

Rain Bird® Algenbekämpfungssystem™ (ACS)

Um sicherzustellen, dass jeder Kunde weiß, was er bei der Verwendung des Rain Bird ACS-Geräts zu erwarten hat, nennen wir Ihnen diese einfache Richtlinie:

ERGEBNISSE IN NUR WENIGEN TAGEN

In der Regel können Sie bereits in 3 bis 4 Wochen oder weniger eine bedeutende Veränderung sehen. In einem Gewässer mit starkem Algenbewuchs und/oder hohen Nährstoffgehalten kann eine vollständige Abtötung bis zu 4 bis 5 Wochen dauern. In dieser Zeit werden die Algen braun, wenn sie absterben, und können auf der Oberfläche schwimmen. Wir empfehlen, die toten braunen Algen aus dem Wasser zu entfernen.

SEKUNDÄRE WASSERBLÜTEN KÖNNEN DURCH SPOREN AM BODEN AUFTRETEN.

Nachdem die ersten Algen tot sind und das Wasser wieder klar aussieht, kann eine sekundäre Wasserblüte auftreten. **Dies kann geschehen, da Sonnenlicht den Boden des Gewässers erreichen kann, wenn das ACS-Gerät das Wasser klärt, und so die Algensporen auf dem Boden, die zuvor nicht ausreichend Sonnenlicht erhalten haben, auskeimen.** Dies ist kein Grund zur Besorgnis. Lassen Sie das ACS-Gerät im Wasser und es tötet und kontrolliert auch die sekundäre Wasserblüte. Dieser Abtötungs-/Wasserblütenablauf kann sich zwei oder drei Mal wiederholen, bis der „Vorrat“ an Sporen aufgebraucht ist. Danach sollte das Wasser klar bleiben. Größere Regenfälle können manchmal Sporen wieder in das Gewässer gelangen lassen, die zu Wasserblüte führen. Lassen Sie das ACS-Gerät im Wasser und es tötet auch nachfolgende Ausblühungen ab.

SICHER FÜR FISCH, PFLANZEN UND ANDERE WASSERORGANISMEN

Das ACS-Gerät erzeugt eine Reihe von Ultraschallfrequenzen, die blaue/grüne und fadenförmige Algen abtöten. Es hat keine Wirkung auf Wasserpflanzen wie Wasserlinsen, Seegras, Tausendblatt und Chara. Es ist ebenfalls sicher für andere Wasserorganismen, wie Fische, Schildkröten und Frösche.

PLATZIERUNG FÜR SICHTVERBINDUNG

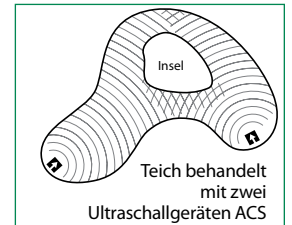
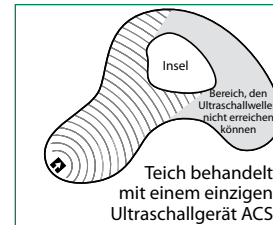
Das ACS-Gerät nutzt wie alle Ultraschallgeräte eine „Sichtverbindungstechnik“. Ultraschallwellen gehen nicht um Ecken und navigieren auch nicht um Inseln, die sich in einem Gewässer befinden könnten. Ultraschallwellen reflektieren oder prallen von festen Hindernissen wie Beton, Steinschüttungen und großen Felsen ab.

EINFACH ABLESBARE ANZEIGELEUCHTEN

Das ACS-Gerät hat zwei Leuchten am Netzgerät, die anzeigen, dass das Gerät arbeitet. Es sollte eine grüne Leuchte ständig leuchten und eine grüne Leuchte blinken. Diese beiden Leuchten benötigen positive Rückführung vom Wandler im Wasser und zeigen, dass das ACS-Gerät einwandfrei arbeitet. Die durchgehend leuchtende grüne „ON“-LED zeigt an, dass der Wandler Spannung empfängt. Die blinkende grüne Leuchte zeigt an, dass der Wandler aktiv ein Ultraschallsignal erzeugt und es in das Wasser abstrahlt. Sie blinkt durchschnittlich alle zwei Sekunden.

EINFACHE WARTUNG

Wir empfehlen, dass Sie das ACS-Gerät mindestens alle 30 Tage von der Steckdose trennen, es aus dem Wasser nehmen, die Oberfläche des Wandlers abwischen, ihn zurück in das Wasser setzen und ihn wieder an die Steckdose anschließen.



Vor der Reinigung der Oberfläche des Wandlers.



Nach der Reinigung der Oberfläche des Wandlers.

BITTE LESEN UND FOLGEN SIE VOR DER INSTALLATION IHRES GERÄTS allen Anweisungen in der Bedienungsanleitung.

Rain Bird Europe SNC
900, rue Ampère, B.P. 72000
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tel: (33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbe@rainbird.eu - www.rainbird.eu

Rain Bird Iberica S.A.
Polígono Ind. Pinares Llanos
C/ Carpinteros, 12, 2°C
28670 Villaviciosa de Odón, Madrid
ESPAÑA
Tel: (34) 91 632 48 10
Fax: (34) 91 632 46 45
rbib@rainbird.eu - www.rainbird.es
portugal@rainbird.eu - www.rainbird.pt

Rain Bird France SNC
900, rue Ampère, B.P. 72000
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tel: (33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbf@rainbird.eu - www.rainbird.fr

Rain Bird Deutschland GmbH
Oberjesinger Str. 53
71083 Herrenberg-Kuppingen
DEUTSCHLAND
Tel: (49) 07032 99010
Fax: (49) 07032 99011
rbd@rainbird.eu - www.rainbird.de

Rain Bird Sverige AB
Fleningevägen 315
254 77 Fleninge
SVERIGE
Tel: (46) 42 25 04 80
Fax: (46) 42 20 40 65
rbs@rainbird.eu - www.rainbird.se

Rain Bird Türkiye
Camlik Mh. Dinc Sk. No.4 D:59-60
34774 Umraniye, Istanbul
TÜRKIYE
Tel: (90) 216 443 75 23
Fax: (90) 216 461 74 52
rbt@rainbird.eu - www.rainbird.com.tr
Intelligenter Umgang mit Wasser™
www.rainbird.eu