



# LÖSUNGEN ZUM **WASSERSPAREN** MIT EINEM OBERIRDISCHEN POOL



## **NATÜRLICHE WASSERVERDUNSTUNG**

Die natürliche Verdunstung von Wasser macht 40 bis 60 % des Wasserverlustes im Schwimmbecken aus

## **ERHALTUNG EINER ABDECKUNG**

Die Verwendung einer isothermischen Abdeckung während der Hochsaison (4 Monate) bedeutet 50% weniger Wasserverdunstung. Die Verwendung einer Winterabdeckung während des restlichen Jahres bedeutet 95% weniger Wasserverdunstung.

## **FILTERREINIGUNG: FILTERRÜCKSPÜLUNG**

Mehr als 30 % der Schwimmbadverluste sind auf die Rückspülung von Sandfiltern zurückzuführen (jede Filterreinigung kann zwischen 350 und 600 Liter Wasser erfordern).

## **WECHSELN SIE DAS FILTERMEDIUM ZU GLAS ODER AQUALOON.**

1. Glasfiltermedien (anstelle von Sand) absorbieren mehr Schmutz, was die Anzahl der Rückspülungen pro Jahr reduziert und im Vergleich zu einem Sandfilter bis zu 50 % einspart.
2. Aqualoon spart 60% Wasser bei der Filterreinigung (Rückspülung).

## **DIE NOTWENDIGKEIT, DAS WASSER JEDE SAISON ZU ERNEuern**

Schlechte Wasserpflege können zu unnötige Leere führen.

## **AUFRECHTERHALTUNG DER RICHTIGEN WASSERAUFBEREITUNG**

Minimieren Sie die Erneuerung des Poolwassers durch eine ordnungsgemäße Behandlung mit Elektrolyse-Salz oder Chemikalien.

## **EIN UNENTDECKTES LECK**

Ein einziger Tropfen pro Sekunde kann zu einem Verlust von bis zu 8.000 Litern im Jahr und zu hohen Kosten auf der Wasserrechnung führen.

## **KONTROLLE UND ERKENNUNG VON LECKS**

Das Schwimmbecken sollte regelmäßig überprüft werden. Sollten Sie ein Leck entdecken, benutzen Sie unsere Reparatursets.



### **• Kann ich Meerwasser verwenden?**

Nein, laut der katalanischen Wasserbehörde ist die Verwendung von Meerwasser völlig verboten. Die einzige Ausnahme ist, wenn der gesamte Kreislauf des Schwimmbads bereits mit Meerwasser arbeitet und das Wasser in die Kanalisation eingeleitet wird, da dies die Wasseraufbereitungsanlagen beschädigen würde.

### **• Ist es möglich, Wasser mit einem Lastwagen zu meinem Haus zu bringen, wenn es eine Wasserbeschränkung gibt?**

Nein. Wasserbeschränkungen schließen die Möglichkeit aus, Swimmingpools mit Wassertanks aus anderen Gebieten oder Ländern, die keinen Beschränkungen unterliegen, oder mit Wasser aus privaten Brunnen zu füllen oder Swimmingpools teilweise mit Meerwasser, Süßwasser oder mit einer Salzchlorinator-Behandlung zu füllen.

### **• Wie viel des Wasserverbrauchs eines Landes entfällt auf Schwimmbäder?**

Das Schwimmbad ist eine hocheffiziente Anlage, was den Wasserverbrauch angeht, da es mit den heutigen Behandlungsmethoden jahrelang instand gehalten werden kann, auch wenn es nur einen Teil des Jahres genutzt wird. Aus diesem Grund wird geschätzt, dass der Wasserverbrauch in Spanien nur 0,5 %\* der gesamten Wasserversorgung ausmacht.

