
TP-4	1/4" NPT	4	1.1	245	162	-	1.5
RO-120	1/4" NPT	8	2.1	297	202	-	2.2
RO-122	1/4" NPT	12	3.2	349	230	-	2.7
RO-132	1/4" NPT	18	4.8	351	279	-	3.5
RO-152	1/4" NPT	21	5.5	390	290	-	3.9
TP-35	1/4" NPT	35	9.2	478	318	-	7.1
RO-1070**	1" BSPP	60	15.9	575	389	36	11.5
RO-2000***	1" BSPP	80	21.1	771	389	36	14.4
TP-100	1" BSPP	100	26.4	804	430	59	19.5
TP-150	1" BSPP	150	39.6	938	530	59	34.6
Plasteel™							
TP-12P	1/4" NPT	12	3.2	382	242	-	3.4
TP-16P	1/4" NPT	16	4.2	390	251	-	3.8
TP-19P	1/4" NPT	19	5.0	400	276	-	4.2
Acier Inoxydable							
S-800	1/4" NPT	8	2.1	192	126	-	9.6
S-1800	1/4" NPT	18	4.8	245	162	-	1.5

* RO-105 : 12 pièces/boîte.

** Egalement disponible en connexion 1/4" NPT et 3/4" NPT pour RO-1070, dimensions différentes.

*** Egalement disponible en connexion 3/4" NPT pour RO-2000, mêmes dimensions.

Volume Nominal	2 - 150 L / 0.5 - 40 gal
Max. Température de Fonctionnement	50 °C / 122 °F
Max. Pression de Fonctionnement	7 bar 100 psi
Pression de Précharge	0.3 - 0.5 bar 5 - 8 psi

OneStop+™

Systèmes anti-calcaire



Le système OneStop+™ offre une protection contre la formation de calcaire sur les surfaces internes et externes de la plomberie. En outre, il réduit les métaux lourds tels que le cuivre, le plomb, le mercure, le zinc et le cadmium. Il peut être installé au point d'entrée d'un bâtiment pour traiter l'eau chaude et l'eau froide, ou directement devant un chauffe-eau, une chaudière ou tout autre appareil utilisant de l'eau et nécessitant une protection contre l'eau dure.

OneStop+ prévient le tartre en transformant les minéraux de dureté normalement dissous en microparticules de cristaux non dissous. Ces cristaux restent en suspension dans l'eau et leur capacité à réagir et à se fixer est fortement réduite sur les surfaces comme le fait la dureté dissoute. Par conséquent, le problème de l'accumulation interne de calcaire dans les tuyaux, les chauffe-eau, les chaudières, les machines à café et à espresso, les appareils sanitaires et le verre est considérablement réduit.

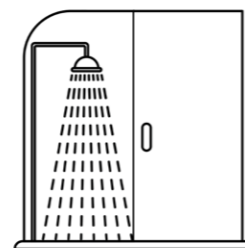
Disponible pour différents débits : 3-303 lpm (0.8-80 gpm).

- Empêche l'entartrage
- Conserve les minéraux essentiels
- Réduit les dépôts de calcaire existants
- Respectueux de l'environnement. Pas de sel ni d'électricité
- Aucune régénération ni lavage à contre-courant n'est nécessaire
- Facile à installer, aucun entretien n'est nécessaire
- Réduit les métaux lourds tels que le cuivre, le plomb, le mercure, le zinc et le cadmium



OneStop+™ convient pour

- ✓ Lave-vaisselle
- ✓ Lave-linge
- ✓ Chauffe-eau
- ✓ Robinetterie
- ✓ Machines à café
- ✓ Systèmes d'osmose inverse
- ✓ Lave-auto
- ✓ Blanchisseries commerciales
- ✓ Systèmes de chauffage solaire

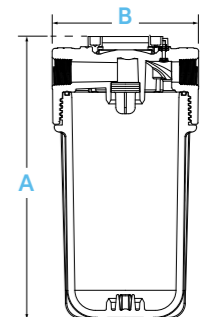


Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	Débit de Service Nominal (L)	Intermittent Débit de Pointe	Dimensions (mm)		Poids Sec (kg)	Remplacement Cartouche
				A	B		
Systèmes de Boîtier de Filtre							
OSP-10SB OSP-10SN	3/4" BSPP / NPT	3	5 lpm	326	115	1.4	OSP-10SR
OSP-10JB OSP-10JN	3/4" BSPP / NPT	8	12 lpm	356	183	4.5	OSP-10JR
OSP-20JB OSP-20JN	3/4" BSPP / NPT	15	22 lpm	621	183	6.3	OSP-20JR

Remarque : Des variations dimensionnelles mineures peuvent se produire.

Min. Température de Fonctionnement	4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	40 °C / 104 °F
Min. Pression de Fonctionnement	1 bar 15 psi
Max. Pression de Fonctionnement	8.6 bar 125 psi

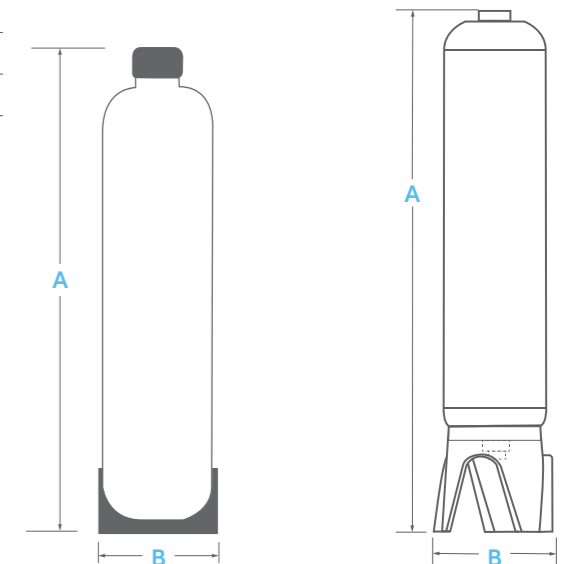


Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	Débit de Service Nominal (L)	Dimensions (mm)		Poids Sec (kg)	Remplacement OSP Média (L)
			A	B		
Media Tank Système						
OSP-1024B OSP-1024N	1" BSPP / NPT	50	655	264	8.7	3.5
OSP-1054B OSP-1054N	1" BSPP / NPT	76	1435	264	15.0	5.0
OSP-1252B OSP-1252N	1" BSPP / NPT	114	1390	311	19.1	7.5
OSP-1465	2" PVC Socket	189	1900	360	33.6	12.5
OSP-1665	2" PVC Socket	303	1900	400	47.5	20.0

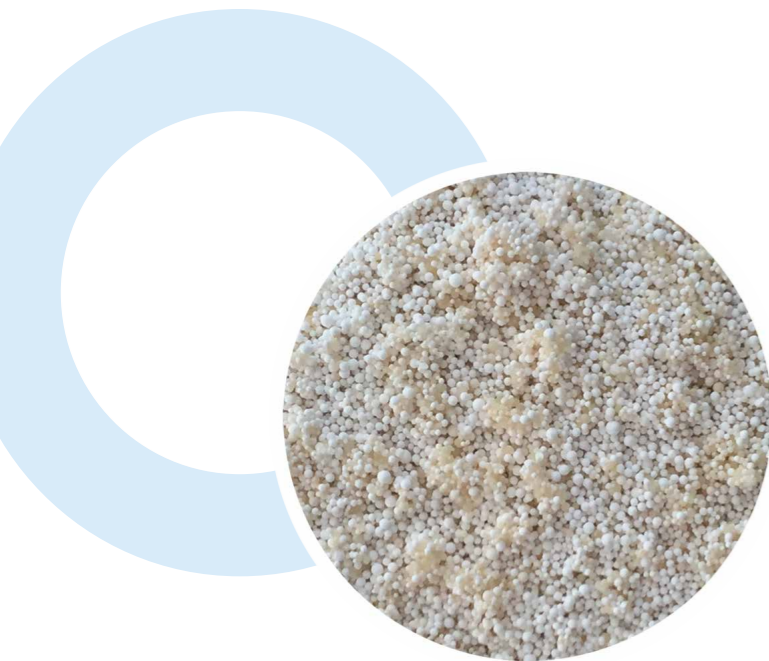
Remarque : Des variations dimensionnelles mineures peuvent se produire.

Min. Température de Fonctionnement	4 °C / 40 °F
Max. Température de Fonctionnement	49 °C / 120 °F
Min. Pression de Fonctionnement	1 bar 15 psi
Max. Pression de Fonctionnement	10 bar 150 psi



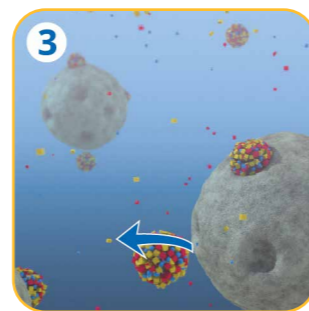
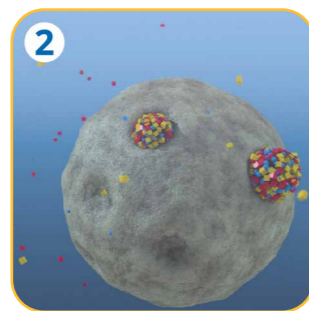
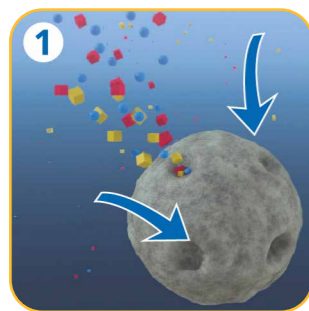
OneStop+™

Systèmes anti-calcaire



OneStop+™ Principe de Fonctionnement

1. Le support attire les molécules de calcaire dissous de carbonate de calcium (CaCO_3) et de carbonate de magnésium (MgCO_3) sous forme de masses sur le support.
2. Les molécules de carbonate de calcium (CaCO_3) et de carbonate de magnésium (MgCO_3) se transforment en cristaux microscopiques.
3. Les cristaux se détachent lorsqu'ils sont trop gros pour être maintenus par le support OneStop+. Ces cristaux inoffensifs isolent efficacement les molécules de carbonate de calcium (CaCO_3) et le carbonate de magnésium (MgCO_3) de l'eau et de tout ce avec quoi l'eau entre en contact.



pH	6.5 - 8.5
Max. Dureté	1300 ppm
Max. Chlore	< 3 ppm
Max. Fer ferreux	0.3 ppm
Max. Manganèse	0.05 ppm
Sulfate de Calcium (CaSO_4)	> 300 ppm, Traiter avant OneStop+
Huile et polyphosphates	Traiter avant OneStop+
Sulfure d'Hydrogène	Traiter avant OneStop+
Phosphate (PO_4)	< 0,3 ppm : Préfiltration au Charbon Actif Recommandée > 0,3 ppm : Préfiltration au charbon actif nécessaire

Spécifications d'équipement

Les systèmes OneStop+™ sont des systèmes antitartre complets et autonomes. Une simple connexion d'entrée et de sortie suffit pour l'installation. Les systèmes de corps de filtre sont préchargés avec des cartouches de média et prêts à l'emploi. Les systèmes de réservoirs à média sont expédiés avec le média OSP séparé, il est donc nécessaire de remplir le média avant l'installation.

Modèles

Numéro de Modèle	Description
10" et 20"	
OSP-10SR	Cartouche de remplacement pour les systèmes OSP-10SB et OSP-10SN
OSP-10JR	Cartouche de remplacement pour les systèmes OSP-10JB et OSP-10JN
OSP-20JR	Cartouche de remplacement pour les systèmes OSP-20JB et OSP-20JN
Remplacement des Réservoirs de Médias	
OSP-2.5Media	Seau de 2,5 litres de milieu OneStop
OSP-3.5Media	Seau de 3,5 litres de milieu OneStop
OSP-5Media	Seau de 5,0 litres de milieu OneStop

* La durée de vie des cartouches peut varier de 18 à 24 mois en fonction de la chimie de l'eau d'alimentation.

ZeroSpot™

Système portable de rinçage à l'eau déionisée



Éliminez les taches d'eau dure sur votre voiture, votre bateau, votre avion ou vos fenêtres avec GWS ZeroSpot™. Parfait pour l'esthétique automobile et pour votre maison. Le système portable est capable de produire des centaines de litres* d'eau déionisée.

ZeroSpot est simple et facile à utiliser. Il suffit de le raccorder à votre tuyau d'arrosage, d'ouvrir l'eau et de commencer à rincer. Il n'y a pas besoin d'outils ou d'équipements spéciaux.

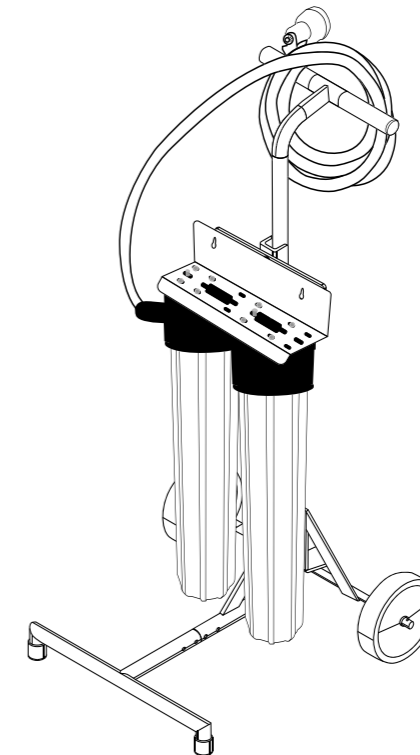
Avec ZeroSpot, vous pouvez laver votre voiture en une fraction du temps nécessaire aux méthodes traditionnelles. Il n'est pas nécessaire d'utiliser des serviettes ou des chamois pour sécher votre voiture, car ZeroSpot laisse votre voiture exempte de taches et de traces. Il vous suffit de rincer et de partir.

*Les résultats peuvent varier en fonction de la qualité réelle de l'eau.

- Résine déminéralisante de première qualité avec indicateur de changement de couleur pour identifier visuellement l'épuisement de la résine
- La barre stabilisatrice assure la stabilité du chariot sur les pentes et les inclinaisons
- Facile à assembler et à utiliser
- Chariot mobile très polyvalent doté de roues tout-terrain robustes
- Construction solide en acier avec revêtement résistant à la corrosion
- Équipé d'un compteur TDS



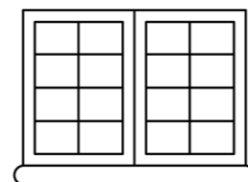
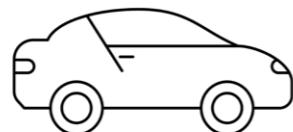
Qualité de l'Eau	Eau de Ville
Max. Pression	8.6 bar 125 psi (basé sur le filtre d'eau)
Pression Recommandée	3 bar 45 psi
Débit Max	9.5 LPM / 2.5 GPM
Débit Recommandé	4.5 LPM / 1 GPM
Température	5 °C - 40 °C / 41 °F - 104 °F



Remarque : tuyau d'arrosage et buse de pulvérisationne sont pas inclus dans le système..

ZeroSpot™ convient pour

- ✓ Voitures
- ✓ Vélos
- ✓ Avions
- ✓ Remorques
- ✓ Bateaux
- ✓ Yacht
- ✓ Véhicules nautiques
- ✓ Voiturettes de golf
- ✓ Camions
- ✓ Bicyclettes
- ✓ Motocross
- ✓ Fenêtres et panneaux solaires



C2-Lite UT™

Réservoirs utilitaires composites



Les réservoirs C2-Lite UT™ conviennent parfaitement à une large gamme d'applications, notamment le stockage commercial et résidentiel, les applications de contact, hydro-pneumatiques et de dégazage.

Avec la série C2-Lite UT, GWS a conçu une ligne de réservoirs utilitaires composites légers, conçus pour résister à des années de service difficile sur le terrain. Les réservoirs C2-Lite UT représentent la meilleure valeur pour l'investissement et sont les réservoirs de stockage en composite de la meilleure qualité disponible aujourd'hui.

Ces réservoirs utilitaires sont disponibles de 115 à 450 L (30.4 à 118.9 G)

- Dômes moulés par injection de précision
- Renforcé par des fibres de verre continues durables et scellé par une résine époxy résistante aux intempéries.
- Base robuste conçue pour résister à des charges maximales et à des conditions environnementales extrêmes
- Raccordement à l'eau en PVC schedule 80, durable et amovible, pouvant être accessoirisé
- Construction légère, non corrosive et résistante aux rayures
- Tige d'air en laiton de qualité avec joint torique
- Tests complets
- Sans entretien

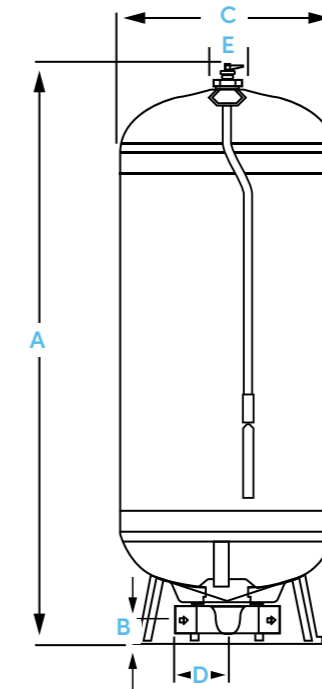


Max. Température de Fonctionnement 49 °C / 120 °F
 Max. Pression de Fonctionnement 6.9 bar | 100 psi

Modèles

Numéro de Modèle	Raccord	Volume Nominal (L)	Dimensions (mm)					Poids Brut [kg]
			A	B	C	D	E	
CUB-115LV	1/4" BSPP	115	1080	45	418	239	1-1/4" FPT	9.1
CUB-150LV	1/4" BSPP	150	1356	45	418	239	1-1/4" FPT	14.5
CUB-300LV	1/4" BSPP	300	1628	57	546	302	1-1/4" FPT	26.3
CUB-450LV	1/4" BSPP	450	1816	57	614	340	1-1/4" FPT	34.0

Remarque : Des variations dimensionnelles mineures peuvent se produire.



Raccord supérieur :

Polypropylène renforcé par de l'acier inoxydable rempli de verre

Dômes supérieur et inférieur :

Polypropylène copolymère moulé par injection

Coquille :

Polypropylène copolymère extrudé

Coque extérieure :

Enroulement en fibre de verre, recouvert de résine époxy

Base :

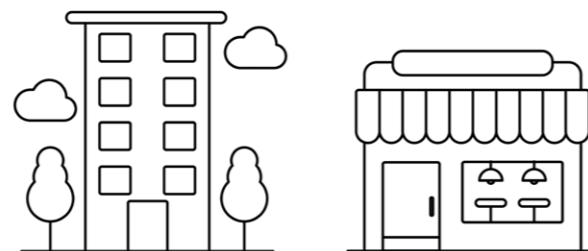
PP moulé par injection à haute résistance

Raccordement à l'eau :

Tuyau en PVC Scheduled 80

C2-Lite UT™ convient pour

- ✓ Stockage commercial
- ✓ Stockage résidentiel
- ✓ Hydro-pneumatique
- ✓ Applications de dégazage
- ✓ Dosage et traitement de contact
- ✓ Aération



MixMaster™

Cuves de désinfection



La série MixMaster™ de réservoirs composites à chicanes constitue une alternative supérieure aux réservoirs de contact traditionnels que l'on trouve dans de nombreux systèmes de traitement de l'eau. Les réservoirs MixMaster utilisent un système breveté de chicanes et de diffuseurs internes qui redirigent l'eau traitée à travers une série de chambres internes. Cette conception unique des chicanes crée des turbulences qui stimulent le mélange de l'eau et des désinfectants injectés tels que le chlore ou l'ozone, tout en quadruplant presque le temps de contact par rapport à un réservoir de contact standard.

Les cuves MixMaster garantissent un mélange uniforme et un temps de rétention suffisant pour répondre aux normes strictes de temps de contact établies par la plupart des agences sanitaires, y compris l'USEPA.

Disponible en 300 L et 450 L (80 G & 119 G).

- Nouvelle conception des déflecteurs
- Assurer un mélange uniforme et dépasser les normes de temps de contact de l'agence de santé
- Le facteur de déflecteur de 0,6* signifie moins de réservoirs pour maintenir un traitement de 4 logs et un temps de contact de 20 minutes, et prend moins de place

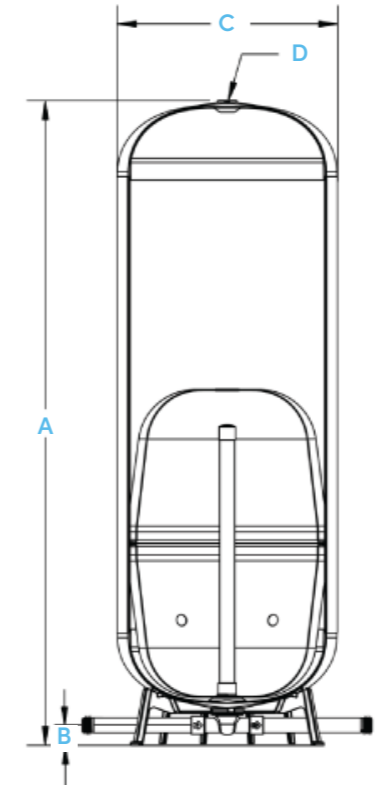


Max. Température de Fonctionnement 49 °C / 120 °F
 Max. Pression de Fonctionnement 6.9 bar | 100 psi

Modèles

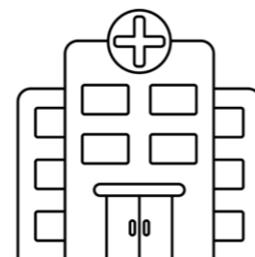
Numéro de Modèle	Raccord	Volume Nominal (L)	Dimensions (mm)				Poids Brut [kg]
			A	B	C	D	
BAF 80	1¼" NPT	300	1450	57	614	1¼ FPT	28.1
BAF 120	1¼" NPT	450	1831	57	614	1¼ FPT	39.0

Remarque : Des variations dimensionnelles mineures peuvent se produire.



MixMaster™ convient pour

- ✓ Hôpitaux
- ✓ Bâtiments où la propreté de l'eau potable doit être normalisée
- ✓ Systèmes publics de désinfection de l'eau potable





BOUILLANT



RÉFRIGÉRÉ



ÉCLAIRCISSANT



CHAUD & FROID

quatreau® Collection

OBTENIR INSTANTANÉMENT DE **L'EAU BOUILLANTE, PÉTILLANTE ET RÉFRIGÉRÉE** EN APPUYANT SUR UN BOUTON



POUR VOTRE MAISON

Découvrez le confort de l'eau bouillante, réfrigérée et pétillante instantanée sur simple pression d'un bouton dans votre magnifique cuisine aménagée.

POUR VOTRE YACHT

Obtenez instantanément de l'eau bouillante pour votre thé du matin pendant que vous naviguez ou ajoutez une goutte d'eau gazeuse à votre cocktail du soir en regardant le coucher de soleil sur le pont de votre yacht.

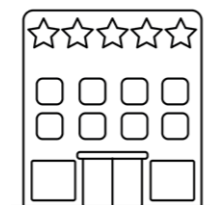
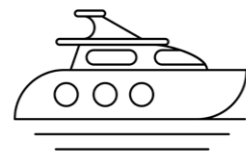


POUR LE TRAVAIL

Les systèmes Quatreau remplacent les fontaines à eau de bureau. Améliorez votre espace de travail en ajoutant une station tout-en-un.

POUR L'HOSPITALITÉ

Faites monter en gamme la cuisine de votre restaurant ou de votre café en y ajoutant un robinet multi-fonctions. Offrez de l'eau aux membres de votre club de gym sans les frais supplémentaires liés à l'eau en bouteille.



VOTRE QUATREAU®



Robinets intelligents multifonctions - Bouillante, réfrigérée, pétillante, chaude et froide - En un instant

quatreau TouchTap™

Un seul geste, cinq fonctions - le seul robinet tactile de ce type.



quatreau SmartTap™

La station de boissons autonome idéale pour la préparation de boissons ou d'aliments

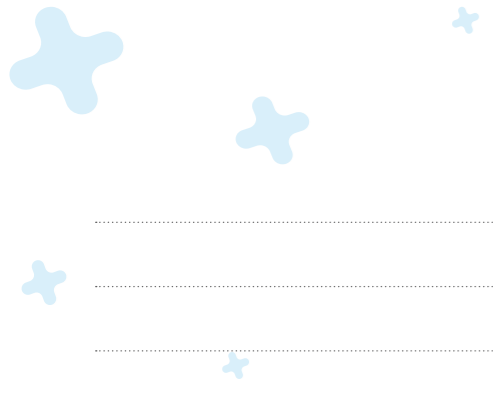


Hydreaubar™ smart bottling station

La station d'embouteillage intelligente la plus avancée et la plus innovante du secteur

Par: Global Water Solutions

Pour en savoir plus: www.quatreau.com



A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.

Notes

www.globalwatersolutions.com
info@globalwatersolutions.com

Suivez-nous sur les Réseaux Sociaux

