

Unsere Referenz:



Sea Life Aquarium in:
Bangkok, Birmingham,
Brighton, Busan, Great
Yarmouth, Helsinki, Istanbul,
Kelly Tarlton, London,
Melbourne, Mooloolaba,
Seoul, Sydney.



Sparen Sie Energie und Kosten in Ihrem Aquarium

*Reduzieren Sie den CO₂-Ausstoß,
indem Sie den Energiebedarf Ihres
LSS um die Hälfte senken*

Gehen Sie einen großen Schritt in Richtung
Nachhaltigkeit. **ATO EnergySaving** gibt Ein-
blicke in Ihren Energieverbrauch und sagt
Ihnen, wie Sie Ihren LSS optimieren können.



Senken Sie mehr als die Hälfte
des benötigten Energieverbrauchs
für Ihr LSS.

Hört sich zu gut an, um wahr zu
sein? Sounds too good to be true?

Wir versichern Ihnen: Unsere
Methode hat sich in kleinen und
großen Aquarien auf der ganzen
Welt bewährt.

Wie machen wir das?

Zuerst untersuchen wir den Anlagenzustand und optimieren die Hydraulik und die Pumpen. Wir suchen nach Schwachstellen und stellen sicher, dass Ihre Geräte optimal eingesetzt werden, um die bestmögliche Betriebszustand zu erreichen. Durch die Abstimmung der Sandfilter und die Effektivitätssteigerung der Abschäumer verbessern wir die Wasserparameter. Wir können sicherstellen, dass Sie 50% des bisherigen Energie- und Wasserverbrauches einsparen. Optimierte Laufbedingungen Ihrer Geräte ermöglicht Ihnen zusätzlich eine Reduzierung der Wartungskosten.

Sind Sie besorgt, dass es Ihren Fischen schaden könnte?

Dank der Lärmreduzierung ist nach der Verbesserung ein weniger belastender Standort zu erwarten.

Soziale Verantwortung und Nachhaltigkeit

Auch Aquarien haben mit einer zunehmenden, öffentlichen Besorgnis um unser Klima und unsere Welt zu kämpfen. Der CO₂-Ausstoß Ihrer Anlage macht einen großen Teil von Ihrem Nachhaltigkeitsimage aus. Wussten Sie, dass die rund 1.000 öffentlichen Aquarien auf der Welt so viel Energie verbrauchen wie über eine Million Haushalte?



“Mit weniger mehr zu erreichen, ist für mich nicht nur ein Slogan. Die Energieeinsparung liegt mir sehr am Herzen. Bislang haben wir ein durchschnittliches Energieeinsparpotenzial an öffentlichen Aquarien von über 1.000.000 kWh pro Jahr festgestellt. Das ist eine Reduzierung von über 600 Tonnen Kohlenstoff. Ich würde gerne meine Meinung mit Ihnen teilen.”

ATO Energysaving wird von Aldo van Tongeren geleitet. Der Diplom-Ingenieur mit über 20 Jahren Erfahrung in der LSS-Hydraulik kann Ihnen alles über Energie- und Kosteneinsparungen in Aquarien erzählen. Es ist sein persönlicher und inniger Glaube, dass wir mit weniger mehr erreichen können.

So machen wir das

1

Wir führen eine Überprüfung in Ihrem Aquarium durch

Wir messen und berechnen die Effizienz und Effektivität Ihrer LSS-Systeme.

2

Wir binden Ihre Mitarbeiter in den Prozess ein

Wir glauben, dass Veränderungsprozesse die Unterstützung des gesamten Unternehmens benötigen. Deshalb beziehen wir alle ein, vom Biologen bis zum Techniker, um Einblicke in Ihr Energieeinsparpotenzial zu erhalten.

3

Wir erstellen einen Optimierungsplan

Wir berücksichtigen Ihre Investitionsrentabilität. Unsere Projekte haben im Durchschnitt einen ROI von weniger als 3 Jahren und sparen Ihnen auch in den darauf folgenden Jahren Kosten.

4

Wir helfen bei der Umsetzung unserer Lösungen

Wir unterstützen Ihr Unternehmen beim Projektmanagement, der Auswahl und Beschaffung von Materialien, der Festlegung von Montageparametern und dem Abschlussbericht.