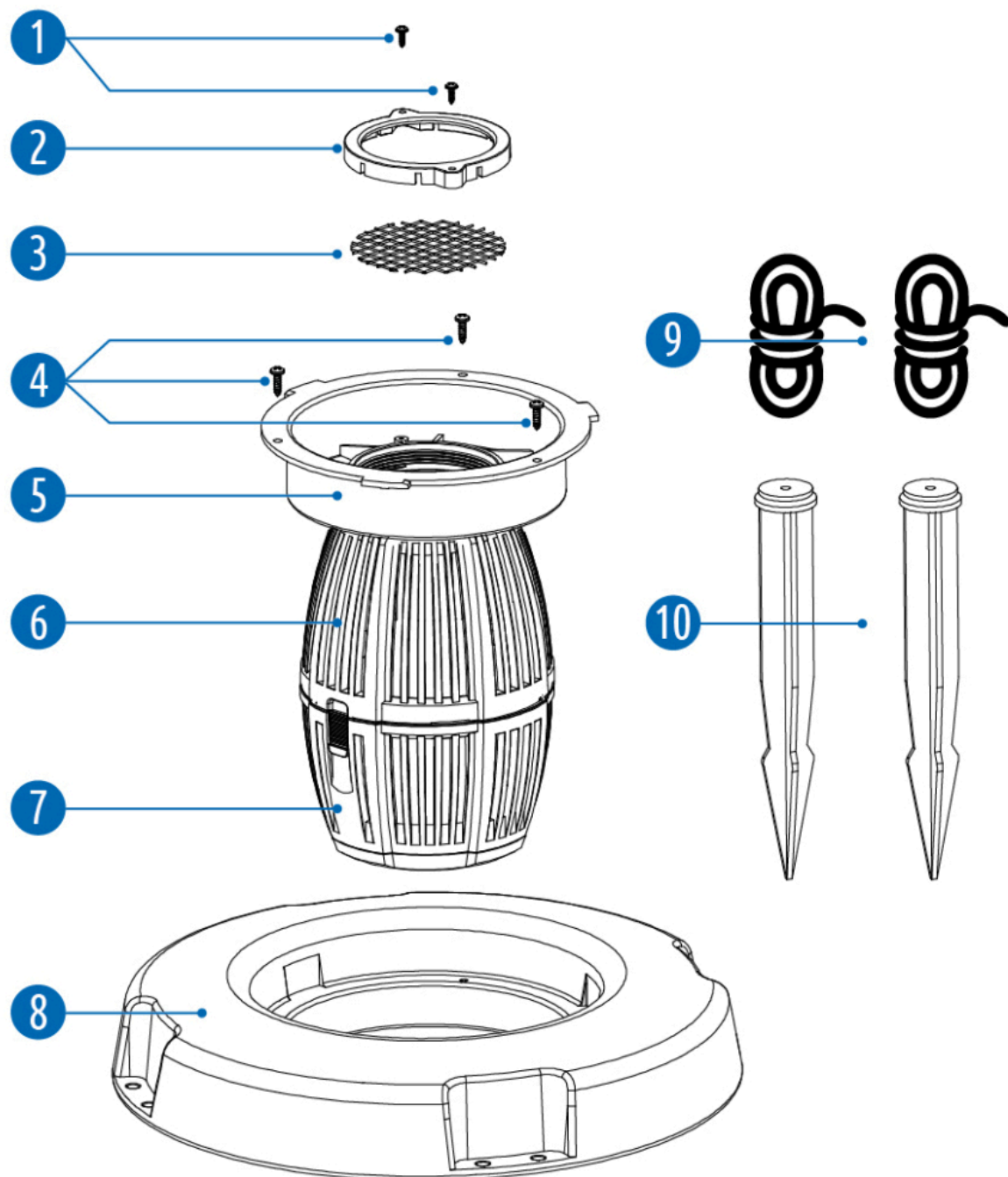




Floating LED Fountain 20000 – 40000

Benutzerhandbuch

DE



Produktübersicht

1. Schrauben
2. Schutzring
3. Metallgitter
4. Schrauben
5. LED-Beleuchtung
6. Pumpengehäuse
7. Pumpe
8. Schwimmer
9. Nylonschnüre
10. Erdspeße

Funktion

Der Floating LED Fountain ist eine schwimmende Springbrunnenpumpe mit LED-Beleuchtung für Wasserzirkulation und Atmosphäre. Die kraftvolle Wasserbewegung bereichert das Bassinwasser mit Sauerstoff. Die energiesparende LED-Beleuchtung ändert automatisch kontinuierlich die Farbe.

Der Floating LED Fountain 20000 verfügt über eine leistungsstarke Pumpe mit einer Kapazität von 20.000 l/h und erzeugt einen Brunnen von ca. 3 Metern Durchmesser und 1 Meter Höhe. Der Floating LED Fountain 40000 mit einer Kapazität von 40.000 l/h erzeugt einen Brunnen von ca. 4,3 Metern Durchmesser und ca. 1,5 Meter Höhe.

Pumpensperrschutz

Die Pumpe ist mit einem Pumpensperrschutz ausgestattet. Im Falle einer Überlastung, z. B. wenn der Rotor blockiert, schaltet sich die Pumpe automatisch ab.



Ziehen Sie vor Wartungsarbeiten die Stecker aus der Steckdose!

Überprüfen Sie, ob sich der Rotor frei drehen kann, und reinigen Sie gegebenenfalls den Rotor und das Rotorengehäuse. Stecken Sie die Stecker nach Behebung des Fehlers wieder in die Steckdose, dann schaltet sich die Pumpe wieder ein.

Montage

Setzen Sie das Metallgitter (3) auf die Pumpe und schrauben Sie den Schutzring (2) mit beiden Schrauben (1) fest.

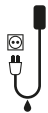
[Produktübersicht »](#)

Installation

Befestigen Sie die Nylonschnüre (9) an beiden Seiten des Schwimmers und die anderen Enden an den zwei Erdspieße (10).

Stecken Sie einen der Heringe in den Boden neben das Bassin. Platzieren Sie den Floating LED Fountain im Bassin und ziehen Sie ihn mit der anderen Nylonschnur an die gewünschte Position (achten Sie darauf, dass die Stecker nicht ins Wasser gelangen). Stecken Sie den anderen Hering in den Boden und stellen Sie die Länge beider Schnüre ein (nicht zu fest ziehen), sodass der Floating LED Fountain an Ort und Stelle schwimmt und sich mit Wind und wechselndem Wasserspiegel bewegen kann. Die Stromkabel sollten spannungsfrei auf dem Bassinboden liegen.

Der Standort des Floating LED Fountain im Bassin muss mindestens 60 cm tief sein, damit kein Bodenschlamm aufgesaugt wird, der die Pumpe verstopfen könnte. Berücksichtigen Sie auch den Brunnen-Durchmesser (ca. 3 Meter/4,3 Meter), damit das Wasser im Bassin bleibt und das Bassin nicht leergepumpt wird.



Wenn der Floating LED Fountain korrekt positioniert ist, kann er durch Einstecken beider Stecker in die Steckdose eingeschaltet werden. Achten Sie auf eine Tropfschlaufe in den Kabeln. Die Pumpe und die LED-Beleuchtung können separat ein- und ausgeschaltet werden.

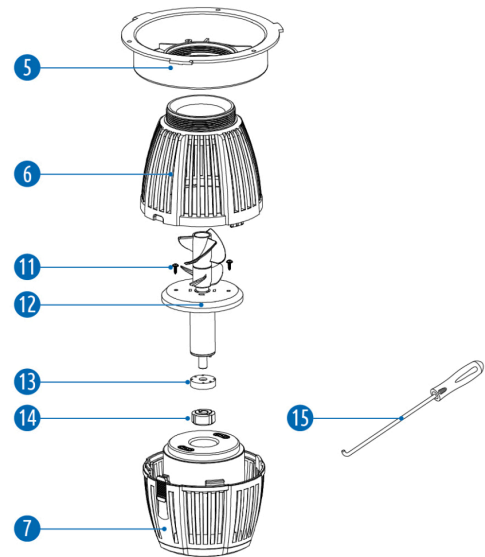
Stellen Sie sicher, dass niemand über die Kabel stolpern kann und dass die Kabel nicht beschädigt werden.

Wartung

Die Pumpe sollte regelmäßig (mindestens zweimal jährlich) gereinigt werden, um einen störungsfreien Betrieb sicherzustellen. Besonders Kalkablagerungen können zum Ausfall Ihrer Pumpe führen. Für Ausfälle aufgrund verschmutzter Pumpen und Kalkablagerungen innerhalb der Pumpe infolge falscher oder fehlender Wartung wird keine Garantie übernommen.

 Ziehen Sie vor Wartungsarbeiten die Stecker aus der Steckdose!

Für eine gründliche Reinigung und Entkalkung eignet sich SuperFish Pump & UVC Clean (Art. 07070500), erhältlich bei Ihrem Händler.



- A** Schrauben Sie das Pumpengehäuse (6/7) vom Boden der LED-Beleuchtung (5) ab. Mischen Sie SuperFish Pump & UVC Clean in einem großen Eimer nach Anleitung auf der Flasche mit sauberem Leitungswasser. Tauchen Sie die Pumpe ein und lassen Sie sie 24 Stunden darin liegen.

Nehmen Sie das Pumpengehäuse aus dem Eimer und lassen Sie es abtropfen, bevor Sie es auseinanderbauen.



- B** Schieben Sie die blaue Verriegelung (7) nach unten und drehen Sie den oberen Teil des Bassingehäuses (6) gegen den Uhrzeigersinn, um es zu öffnen.

B



- c Schrauben Sie beide Schrauben (11) oben an der Pumpe (7) heraus und entfernen Sie den Rotor (12) und den Keramikring (13).

Bürsten und reinigen Sie alle Teile und das Gehäuse gründlich. Spülen Sie alles mit sauberem Leitungswasser und bauen Sie das Gerät wieder zusammen.

Je nach Nutzung der Pumpe kann der Rotor beschädigt oder abgenutzt sein, was normal ist. Ein neuer Rotor (Floating LED Fountain 20000 Art. 07070070/Floating LED Fountain 40000 Art. 07070085) ist bei Ihrem Händler erhältlich.

Beim Austausch des Rotors (12) ersetzen Sie auch das Lager (14) mit dem Werkzeug (15); beides wird mit dem neuen Rotor geliefert.

c



Übersicht Wartung »

- ! **HINWEIS!** Bei Frostperioden ist es besser, den Floating LED Fountain aus dem Bassin zu entfernen. Der Brunnen hält zwar ein Loch im Eis offen, aber bei starkem Frost kann die Pumpe irreparabel beschädigt werden. Bei anhaltendem starkem Frost überprüfen Sie, ob das Loch im Bassin ausreichend offen bleibt. Falls nicht, entfernen Sie den Floating LED Fountain. Reinigen und trocknen Sie die Pumpe gut und lagern Sie sie frostfrei.

Sicherheit & Garantie

Sicherheit & Garantie anzeigen »