

Installation Kit complémentaire **SANS CALCAIRE**

Pot avec de l'eau sans calcaire pour
(ré)installation sur le côté du réservoir d'eau*

* L'eau sans calcaire peut être de l'eau déminéralisée, distillée, osmosée ou détartrée.

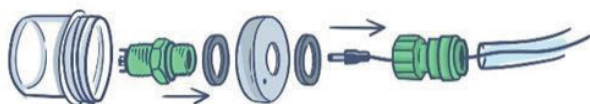
L'entretien n'est possible que par le grand trou d'homme!

Contenu de l'emballage:

Partie A : 1 pc. Conduit de couvercle en PVC, filetage 3/8	Partie G : 1 pc. Câble de connexion avec fiche ronde à l'unité d'électrolyse (noir/blanc est + (pos) / noir est - (min))
Partie B : 2 pcs. Raccord John Guest 12 mm – filetage 3/8	Partie H : 4 pcs. Bague d'étanchéité plate EPDM Ø 12 mm
Partie C : 1 pièce. Tuyau, 33 cm de long, Ø 12 mm. A commander 2/3 pcs. tuyau 33 cm + raccords	Partie I : 2 pcs. Fiches de connexion vertes
Partie D : 1 pc. Contrôleur LxLxH : 90x36x33 mm	Partie J : 7 cm Bande Velcro autocollante pour placement de régulateur
partie E : 1 pc. Unité d'électrolyse avec une cellule	Partie K : Petit tournevis
Partie F : 1 pc. Câble de raccordement avec fusible (1 Amp) au 12V ou prise 24V (noir/blanc c'est + (pos)/noir c'est - (moins))	Partie L : Pot Ø 45 mm
	Partie M: Ecrou 24 mm 3/8 (uniquement pour installation latérale)

Première installation latéral du Tank-O3 *fresh water system 2.0*

- Percez un trou de 17 mm le plus haut possible dans la paroi latérale afin qu'il soit facilement accessible à la main depuis le regard. Mesurez la distance entre le forage et le point le plus profond du réservoir et notez-la ou mémorisez-la.
- Insérez le passe-fil du couvercle de 17 mm (A), avec une bague d'étanchéité plate (H) entre les deux, depuis l'intérieur du réservoir et fixez le petit passe-fil du réservoir à l'extérieur du réservoir avec l'écrou (M)
- Insérez une bague d'étanchéité plate (H) à l'intérieur du réservoir autour du passage du couvercle (A) et vissez correctement la pièce de couplage (B).
- Coupez le tuyau (C) à la longueur mesurée au point 1. Il est important que le tuyau (C) avec le pot (L) soit bloqué au point le plus profond par un obstacle ou par le fond du réservoir. Pour cela, le tuyau (C) doit rester un peu trop long (vous pouvez toujours le raccourcir) pour qu'il soit légèrement sous tension. Assurez-vous que le pot (L) est placé dans une position aussi plate que possible. Lorsque le pot (L) est incliné, assurez-vous que le petit trou se trouve **au point le plus haut du couvercle** afin que l'ozone gazeux s'y échappe le plus rapidement possible. Ceci est simple car le raccord du tuyau dans la pièce de couplage (B) peut être tourné.
- Montez d'abord le pot (L) : Placez une bague d'étanchéité plate (H) autour de l'unité d'électrolyse (E) et vissez-la par le bas à travers le trou du couvercle du petit pot (L). Sur l'extérieur du couvercle, appuyez l'autre bague d'étanchéité plate (H) sur l'unité d'électrolyse (E) et serrez l'unité d'électrolyse (E) avec la pièce de couplage (B).



Séquence de montage pour tester la longueur du tuyau (C): unité d'électrolyse, bague, couvercle, bague, pièce de raccord et insérer le tuyau profondément (+/- 1,5 cm) dans la pièce de raccord! Montez le pot (L) sous le couvercle.

- Enfoncez le tuyau (C) dans la pièce de raccord (B) et montez le pot (L) sous le couvercle. Maintenant, le tout est prêt pour que vous puissiez le rentrer et le sortir par le couvercle latéral, le trou d'homme, lors de la maintenance.
- Insérez l'ensemble dans le réservoir et mesurez maintenant si la longueur du tuyau (C) depuis la pièce de raccord (B) en haut du réservoir est adaptée pour que le pot (L) soit "serré" ou bloqué par un obstacle dans le réservoir et peut être monté légèrement sous tension (voir photo ci-contre). Raccourcissez le tuyau (C) à la bonne longueur en tenant compte de 2 tuyaux (C) d'environ 1,5 cm qui disparaissent dans les raccords (B).
- Retirez la coupelle (L) et la pièce de raccord (B) du tuyau (C) et installez-le maintenant définitivement. Voir dessin au dos: *Débrancher du tuyau (C)*.
- Faites maintenant passer le câble de connexion (G) de l'extérieur, d'abord à travers l'écrou (M), puis à travers le petit passage du réservoir (A), à travers la pièce de couplage (B) et à travers le tuyau (C).
- Maintenant, par mesure de sécurité, installez la fiche de connexion verte (I) sur le câble de connexion acheminé (G), voir « Connexion des câbles d'alimentation à la fiche verte » à la page. 3 du manuel d'utilisation 2.0.
- Remontez maintenant le pot (L) au bas du tuyau (C) : Placez une bague d'étanchéité plate (H) autour de l'unité d'électrolyse (E) et vissez-la par le bas à travers le trou du couvercle du petit pot (L) et appuyez l'autre bague d'étanchéité plate (H) à l'extérieur du couvercle sur l'unité d'électrolyse (E).
- Insérez d'abord la fiche du câble de raccordement (F) dans l'unité d'électrolyse, vissez très fermement la pièce de couplage (B) sur l'unité d'électrolyse (E) afin qu'elle soit étanche et appuyez le plus profondément possible sur le tuyau (C). (+/- 1,5 cm) dans la pièce d'accouplement (B).
- Remplissez le pot (L) d'eau sans calcaire presque jusqu'au sommet. Vissez fermement le pot rempli (L) dans le couvercle par le bas (tenez fermement le couvercle !). Il y a un petit trou dans le couvercle par lequel l'ozone « s'échappe » et pénètre dans l'eau.
- Insérez le tout dans le réservoir, assurez-vous que le pot (L) est légèrement sous tension et qu'il pend de préférence à plat! Lorsque le pot (L) est incliné, assurez-vous que le petit trou se trouve au point le plus haut afin que l'ozone gazeux s'y échappe le plus rapidement possible. Étant donné que le tuyau (C) peut facilement se transformer en pièce de couplage (B), cela est facile à contrôler.



Contenu de l'emballage:

Partie A : 1 pc. Conduit de couvercle en PVC, filetage 3/8

Partie B : 2 pcs. raccord John Guest 12 mm – filetage 3/8

Partie C : 1 pièce. Tuyau, 33 cm de long, Ø 12 mm. A commander 2/3 pcs. tuyau 33 cm + raccords

Partie D : 1 pc. Contrôleur LxLxH : 90x36x33 mm

partie E : 1 pc. Unité d'électrolyse avec une cellule

Partie F : 1 pc. Câble de raccordement avec fusible (1 Amp) au 12V ou prise 24V (noir/blanc c'est + (pos)/noir c'est - (moins))

Partie G : 1 pc. Câble de connexion avec fiche ronde à l'unité d'électrolyse (noir/blanc est + (pos) / noir est - (min))

Partie H : 4 pcs. Bague d'étanchéité plate EPDM Ø 12 mm

Partie I : 2 pcs. Fiches de connexion vertes

Partie J : 7 cm Bande Velcro autocollante pour placement de régulateur

Partie K : Petit tournevis

Partie L : Pot Ø 45 mm

Partie M : Ecrou 24 mm 3/8 (uniquement pour installation latérale)

15. Maintenant, enfoncez fermement le tuyau (C) (+/- 1,5 cm) dans la pièce de raccord (B) en haut du réservoir (ou dans le bouchon du réservoir 40 ou 60 mm dans le cas d'un passage de réservoir déjà installé).
16. Montez maintenant la fiche de connexion verte (I) sur le câble de connexion (F) et montez le fusible sur le fil noir/blanc + (pos) à proximité de la prise d'alimentation continue. Connectez le fil d'alimentation de la prise d'alimentation continue 12/24 V au contrôleur de débit (D) du Tank-O3 *fresh water system 2.0*. Maintenant, la LED verte s'allume, le système fonctionne! La LED JAUNE peut également s'allumer brièvement lors de votre première connexion, cela peut prendre quelques minutes. Lorsque seule la LED verte est allumée, le système d'eau douce Tank-O3 fonctionne pleinement et correctement. Vérifiez cela après l'installation ou après avoir rempli le pot (L) en suspendant le pot (L) avec l'unité d'électrolyse (E) dans un verre d'eau. Si vous voyez des bulles d'air, le système fonctionne.

Réglage du Tank-O3 *fresh water system 2.0* en réservoir avec passage 40 mm:

(peut également être nécessaire pour un passage 60 mm)

Version courte : modifier l'installation du passage du couvercle (A) en l'installant non pas de l'extérieur mais du à l'intérieur, assemblez le couvercle et fixez-le en vissant l'écrou (M). L'écrou (M) peut être commandé sur notre site Web via <https://www.tank-o3.nl/fr/liste-de-prix-des-pieces> Vous pouvez lire les instructions de réglage détaillées ci-dessous.

1. Dévissez le couvercle du passage supplémentaire du réservoir 40 ou 60 mm et retirez l'ensemble du passage du réservoir.
2. Débranchez le tuyau (C) avec l'unité d'électrolyse (E) et la pièce de raccord inférieure (B) de la pièce de raccord supérieure (B) au niveau du couvercle (Comment ? Voir le dessin ci-contre, *Débrancher du tuyau (C)*).
3. Démontez l'unité d'électrolyse (E) de la pièce de couplage inférieure (B), retirez le joint torique et retirez le câble de connexion (G) de l'unité d'électrolyse (E) et du tuyau (C).
4. Retirez la pièce de raccord (B) du couvercle, tournez la douille actuelle du couvercle de 17 mm (A) et débranchez le tuyau (C) de l'extérieur du couvercle de 40 ou 60 mm et insérez-le à nouveau avec une bague d'étanchéité plate (H) entre les deux de l'intérieur à travers le couvercle. Fixez maintenant correctement et fermement l'œillet du couvercle (A) sur le couvercle avec l'écrou (M).
5. Remplacez le joint torique entre le passage du couvercle (A) et la pièce de couplage (B) par une bague d'étanchéité plate (H) et montez fermement la pièce de couplage (B) sur le passage du couvercle (A).
6. Tournez le couvercle du passage du réservoir 40 ou 60 mm. Continuez maintenant avec **point 4** lors du premier montage.



Débrancher du tuyau (C).

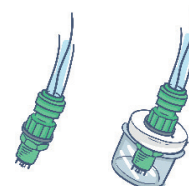
Le câble de connexion (G) et le tuyau (C) sont-ils encore assez long? Et avez-vous besoin d'un raccord pour connecter les tuyaux? Ces pièces spéciales et supplémentaires pour installation latérale peuvent être commandées via ce lien <https://www.tank-o3.nl/fr/liste-de-prix-des-pieces>

Entretien:

Parce que l'eau "s'évapore", pour ainsi dire, vérifiez toutes les semaines / 2 semaines et remplissez le pot (L) avec de l'eau sans calcaire*. Choisissez une heure fixe pour cela (samedi ?) pour ne pas oublier! L'entretien par le regard, le grand couvercle latéral, est très simple car on peut laisser le tout ensemble. Desserrez l'écrou (M) à l'extérieur du réservoir, retirez l'ensemble, remplissez le pot (L) et, après avoir rempli avec le pot (L), remettez l'ensemble bien serré, appuyez sur l'œillet du couvercle (A) dans le trou de 17 mm et resserrer l'écrou (M).

* L'eau sans calcaire peut être de l'eau déminéralisée, distillée, osmosée ou détartrée.

Sur la photo de la page précédente, vous pouvez voir la nouvelle situation et dans le dessin de droite, vous pouvez voir la différence entre la situation précédente et la nouvelle et à quoi cela ressemble après l'installation! Tellement facile à appliquer. Pour informations et questions: www.tank-o3.nl/fr
Pour les pièces et accessoires, voir <https://www.tank-o3.nl/fr/liste-de-prix-des-pieces>
Pour les dernières informations, consultez les blogs sur notre site Web.



Tank-O3 *fresh water system 2.0* is onderdeel van
CWR Systems B.V.
Albardastraat 61
5344 HB Oss (NL)