

SCHWIMMBADPLANE FÜR DAS GANZE JAHR

**Sie schützt Sie und
Ihr Schwimmbecken
während des ganzen
Jahres**



- > Dient zur ganzjährigen Abdeckung und Sicherheit des Beckens
- > Schützt Ihre Kinder und tierischen Lieblinge vor Sturz ins Becken
- > Stört das ästhetische Aussehen des Gartens oder der Terrasse nicht
- > Verhindert die Wasserverdunstung und hält die Wassertemperatur im Becken stabil
- > Reduziert den Verbrauch von Beckenchemie
- > Schützt das Becken vor Verunreinigungen

SCHWIMMBADPLANE FÜR DAS GANZE JAHR

> Model "UNIVERSAL"



Für Becken mit der Abmessung:
von 4 x 3m mini
bis 12 x 6m max



> Farben:



- **SICHERHEIT** – Sie schützt Sie, Ihre Kinder und tierischen Lieblinge vor Sturz ins Becken
- **Die Plane liegt nicht auf der Wasseroberfläche**, sondern der Beckenrand wird mit ihr auf jeder Seite um +25 cm überlappt. **Zwischen der Wasseroberfläche und der Plane entsteht ein wärmedämmendes „Polster“**, dank dessen diese Plane:
 - hilft, Wärmeverluste während der Nacht zu vermeiden und eine längere Benutzung Ihres Beckens sicherzustellen
 - verhindert die Beckenwasserverdunstung
 - schützt das Becken vor Verunreinigungen
 - reduziert den Verbrauch von Beckenchemie

> Model "SOLAR"



Für Becken mit der Abmessung:
von 4 x 3m mini
bis 12 x 6m max



> Farben:



- **SICHERHEIT** – Sie schützt Sie, Ihre Kinder und tierischen Lieblinge vor Sturz ins Becken
- **Die Plane ist transparent – lichtdurlässig** - Sonnenstrahlen gehen durch die Plane und somit kommt es zur **Beckenwasser-Erwärmung**
- **Die Plane liegt nicht auf der Wasseroberfläche**, sondern der Beckenrand wird mit ihr auf jeder Seite um +25 cm überlappt. **Zwischen der Wasseroberfläche und der Plane entsteht ein wärmedämmendes „Polster“**, dank dessen diese Plane:
 - hilft, Wärmeverluste während der Nacht zu vermeiden und eine längere Benutzung Ihres Beckens sicherzustellen
 - verhindert die Beckenwasserverdunstung
 - schützt das Becken vor Verunreinigungen
 - reduziert den Verbrauch von Beckenchemie

Sie schützt Sie und Ihr Becken während des ganzen Jahres

SCHWIMMBADPLANE FÜR DAS GANZJE JAHR ersetzt:

- eine Luftpolsterabdeckung
- eine Winterabdeckung
- Alle sonstigen Sicherheitssystem

SCHUTZ UND SAUBERKEIT IM SOMMER WIE IM WINTER!

Aufgrund der ausgeklügelten Konstruktion und vor allem der ausgezeichneten Abdichtung rund um den Beckenrand bleibt das Becken das ganze Jahr über sauber.



> Verankerung

Die Schwimmbadplane wird innerhalb der Pflasterung, verlegt auf einer Betongrundplatte, verankert. Zur Befestigung werden Stifte mit halbrundem Kopf verwendet. Ein Bestandteil jeder Lieferung ist vollständiges Verankerungsmaterial.

2 Verankerungstypen für die Verankerung innerhalb der Pflasterung:



Für die Sicherheit: Gurte, Befestigungselemente und Verankerungsstifte mit Einlage aus nicht rostendem Stahl und verzinktem Stahl auf der ganzen Breite (einfache und schnelle Befestigung).



Für schlechtes Wetter: seitliche Spanngummis und Verankerungsstifte ohne Einlage auf der ganzen Länge (ideal für die Befestigung im Winter, bei einem ungünstigen Wetter oder bei einer längeren Nichtbenutzung des Beckens).

> PVC Folie

Folie, die wir für die Herstellung der Sicherheits-Schwimmbadplane verwenden, wird aus einem speziellen PVC produziert. Die hohe Festigkeit der Folie ist durch den Einsatz einer inneren Befestigungsstruktur erzielt. Sie ist UV-beständig. Ihre minimale Lebensdauer beträgt 8-10 Jahre.

Ablauf-Ausschnitte

Ein unerlässlicher Bestandteil der Schwimmbadplane sind Ausschnitte mit einem Durchmesser von 13 mm, die in der Folie zwischen Rohren positioniert sind und zum Ablauf von Regenwasser oder Schneewasser dienen. Damit kann man eine Belastung vorbeugen, welche die Tragkonstruktion der Plane beschädigen könnte.

> Integrierte Tragrohre

Die integrierten ALU-Tragrohre sind in der Folie eingeschweißt und bilden somit die Tragkonstruktion der Plane. Diese Rohre werden auf jeder Seite +25 cm den Beckenrand überragen. Die Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz liegt also nicht auf der Wasseroberfläche, sondern auf den Beckenrändern (z.B.: bei der inneren Abmessung des Beckens, sog. „Wasserabmessung“: 6 x 3 m wird die Größe der Plane: 6,5 x 3,5 m). Wir bieten die Rohre in den Varianten ALU und ALU mit Oberflächenbehandlung „silber-elox“ an.

> Ausführungen der Schwimmbadplane

Die Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz ist für voll versenkte und teilweise versenkte Becken aller Formen und Typen geeignet.



Plane mit dem Leiterauschnitt.



Kleine Plane zur Abdeckung der romanischen Treppen im Frontteil des Beckens.



Kleine Plane zur Abdeckung der romanischen Treppen seitlich des Beckens.

SCHWIMMBADPLANE FÜR DAS GANZE JAHR

> Aufrollen der Plane



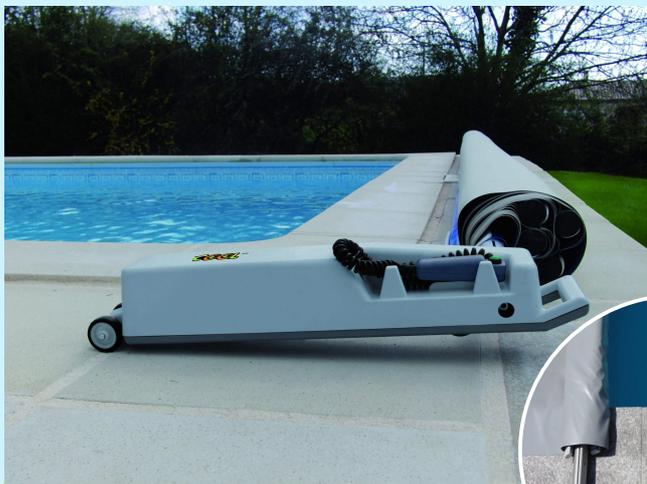
HANDKURBEL ZUM AUFROLLEN

Die Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz wird von Verankerungselementen gelöst und wird einschließlich integrierter Tragrohre aufgerollt. Die

Schwimmbadplane kann nur von einer Person mittels Handkurbel mit Reduktionsgetriebe oder mittels Kurbel mit Motorantrieb innerhalb von 2 – 3 Minutenaufgerollt werden.

Die Handkurbeln zum Aufrollen bieten wir mit folgenden Übersetzungen:

- 4/1 bis 55 m²



AUTOMATIC ROLLER "COOL"

Mit der Kurbel COOL ist Aufrollen der Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz noch schneller und einfacher. **With the COOL roller, the handling of the All-year safety swimming pool cover is even faster and easier. COOL consists of a powerful motor, a wired remote control and an integrated battery. Once it is in position on your cover, all you have to do is hold down the button on the remote control and COOL effortlessly winds up your cover. When it is wound up, the REVERSE function allows you to easily release the COOL from the cover.**

COOL is a practical replacement for manual cranks and can be fitted to all existing ALL-YEAR SAFETY SWIMMING POOL COVER..

Für Schwimmbadplanen
bis zur Abmessung
10 x 5 Max

> Abrollen der Schwimmbadplane



Die Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz kann nur eine Person mittels fronseitigen Abrollgurtes schnell abrollen und kann diese innerhalb von weniger als 3 Minuten in die gesicherte Position zurücksetzen

> Testing

Die Sicherheits-Schwimmbadplane für den ganzjährigen Einsatz wurde bezüglich der Tragfähigkeit im Falle einer zufälligen Last begutachtet, d.h. erwachsene Person mit einem Gewicht von 85 kg und gleichmäßige Belastung durch eine Schneedecke bis zu einer Höhe von 15 cm. Das Konstruktions-system mit eingesetzten Alu-Rohren mit einem Durchmesser von 50 mm und einer Wanddicke von 3 mm wurde für den Achsenabstand der Tragkonstruktion von 1500 mm für die Breite der Becken von 4,0 m, 5,0 m und 6,0 m begutachtet. Diese Schwimmbadplane ist für den ganzjährigen Schutz der Kinder, der tierischen Lieblings bzw. erwachsenen Personen vor dem Sturz ins Becken bestimmt. Sie dient jedoch nicht als begehbare Fläche.

> Zubehör



SCHNEESCHIEBER

Es ist erforderlich, von der Pool-Abdeckung eine Schneedecke, die höher ist als 15 cm, zu räumen. Um Ihnen die Wartung der Schwimmbadplane während der Winterperiode zu ermöglichen, bieten wir Ihnen einen Schneeschieber mit einem speziell geformten PVC-Blatt.

Vertriebshändler: