GROWMAX WATER™

Perfect Water for Plants and Gardens

WATER SYSTEMS FOR HYDROPONICS AND GARDENING

MEGA GROW 1000

Garden Reverse Osmosis system
Up to 1000 L/D of Pure Water



• ***FRANÇAIS***





Don't forget to register your system online
and obtain your **2 year warranty** at:
www.GrowmaxWater.com

verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com

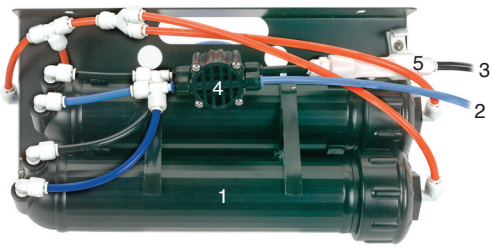
FRANÇAIS

Description :

Le système d'eau à osmose inverse pour jardin MEGA GROW 1000 est capable de réduire jusqu'à 99 % la plupart des contaminants. Ce système est conçu pour être utilisé dans des applications de culture hydroponique ou pour des jardins. Ce système est conçu pour fournir le débit maximum à la membrane. Veuillez lire le guide de configuration et d'entretien suivant pour obtenir les meilleurs résultats possibles de votre système.

Le Système Comprend :





1. Logement de la membrane
2. Conduite d'eau purifiée (bleue)
3. Conduite d'eau usée (noire)
4. Vanne d'arrêt automatique
5. Réducteur de débit

Remarque :

N'installez pas l'unité là où la pression d'admission / de la source peut dépasser les 80 psi (5 kg/cm2) ou en cas de problèmes de coup de bélier ou de pic excessifs. Si votre pression d'admission dépasse les 80 psi, installez un régulateur de pression, en vente en quincaillerie ou chez votre revendeur Grow Max Water.

Protégez l'unité du gel.

Configuration du Système :

1. Unité principale
2. Tuyau d'arrivée d'eau avec raccord de tuyau d'arrosage
3. Filtre à sédiments
4. Filtre écologique en carbone et fibre de coco
5. Membrane d'osmose inverse
6. Manomètre
7. Tuyau de sortie
8. Vanne d'arrêt



Configuration Initiale :

1. Poussez le tuyau d'arrivée d'eau blanc de 3/8 po dans le raccord de 3/8 po sur le logement du filtre sur le côté droit du système.
2. Branchez le tuyau d'eau purifiée bleu de 1/4 po à la prise de la vanne d'arrêt automatique.
3. Branchez le tuyau d'eau usée noir de 1/4 po à la sortie du réducteur de débit.

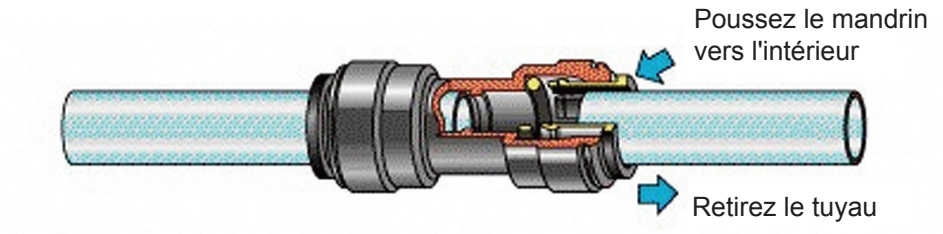
Vous pouvez maintenant brancher l'adaptateur de tuyau d'arrosage inclus à votre arrivée d'eau à l'autre extrémité du tuyau d'entrée de 3/8 po.

Au démarrage initial du système, ouvrez progressivement le robinet d'arrivée d'eau jusqu'à ce que les filtres à charbon et à sédiments laissent passer de l'eau dans le logement. Ensuite, ouvrez l'arrivée d'eau à fond (sans dépasser les 80 psi). Rincez le système pendant 15 minutes si le système est nouveau et/ou si vous avez changé la membrane.

Remarque :

Le système doit être activé pendant jusqu'à 24 heures pour que les PPM et le pH de l'eau purifiée se stabilisent.

Comment Connecter et Déconnecter le Tuyau Aux Raccords à Branchement Rapide



Poussez fermement le tuyau dans le raccord associé, jusqu'au bout. Essayez d'extraire le tuyau pour vérifier que tout soit bien sécurisé. Si le tube se ressort, repoussez-le de nouveau à l'intérieur.

Pour déconnecter le tube. D'abord, assurez-vous que le système est dépressurisé en coupant l'arrivée d'eau. Enfoncez le « mandrin » qui maintient le tuyau dans le raccord. Pendant que vous poussez le mandrin à l'intérieur, vous pouvez maintenant retirer le tuyau.

Informations Importantes et Paramètres de Performance :

Le débit d'eau purifiée est déterminé par le nombre de gallons par jour de la membrane, sa pression d'admission, température d'entrée et PPM d'entrée. Le système à osmose inverse Mega Grow a la capacité de produire jusqu'à 150 gallons par jour (1000 litres par jour). Les paramètres pour un fonctionnement optimal sont : Une température de l'eau à 25 °C, une pression d'admission d'eau entre 3 et 5 kg/cm2 et une qualité d'eau inférieure ou égale à 550 ppm.

Vous remarquerez que dans des endroits plus froids ou pendant l'hiver, lorsque la température de l'eau est plus basse, le débit est plus lent. Si votre pression d'admission est inférieure à 60 psi, vous pouvez faire l'expérience d'un débit inférieur au débit nominal qui est de 150 gallons par jour. Un minimum de 40 psi est requis pour faire fonctionner le système correctement. Plus la pression d'admission est élevée, meilleur sera le débit. Un kit de pompe de suralimentation est disponible en option dans le cas d'une faible pression et il est nécessaire si votre pression est inférieure à 40 psi.

Les membranes à osmose inverse incluses avec le filtre peuvent prendre en charge de l'eau jusqu'à 1 000 PPM et avec une dureté de 170 PPM ou 20° d'osmose inverse de la dureté. Notez que ces éléments prennent en considération une eau fortement contaminée ou très dure et cela peut écourter la durée de vie de votre membrane.

Remarque :

La première minute d'eau à osmose inverse produite est plus élevée en PPM qu'après que le système a fonctionné pendant plusieurs minutes.

Changements de Filtre et Maintenance Recommandée :

CALENDRIER DE REMPLACEMENT :
Élément de la membrane à raison de 150 gallons/jr - 6 mois à 2 ans
Filtre à charbon 10 po x 2,5 po - Changement tous les 4 à 6 mois ou lorsque nécessaire.
Filtre à sédiments 10 po x 2,5 po - Changement tous les 4 à 6 mois ou lorsque nécessaire.

Regardez nos vidéos sur www.GrowmaxWater.com

- Comment changer la membrane à osmose inverse
- Comment changer les filtres
- Comment utiliser les raccords à branchement rapide

Pièces de Rechange :

Les pièces de rechange sont disponibles chez votre revendeur Growmax Water ou sur : www.GrowmaxWater.com

Pièces de rechange MEGA GROW 1000



GMWSED10	GMWCARB10 (2)	GMWMEMB150 (2)

Accessoires en option :



Kit de stérilisation UV
Détruit 100 % des bactéries et virus. Garantie de l'eau la plus sûre.



Kit de robinet à flotteur
Fill any tank or reservoir unattended.



Kit de pompe de suralimentation
Recommandé pour une pression d'admission basse en dessous de 40 PSI (3 kg/cm2). Augmente la pression à 60+ PSI (4 kg/cm2). Raccordement facile.



Kit de désionisation

Ce filtre de désionisation est conçu pour servir d'étape de post-polissage pour tout système à osmose inverse offrant de l'eau ultra pure à 000 PPM.

Garantie :

Une garantie d'un an est offerte avec chaque système et vous protège contre les défauts de fabrication de tous les composants. La garantie ne comprend pas les filtres obstrués du fait d'un manque d'entretien régulier ou d'un excès de sédiments ou de chlore contenu dans votre eau. La garantie ne comprend pas non plus les dommages causés à l'unité en cas d'utilisation autre que dans des conditions normales d'installation pour le jardin et les cultures.

Découvrez ci-dessous comment AJOUTER une ANNÉE SUPPLÉMENTAIRE à votre GARANTIE.

Contact et assistance technique : ENGLISH ONLY

Si vous avez une question particulière concernant l'application ou l'installation, veuillez contacter directement Growmax Water : ENGLISH ONLY

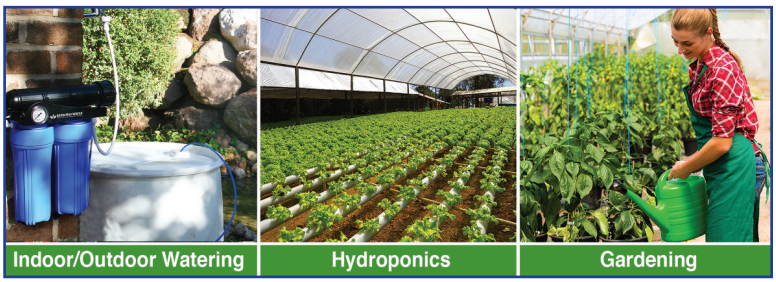
support@growmaxwater.com IN ENGLISH ONLY.

*Enregistrez votre produit en ligne afin d'obtenir une garantie de 2 ANS pour votre produit !

Allez sur : www.GrowmaxWater.com

GROWMAX WATER™

Perfect Water for Plants and Gardens



Visit us on the web at: www.GrowmaxWater.com

verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com