

Inbetriebnahme und Wartung von Brunnen Quadra130 DE

Lieferumfang:

- 1x Brunnen inkl. montierter LED-Leuchte (#410005.086) und frequenzgesteuerter Pumpe inkl. Wifi (#420004.233)
- 1x Frequenzsteuerung für Pumpe
- 1x Transformator 24W für die LED-Leuchte (#410005.107)
- 1x 1-Zoll Schlüssel für Ablauf
- 1x Abdeckung Pumpe

Inbetriebnahme

1. Bevor Sie Ihren Brunnen in Betrieb nehmen, stellen Sie sicher, dass er auf einer ebenen Fläche steht, um eine optimale Funktion der Wasserfälle zu gewährleisten.
2. Ihr Brunnen verfügt über einen 1-Zoll-Ablauf; sorgen Sie dafür, dass die Wassermenge im Erdreich oder in einem Ablaufrohr versickern kann.
3. Füllen Sie den Brunnen bis zum Überlaufniveau mit Wasser.
4. Schließen Sie den Pumpen- und LED-Stecker an den jeweiligen Trafo an und diese dann an eine geschützte Außensteckdose mit entsprechender Absicherung.
5. Achten Sie darauf, die Pumpe niemals trocken laufen zu lassen.
6. Falls die Pumpe durch einen Elektriker direkt am Stromnetz angeschlossen wird, sollte eine Steckverbindung für den einfachen Ausbau vorhanden sein.

Wartung

Ein sauberes und klares Wasser ist essenziell für die Freude an Ihrem Gartenbrunnen. Mit der richtigen Pflege können Sie eine optimale Wasserqualität erreichen, ohne auf starke Chemikalien zurückgreifen zu müssen. Zielen Sie auf einen neutralen pH-Wert zwischen 7 und 7.5 ab, um Algenbildung effektiv vorzubeugen. Für Brunnen aus Rost- und Chromstahl empfehlen wir den Einsatz vom BIOSTAR Algesan Fountain zur Bekämpfung von Algen und Rost. Vermeiden Sie Chlor und andere aggressive Algenmittel, die das Metall angreifen könnten. Vor der Frischwasserbefüllung sollten von Algen befallene Brunnen gründlich gereinigt und mit Desalgin Jet behandelt werden. Verwenden Sie niemals Chemikalien in Brunnen, die zu Rost neigen. Eisen- oder Cortenbrunnen können zu Beginn Rostwasser abgeben, aber nach der Bildung einer Patinaschicht verlangsamt sich dieser Prozess, und das Wasser klärt sich. Vermeiden Sie die Reinigung mit Hochdruckgeräten an lackierten Oberflächen, um Lackschäden zu verhindern.

Kalk

Obwohl wir ausschließlich hochwertige Pumpen verwenden, kann sehr kalkhaltiges Wasser dennoch zu Problemen führen. Sollte sich Kalk ablagern, bauen Sie die Pumpe aus und entkalken Sie diese gründlich. Um die Pumpe vollständig zu entkalken, entfernen Sie das Filtergitter und lösen Sie die Kreuzschrauben, um Zugang zur Turbine und Antriebswelle zu erhalten. Eine ordnungsgemäße Entkalkung ist erreicht, wenn sich die Turbine leicht drehen lässt. Gerne können Sie die Pumpe zur Entkalkung bei uns vorbeibringen.

Mise en service et entretien des puits Quadra130

FR

Contenu de la livraison:

- 1x fontaine y compris lampe LED montée (#410005.086) et pompe à commande par fréquence y compris Wifi (#420004.233)
- 1x commande de fréquence pour la pompe
- 1x transformateur 24W pour la lampe LED (#410005.107)
- 1x clé de 1 pouce pour vidange
- 1x couvercle Pump

Inbetriebnahme

1. Avant de mettre votre fontaine en service, assurez-vous qu'elle est placée sur une surface plane afin de garantir un fonctionnement optimal des chutes d'eau.
2. Votre fontaine est équipée d'une évacuation de 1 pouce ; veillez à ce que l'eau puisse s'infiltrer dans le sol ou dans un tuyau d'évacuation.
3. Remplissez la fontaine d'eau jusqu'au niveau de débordement.
4. Branchez les fiches de la pompe et de la LED sur le transformateur correspondant, puis ces fiches sur une prise extérieure protégée par un fusible adéquat.
5. Veillez à ne jamais laisser la pompe fonctionner à sec.
6. Si la pompe est directement raccordée au réseau électrique par un électricien, il doit y avoir un connecteur pour faciliter le démontage.

Entretien

Une eau propre et claire est essentielle pour profiter de votre fontaine de jardin. Avec un entretien adéquat, vous pouvez obtenir une qualité d'eau optimale sans devoir recourir à des produits chimiques puissants. Visez un pH neutre, entre 7 et 7,5, pour prévenir efficacement la formation d'algues. Pour les fontaines en acier inoxydable et chromé, nous recommandons l'utilisation de BIOSTAR Algesan Fountain pour lutter contre les algues et la rouille. Évitez le chlore et les autres produits agressifs contre les algues qui pourraient attaquer le métal. Avant le remplissage d'eau fraîche, les fontaines infestées d'algues doivent être soigneusement nettoyées et traitées avec Desalgine Jet. Ne jamais utiliser de produits chimiques dans les fontaines qui ont tendance à rouiller. Les fontaines en fer ou en corten peuvent dégager de l'eau rouillée au début, mais après la formation d'une couche de patine, ce processus ralentit et l'eau s'éclaircit. Évitez de nettoyer les surfaces peintes avec des appareils à haute pression afin d'éviter d'endommager la peinture.

Chaux

Bien que nous n'utilisons que des pompes de haute qualité, une eau très calcaire peut néanmoins causer des problèmes. En cas de dépôt de calcaire, démontez la pompe et détartrez-la soigneusement. Pour détartre complètement la pompe, retirez la grille du filtre et desserrez les vis cruciformes pour avoir accès à la turbine et à l'arbre d'entraînement. Un détartrage correct est atteint lorsque la turbine peut être tournée facilement. Vous pouvez volontiers nous apporter la pompe pour un détartrage.