

Notice Pompe TOP FLOW 303

Pompe TOP FLOW à débit variable de 100 à 300L/h

Nous vous remercions d'avoir acheté cette pompe. Afin de vous assurer une utilisation correcte et en toute sécurité de la pompe Top Flow 303, nous vous invitons à lire les instructions suivantes avant d'utiliser l'appareil et de bien conserver la notice.

Caractéristiques:

1. La conception super compacte de la pompe Top Flow 303 est idéale pour les quantités d'eau de petits aquariums.
2. Hélice hydraulique type Vortex pour l'efficacité et l'économie d'énergie.
3. Roulements et axe d'entraînement en céramique garantissent à la pompe une durée de vie plus longue ainsi qu'une meilleure résistance à la corrosion.
4. La fixation de la pompe Top flow 303 se fait par clips et ne nécessite donc aucun outil, ce qui facilite son installation.
5. Protection thermique avec la fonction d'auto-réinitialisation permettant de mettre la pompe "en position sécurité", même dans des conditions difficiles.
6. Coque compacte.

Informations de sécurité importantes

- Utilisez l'appareil seulement avec la tension et la fréquence prédéterminées (les informations sur ce point sont dans le tableau en fin de notice)
- Un disjoncteur différentiel RCD 30mA doit être utilisé pour assurer la protection des circuits.
- Avant de nettoyer ou de déplacer l'appareil, vous devez d'abord couper l'alimentation électrique.
- NE tentez PAS de modifier la fiche ou couper le câble par vous-même.
- NE PAS manipuler la fiche seulement avec les mains humides.
- NE laissez PAS la pompe en marche lorsqu'il fait froid ou que la température est inférieure à 0.

Si vous avez une eau très dure (avec une teneur élevée en calcium), l'ensemble de rotor de pompe et l'intérieur du moteur doivent impérativement être nettoyés régulièrement.

Protection de surcharge thermique

Cette pompe est configurée pour une surcharge thermique avec une protection "Self Reset". Si le moteur surchauffe, le commutateur est activé et coupe automatiquement l'alimentation. Si c'est le cas, coupez l'alimentation principale de la pompe. Ensuite, vérifiez la propreté de la pompe et contrôlez que l'entrée / sortie de la pompe est libre de toute obstruction.

Enlever si besoin ce qui obstrue , inspecter le cordon électrique et attendez 15 minutes. Lorsque le moteur a refroidi, la surcharge thermique va remettre la pompe en état de marche. Ensuite, vous pourrez brancher à nouveau la pompe (sur la source d'alimentation) et elle fonctionnera à nouveau.

Surveiller la pompe pendant quelques minutes pour vous assurer qu'il n'y est pas de nouvelle surcharge. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur pour lui demander conseil.

Mise en place de la pompe

1. Placer la pompe dans l'eau près de la cascade.
2. Connecter la pompe à eau et assurez-vous qu'il n'y est aucun nœud ou que le cordon d'alimentation ne soit pas plié.
3. Régler le débit manuellement, dans un premier temps au maximum.
4. Mettre la pompe dans l'eau et vérifier qu'elle est bien stable avant de la fixer.
5. Enclencher la pompe et régler le débit.

Nettoyage et entretien

ATTENTION

En cas de démontage du moteur ou changement du cordon d'alimentation, la garantie sera annulée. Le cordon d'alimentation et la coque ne peuvent être remplacés.

En cas de détérioration du câble, l'ensemble de la pompe doit être remplacé.

Entretien régulier

Cette pompe ne nécessite pas de lubrifiant. Pour lui assurer une longue durée de vie, nous vous conseillons de suivre les étapes suivantes :

1. Débrancher les sources d'alimentation de la pompe et les ranger dans un endroit sec et sécurisé.
2. Desserrer et enlever le pré-filtre situé à la base, puis nettoyer ce pré-filtre, la roue de pompe et la coque..

3. Retirer le couvercle de protection de la turbine Vortex-rotor pour en nettoyer l'intérieur.
4. Nettoyer toutes les pièces à l'eau claire.
5. Après l'avoir nettoyé, monter le rotor avec précaution et assurez-vous que toutes les pièces sont à nouveau bien reliées entre elles.
6. Tourner la roue doucement pour vérifier si elle tourne correctement et en toute sécurité. Vérifier que le joint est bien en place.
8. Mettre le couvercle de la turbine.
9. Vous pourrez ensuite mettre la pompe en place et refixer l'alimentation électrique.

Nettoyer la pompe au moins une fois par mois. Si la pollution de l'eau est élevée, il sera nécessaire de le faire plusieurs fois par mois.

Protection hivernale

Si votre bassin gèle en hiver, vous devez retirer, nettoyer et stocker en toute sécurité la pompe dans un endroit sec, avant le premier gel.

Nous vous recommandons de stocker la pompe dans un seau d'eau claire, cela empêchera les pièces de se dégrader .

Ceci est d'autant plus important si vous utilisez votre pompe dans une eau dure : l'eau va aider à éliminer les résidus de calcium.

Vous pouvez également ajouter un acide doux tel qu'un peu de vinaigre ou de jus de citron.

Le traitement spécial dans l'eau dure

Si vous habitez dans une zone avec de l'eau dure (eau, par exemple, riche en calcium) le moteur, la pompe et les pièces en acier doivent être nettoyés régulièrement.

La fréquence des nettoyages dépend de la dureté de l' eau. Contrôlez la pompe régulièrement pour mesurer les résidus de calcaire.

Pour nettoyer le calcaire ou d'autres dépôts, il est recommandé d'utiliser une petite brosse (une brosse à dents par exemple). Cependant NE JAMAIS utiliser de savon ou abrasifs pour nettoyer la pompe , ce la endommagerait votre pompe et la qualité de l'eau.

Garantie

La garantie de la pompe est d'une durée de 24 mois à compter de la date d'achat.

La garantie ne couvre pas une mauvaise utilisation, d'abus, de négligence ou de dommages

accidentels à la pompe ou de ses composants.

Les impuretés et la saleté pendant le pompage raccourcissent la durée de vie et peuvent conduire à une surchauffe et la surexploitation. Ceci n'est également pas couvert par la garantie.

Étant donné que la roue d'entraînement et l'axe de rotation sont des éléments soumis à une usure, ils ne sont pas couverts par la garantie.

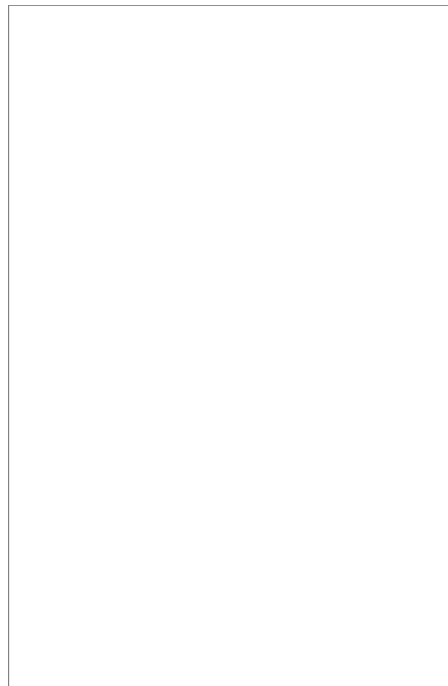
Étant donné que la broche et l'axe sont en céramique, ils sont fragiles et il ne faut pas en faire une mauvaise utilisation.

Une broche cassée n'est pas couverte par la garantie.

Le fabricant ou le distributeur de pompes ne peut être responsable d'une mauvaise utilisation de la pompe.

Le fabricant et/ou le distributeur de pompes ne peuvent être responsables de la perte de poissons, de plantes, d'animaux ou de bétail, ou d'autres défaillances.

Structure de pompe



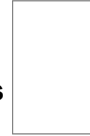
1. couvercle de la pompe
2. protection du Vortex
3. ouverture
4. roue motrice
5. carter de pompe
6. ventouse
7. rotor
8. logement

9. câble électrique

Attention: Toujours débrancher l'alimentation électrique avant de manipuler la pompe ou ses accessoires.

Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation de la pompe pour la sortir de l'eau. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il ne peut pas être remplacé.

Élimination des pièces obsolètes et rebuts



Les appareils électriques et électroniques contiennent souvent des matériaux précieux. Mais ils contiennent aussi des substances nocives qui ont été nécessaires pour leur fonctionnement et la sécurité. Si les restes ou rebuts sont traités de façon incorrecte, cela peut provoquer des problèmes de santé humaine et nuisances à l'environnement. Ne jetez donc en aucun cas votre ancien appareil dans les déchets domestiques. Amenez le dans le site de recyclage ou de retour des déchets de votre commune. Assurez-vous que votre appareil en fin de vie est maintenu à l'écart des enfants jusqu'au transport au site de recyclage.

