



AUTOMATIC SWIMMING POOL COVERS

We've got you **covered!**

AUTOMATIC SWIMMING POOL COVERS



Seit 1995 produziert T&A hochwertige, automatische Schwimmbadabdeckungen. Wir gehören zu den führenden Unternehmen in dieser Branche. Dank konstanter Investitionen in neue Fertigungsanlagen sowie ständige Weiterentwicklung der Produkte ist es uns gelungen, eine marktführende Position zu erlangen.

Unsere formschönen Abdeckungen entsprechen allen geforderten Standards, sie übersteigen diese sogar. Und genau das ist unser Anspruch: Unseren Kunden ein innovatives Produkt mit ästhetischem Design anbieten zu können. Und das alles mit einem beispiellosen Qualitäts- und Serviceniveau.



Hochwertigste Qualität

Um hochwertigste Qualität sicherzustellen, werden alle Rohstoffe und Halbfabrikate ständig gewissenhaft kontrolliert. Das Endprodukt wird zur Sicherheit nochmals von unseren Qualitätsverantwortlichen geprüft, bevor es beim Kunden installiert wird.



Garantie

Wir geben eine dreijährige Herstellergarantie auf unsere Produkte. Unser Netzwerk von zuverlässigen Schwimmbadpartnern kümmert sich um die Planung, die Installation und die Wartung, damit Sie viele Jahre Freude an ihrer Qualitätsabdeckung haben.



Beständigkeit

Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung in der Poolbranche haben wir ein erhebliches Fachwissen aufgebaut so dass wir für jedes Abdeckungsproblem eine individuelle Lösung anbieten können.

Mit mehr als 10.000 m² Produktions- und Lagerraum verfügen wir immer über ausreichenden Vorrat, um unsere Lieferzeiten kurz und verlässlich zu halten.



Service

“Ich bin schon T&A Kunde der ersten Stunde, damals habt Ihr nur 200 Lamellenabdeckungen pro Jahr gefertigt. Jetzt sind es schon stolze 3.500 Abdeckungen/Jahr über ganz Europa verteilt, aber trotzdem hat sich zum Glück nichts geändert an unserer freundschaftlichen Zusammenarbeit.

Noch immer kann ich einfach bei euch anrufen und noch immer kennt Jeder meinen Namen. Super !”

Ein solches Kompliment von einem unserer Fachhändler freut uns natürlich, gerade weil es eine sehr schöne Zusammenfassung unserer Firmenphilosophie ist!

Wie wir mit unseren Kunden umgehen. Wer wir sind. Woher wir kommen.

Gern investieren wir in unsere Fachhandelspartner und deren Monteure, indem wir sie an Schulungen teilnehmen lassen. Ihre Kompetenz gibt uns Recht, diesen Weg weiter zu gehen. Unser viersprachiger Kundenservice steht für alle kommerziellen und technischen Fragen zur Verfügung.

Unser online Buchungsportal gibt unseren Kunden die Möglichkeit, ihre Abdeckung selbst zu konfigurieren und diese oder andere Einzelteile (Details) zu bestellen.





AquaTop

Automatic pool cover

Sicherheit

Eine T&A Abdeckung erhöht die Sicherheit ihres Schwimmbads. Wenn Sie dazu auch manuelle oder automatische Verriegelungen verwenden, optimieren Sie diese Sicherheit noch.

Unsere Abdeckungen entsprechen den Europäischen Sicherheitsnormen, auch der strengeren Französischen Norm.

Energieeinsparung

Der isolierende Effekt einer Lamellenabdeckung macht einen großen Unterschied. Dank der hervorragenden Isolierungswerte unserer PVC und PC Lamellen wird nicht nur die Verdampfung des Wassers verhindert, also die Entstehung von Verdunstungskälte.

Das heißt, dass der Wärmeverlust insgesamt um 80% reduziert wird.

Durch die Anwendung von Solar Lamellen kann die Temperatur ihres Schwimmbadwassers sogar erhöht werden. Das Oberteil dieser Lamellen ist semi-transparent und das Unterteil ist schwarz. Aus dem Grund können die Lamellen die Wärme speichern und ans Wasser abgeben.

Umweltbelastung

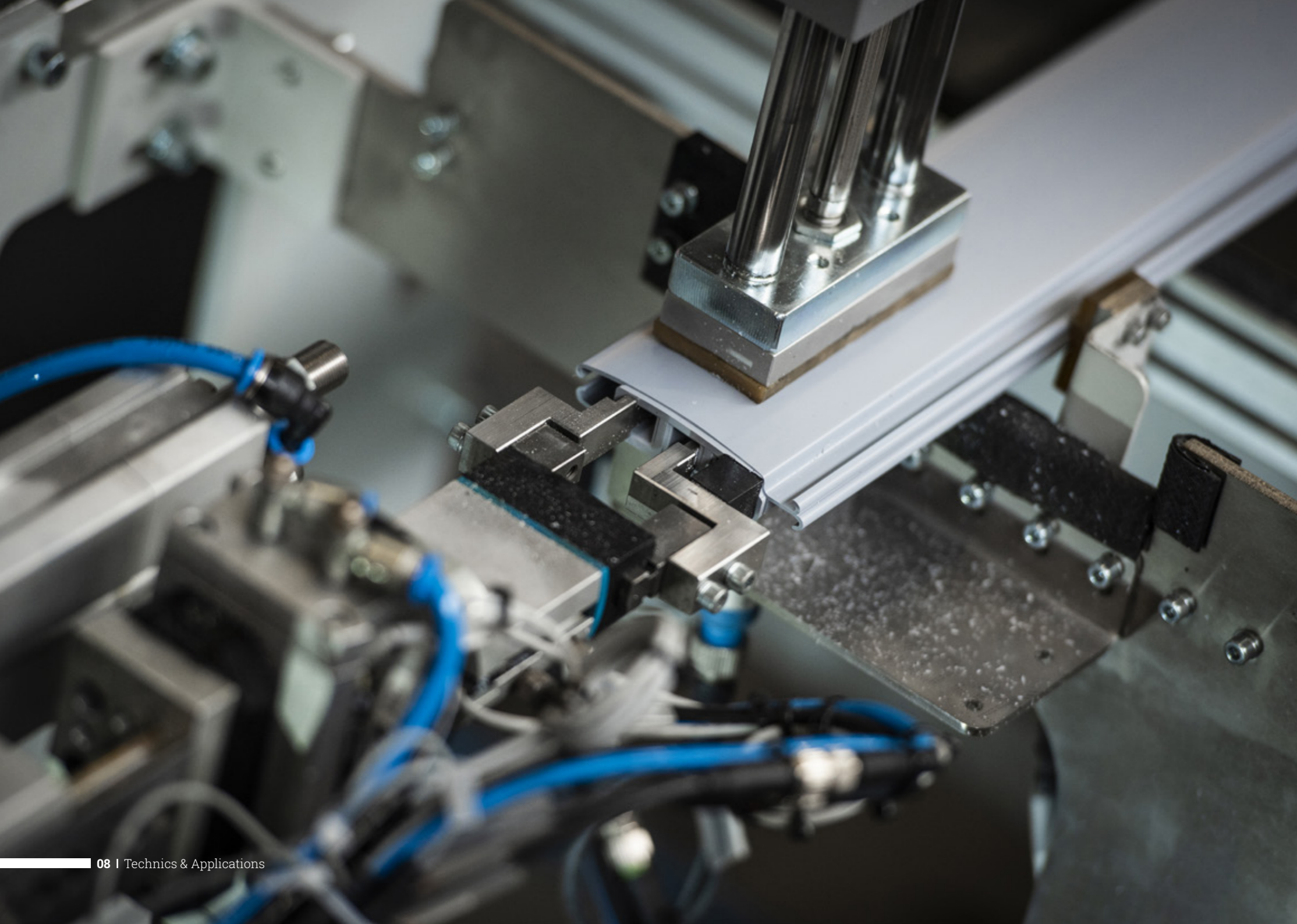
Solarlamellen verkleinern den "ökologischen Fußabdruck" Ihres Schwimmbades und erwärmen das Wasser um ein paar Grad. Deshalb senken sie ihre Heizkosten, denn zum Glück ist die Sonne noch gratis! Schön warm eingepackt, verhindert die Abdeckung auch die nächtliche Abkühlung des Wassers.

Komfort

Eine T&A Abdeckung funktioniert 100% automatisch mit der Hilfe von Tastern, Fernbedienung oder Hausautomatisation.

Ästhetik

Unser Programm umfasst viele Farben und Ausführungen, so dass Sie sicherlich ein Model finden können, das zu Ihrem Garten und ihrem Pool passt.



T&A Rollladensteuerung



Externer Motor



Rohrmotor



Technisch

T&A führt ein umfangreiches Sortiment von Motoren : externe elektrische, Rohrmotoren und Hydraulikantriebe für größere Bäder. Damit sind unsere Produkte geeignet für private sowie öffentliche Schwimmbäder.

Wir verwenden nur hochwertigen Edelstahl Typ AISI 316L/316Ti (Werkstoffnummer 1.4404/1.4571).

Unsere Steuerungen sind so entwickelt, dass diese ohne Problem an ein bereits vorhandenes “ Hausautomatisationsystem” hinzugefügt werden können oder verbunden werden mit einem intelligenten “Pool- Kontroll- System”.

Lamellen

Die Lamellen sind der wichtigste Teil einer Abdeckung. Es gibt 2 verschiedene Lamellenprofile, nämlich das 60 x 14 mm 3-Kammer Standard Profil und das breitere 67,5 x 16,5 mm 4-Kammer Premium Profil. Das 60 mm Profil ist verfügbar in PVC und PC, das 67.5 mm Profil nur in PC. Unsere Lamellen sind sicher, isolierend, dauerhaft und von hochwertiger Qualität und sind verfügbar in 9 verschiedenen Farben.

Tri-Extrusion

Während der Herstellung werden die Lamellen veredelt mit einer UV beständigen Deckschicht, die die PC-Lamellen sonnenbeständiger macht. Durch dieses Verfahren wird die Lebensdauer um die 50 % erhöht.

Lamellen in Polycarbonat sind beständiger gegen Temperaturunterschiede als PVC Lamellen und sind deshalb geeignet für den Gebrauch in allen Ländern, egal bei welchem Klima.

Schlagfestigkeit

Lamellen aus Polykarbonat sind schlagfester als PVC-Lamellen. Unsere Lamellen werden alle in der Schweiz getestet, wo man alle Materialien für Außengebrauch auf Beständigkeit gegen Hagel überprüft.

Unsere PC-Lamellen entsprechen der HW3 Sicherheitsnorm, was bedeutet, dass sie selbst 30 mm großen Hagelkörnern widerstehen.

Die breiteren Anti-Algen-Lamellen entsprechen sogar der HW4 Norm, weil sie den mechanischen Anschlag 40 mm großer Hagelkörner standhalten. Daher können wir sagen, dass unsere Lamellen nicht nur eine extrem große Schlagfestigkeit haben, sondern auch sehr langlebig sind.

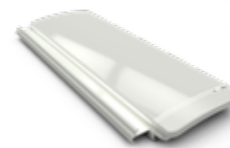
Hohl oder voll?

Unsere Lamellen sind hohle Profile mit abgedichteten Luftkammern und haben dadurch einen größeren Auftrieb als ausgeschäumte(volle) Profile. Die wärmespeichernden Merkmale sind quasi bei Beiden gleich. Die "premium clean Profile" in PC sind schlagfester und dadurch beständiger gegen Hagel. In Kombination mit den Solar und Anti-Algen Merkmalen bieten diese Lamellen Ihnen die beste Kombination aller möglichen Technologien.

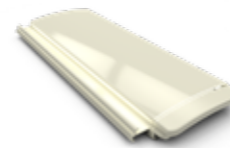
Abdichtung

Die Lamellen werden abgedichtet mit Endkappen, die entweder geklebt oder "ultrason" verschweißt werden. Für Lamellen mit verschweißten Endkappen haben wir "Klips-Teile" in verschiedenen Abmessungen, so dass man eine mögliche Differenz in der Breite des Schwimmbades kompensieren kann.

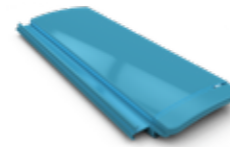
PVC



Weiß



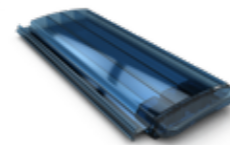
Beige



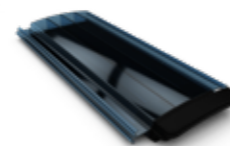
Blau



Grau



Transparent



Solar

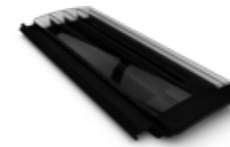
PC



Alu look



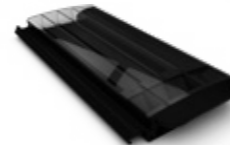
Transparent



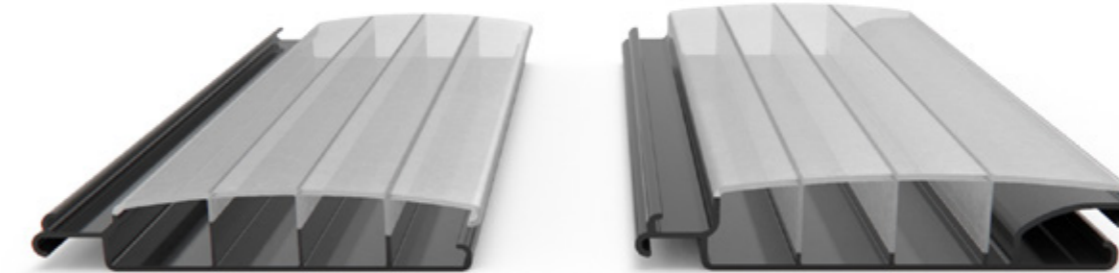
Solar



Anti Alg Alu look



Anti Alg Solar



Vorteile Premium Clean Profile

- > Reduzieren der Algenentwicklung durch die Blockierung des Sonnenlichts in den Scharnierpunkten.
- > 25% mehr Auftrieb
- > Erhöhte Sicherheit
- > Für Neue und Ersatzabdeckungen



Innovationen

Coverwash

Hierbei treibt die Steuerung ein System mit einer Hochdruckpumpe und Düsen an. Jedes Mal, wenn die Abdeckung geöffnet wird, werden die Lamellen gereinigt. So bleiben die Lamellen sauber und es werden die Kalkablagerungen reduziert. Intensive Reinigung können sie also von ihrer "to do Liste" streichen. Ein Geschenk des Himmels.

Toplock

Eine AquaTop Lamellenabdeckung kann mit einem Top Lock System ausgestattet werden das sich automatisch verriegelt wenn das Schwimmbad abgedeckt wird. TopLock ist ein sehr effektives System, das durch Druckluft das Sicherheitssystem entriegelt. Wenn der Luftdruck abfällt, wird die Verriegelung von einer Springfeder aktiviert.

Alu Look Lamellen

Unsere Polycarbonat - Lamellen sind in "Transparent", "Solar" und "Aluminium Look" verfügbar. Die "Aluminium Look" bietet Ihnen die Solareigenschaften und hat den Vorteil, dass die Kondensation weniger sichtbar ist.

Ultraschall schweißen

Nach und nach stellt T&A die Produktion auf "Ultraschall" geschweißte Endkappen um. Neben einer besseren Qualität, noch höherer Beständigkeit und Langlebigkeit zeichnen sich die neuen Endkappen auch durch einen modernen Look aus.

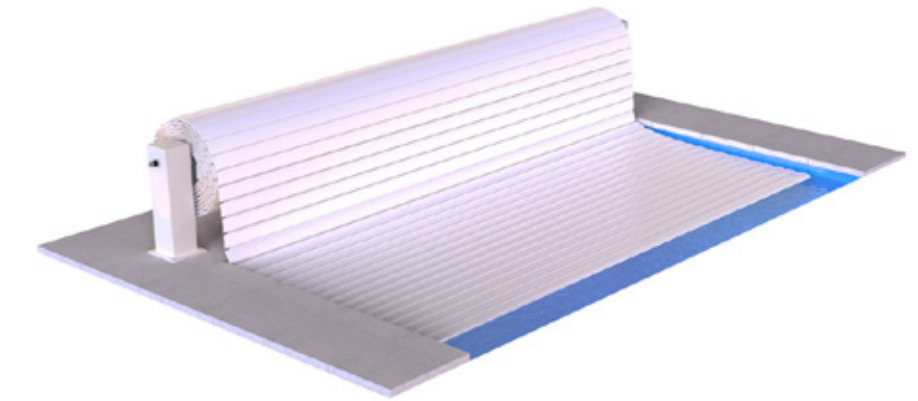




Top Mount covers

EcoTop

Unser Basismodel bietet Ihnen eine isolierende Abdeckung zu einem attraktiven Preis. Es ist schnell und einfach zu montieren und mit einem Schlüsselschalter zu bedienen.



EcoTop solar

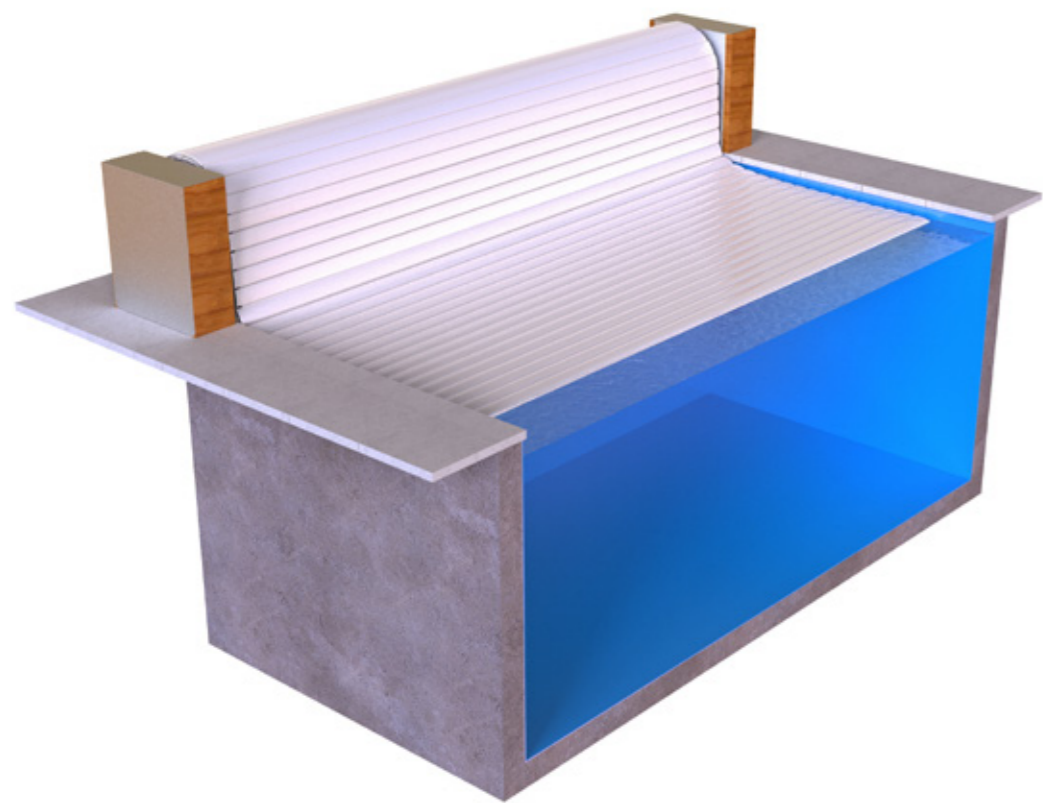
Sie haben schon ein Schwimmbad und möchten nachträglich noch eine Abdeckung, die schnell und einfach zu installieren ist? Dann ist Ecotop die richtige Abdeckung, die mit dem Solarantrieb inklusive Akku ein autonomes System darstellt.

TopMoov solar

Ist eine bewegliche EcoTop Version. Die Abdeckung ist auf Schienen montiert und lässt sich einfach vom Schwimmbad wegschieben. Die exklusive Ausführung mit einer Sitzbank bietet Ihnen Platz zum entspannen.

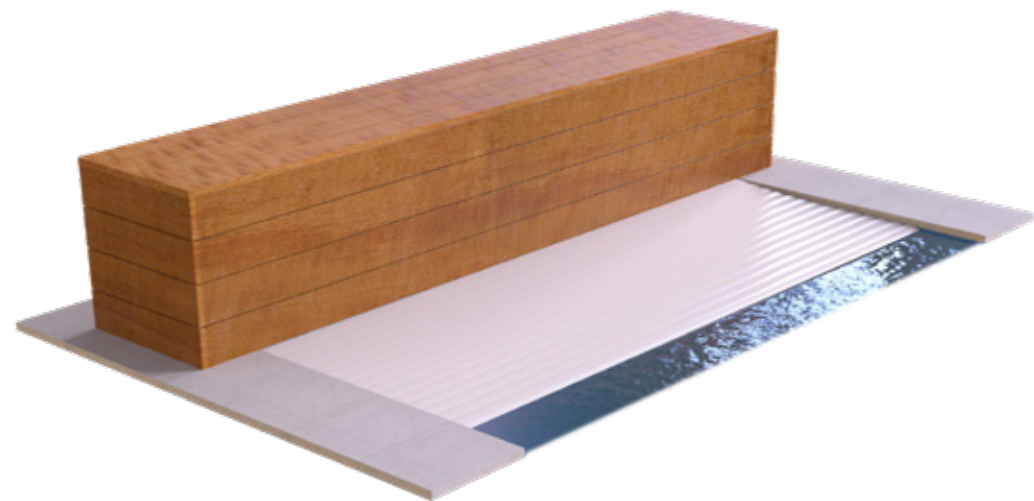
Wenn Sie das Schwimmbad schließen möchten, schieben Sie einfach die Abdeckung zurück und rollen sie ab.





Top Comfort

Die Aufrollvorrichtung steht hinter dem Pool. Die Stützen aus hochwertigem Edelstahl mit Holz sind elegant und modern.



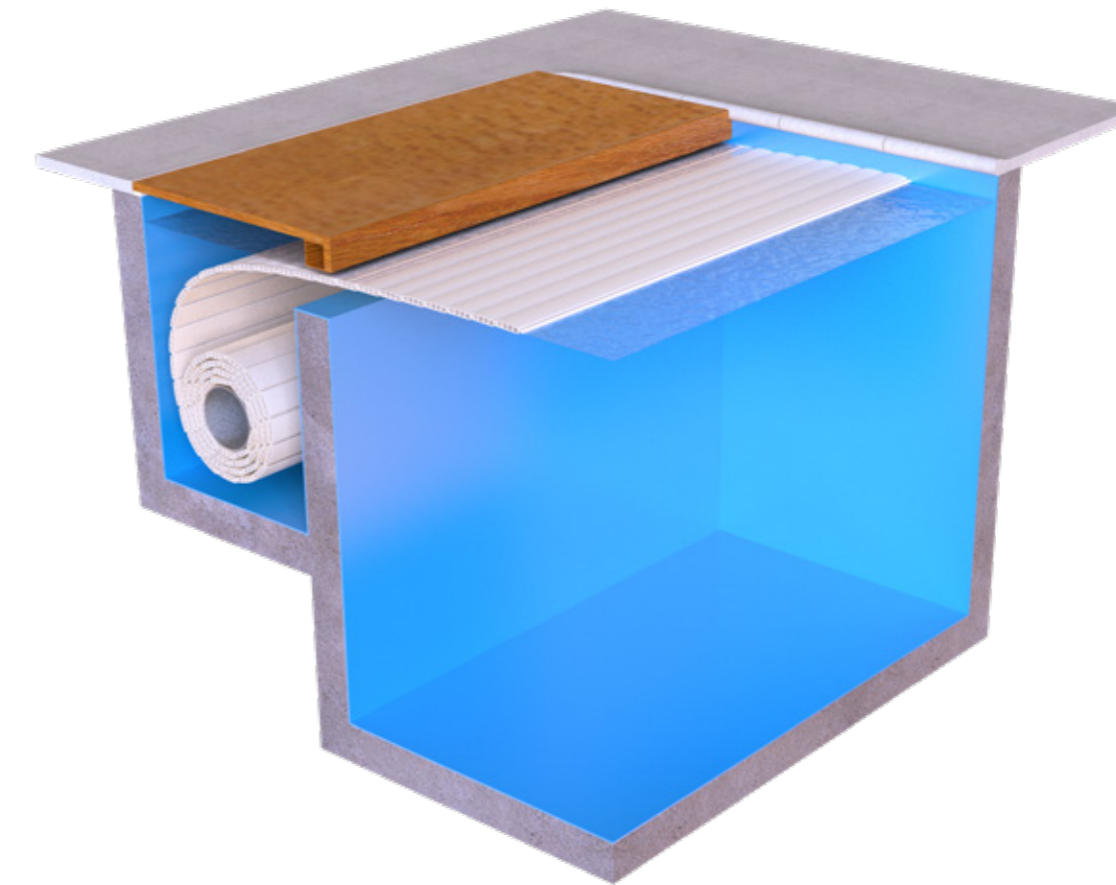
Top Premium

Die Aufrollvorrichtung wird mit einer Sitzbank aus tropischem Holz geliefert.



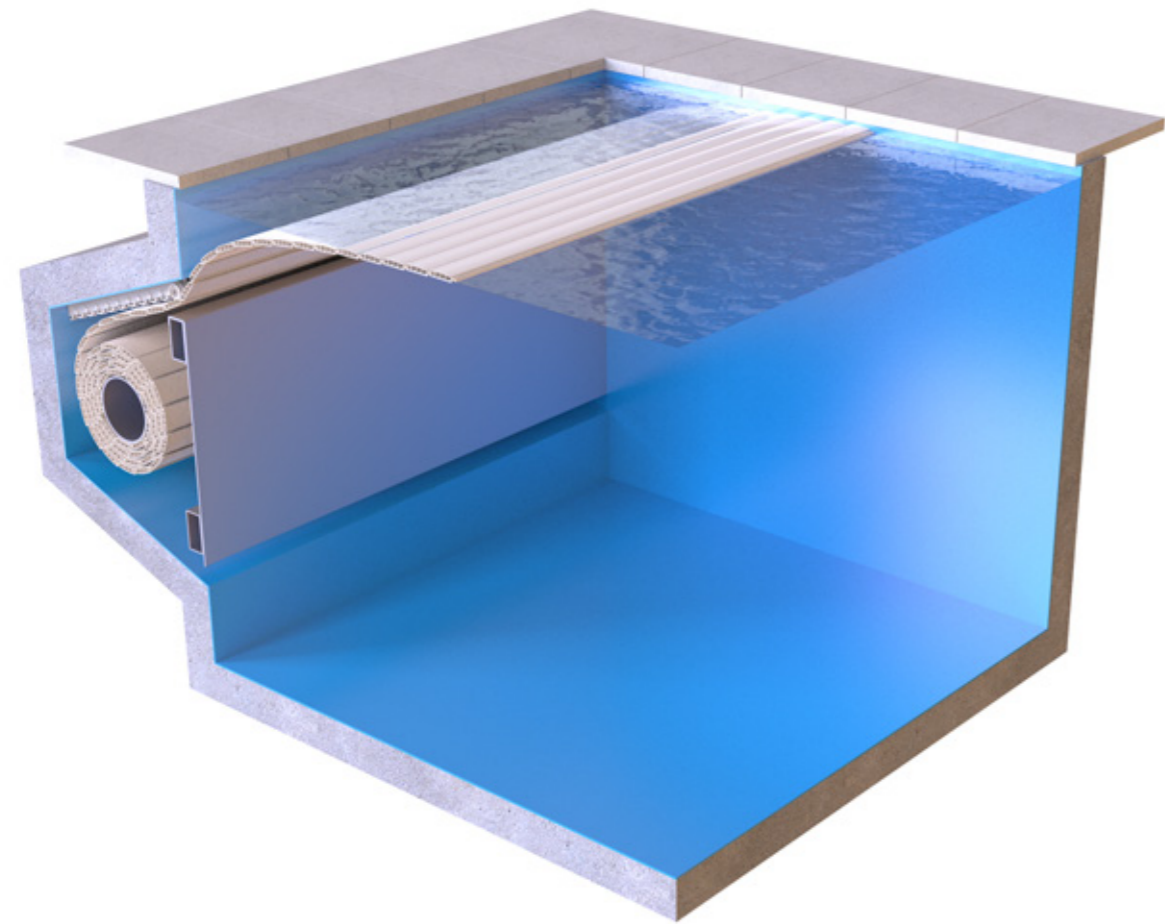


Einbau Abdeckungen



Classic Line

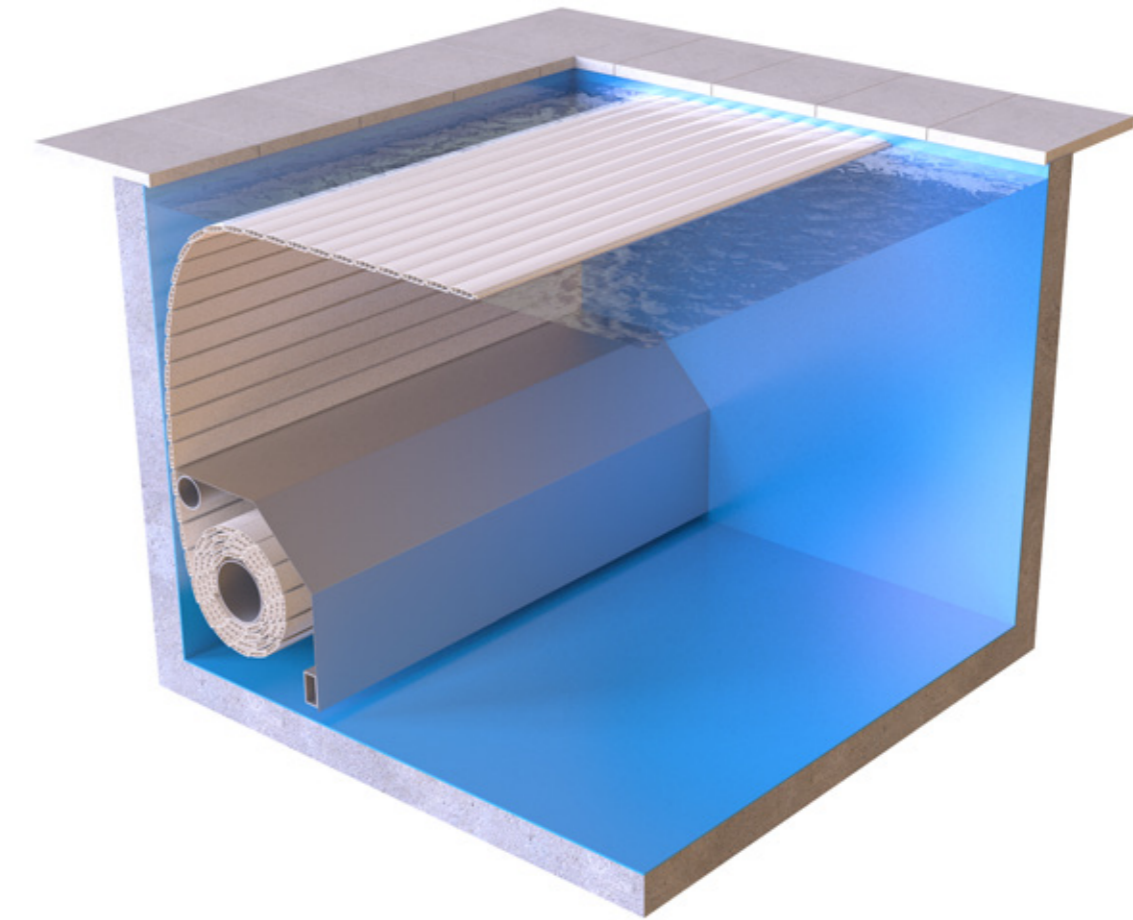
Diese ist eine sehr klassische Form. Die Poolanlage wirkt ästhetisch, weil man die Aufrollvorrichtung nicht sehen kann. Sie wird in einem separaten Schacht hinter dem Pool eingebaut. Dieser Schacht kann mit Holz, Kunststoff oder Stein abgedeckt werden. Für Schwimmbäder mit höherem Wasserstand gibt es ein System mit Konsolen aus Edelstahl und Rollen für die Führung der Lamellen.



Elegant Line

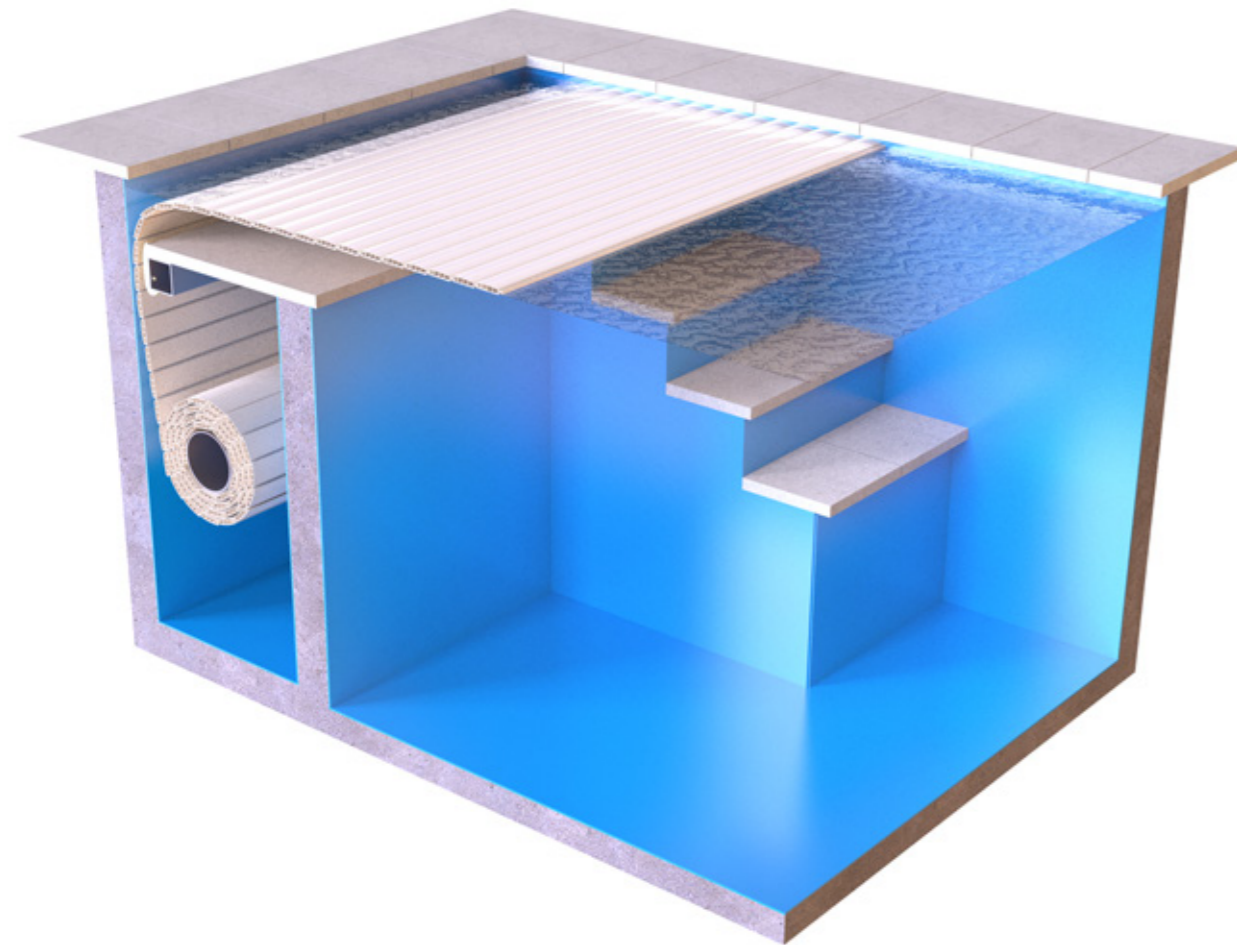
Sie wünschen eine diskrete und moderne Abdeckung ? Dann ist dies ein ausgezeichnetes System für Sie. Die Aufrollvorrichtung wird in einem Rucksackschacht in die Poolwand eingebaut mit einer Trennwand aus PVC oder Vinylester. Diese Wand können Sie auch bekleiden mit einem Material nach Ihrer Wahl, z.B Liner, Mosaik, Naturstein.





Reno Line

Die Abdeckung wird am Beckenboden montiert. So können Sie die komplette Länge Ihres Schwimmbads benutzen. Wenn sie nicht zu tief eingebaut ist, kann sie auch als eine Unterwasserbank oder als Plattform benutzt werden, auf dem die Kinder spielen können. Der Rollladen kann mit einem Kasten, den sie nach Wunsch verkleiden können, abgedeckt werden.



Beach Line

Wenn man den Mechanismus so installiert und abdeckt, das man eine seichte Wasserzone bekommt, kann diese als Entspannungs- oder Spielzone für die Kinder benutzt werden.

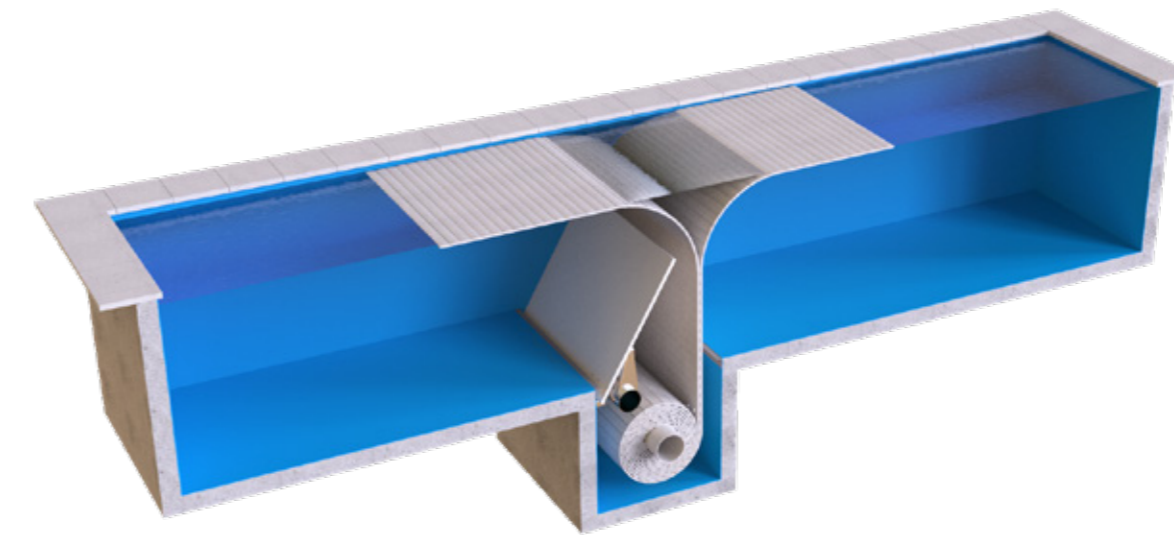
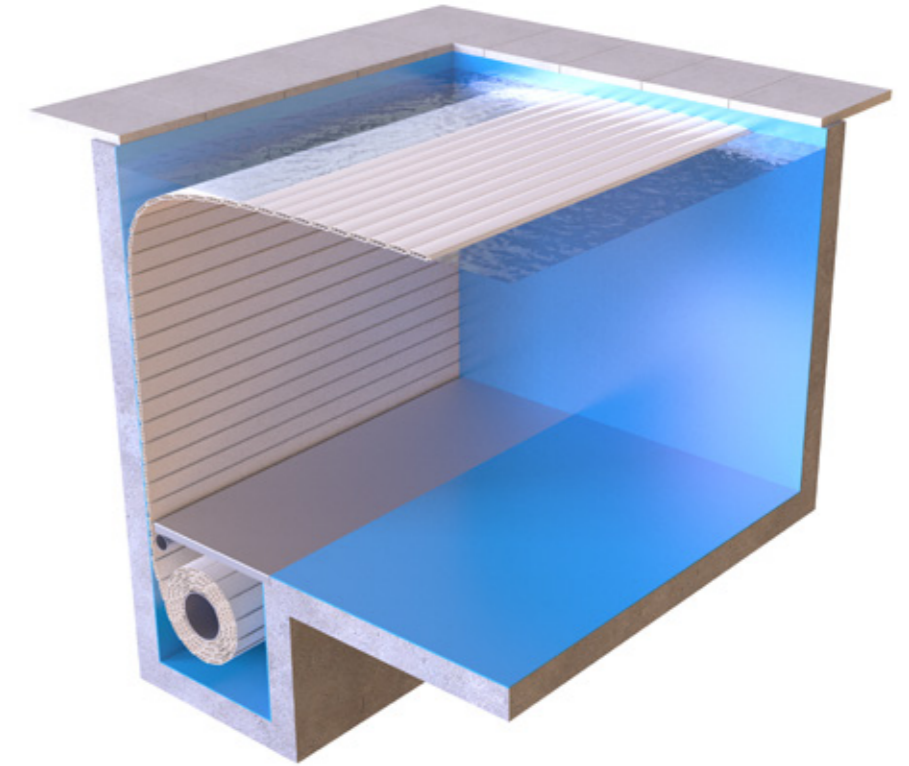




Exklusiv Line

FIX PLATTE

Der Mechanismus liegt in einem Schacht am Boden des Schwimmbads und wird mit einer Platte abgedeckt. Diese lässt einen kleinen Schlitz, durch den die Abdeckung ab/aufgerollt werden kann.



AUTOMATISCHE Klappe

Diese Einbaumethode wird oft verwendet bei Hallenbädern und bietet die Möglichkeit, die komplette Tiefe zu behalten. Das System ist fast komplett unsichtbar. Der Schacht wird mit einer automatischen Klappe abgedeckt. In dieser Fall braucht man das "Master-Slave System" d.h. es gibt 2 Motoren: der erste öffnet die Klappe und der zweite treibt die Abdeckung an.



AquaGuard

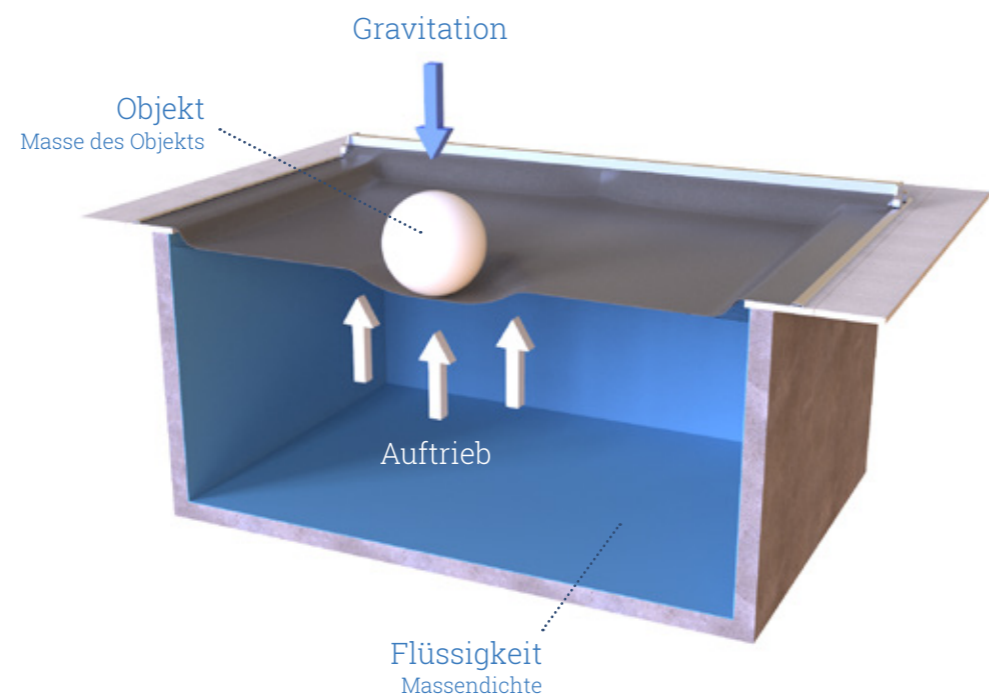
Automatische Sicherheitsabdeckung

Die AquaGuard besteht aus einer Plane, die aus einem verstärkten PVC gefertigt wird und die durch Aluminium Schienen über das Schwimmbad geführt wird. Ihr Schwimmbad wird sehr schnell geöffnet. Diese Abdeckung kann man auf bestehende oder neue Bäder installieren und ist ein Topprodukt wegen seiner Sicherheit und seines einfachen Unterhalts.

Sicherheit

AquaGuard ist eine der sichersten Abdeckungen auf dem Markt. Die Kombination von dem Auftrieb des Wassers zusammen mit der Stärke der Plane resultiert darin, dass mehrere Personen zusammen auf der Plane laufen können.

Sogar nach kräftigem Regen, wenn ein wenig Wasser auf der Plane liegt, gibt es noch immer kein Problem solange der Pool ausreichend befüllt ist. Eine Regenwasserpumpe pumpt überflüssiges Wasser automatisch ab. Die Abdeckung sichert sich selbst automatisch ohne extra Manipulation vom Benutzer.





Sauberkeit

Eine AquaGuard Abdeckung schließt superschnell innerhalb 30 Sekunden, was es fast unmöglich macht, dass Schmutz wie z.B. Blätter in dem Pool fällt. Schmutz auf der Plane lässt sich problemlos entfernen. Dank der undurchsichtigen Ausführung gibt es auch keine Möglichkeit für Algenbildung im Wasser.

Energie

Die Plane wirkt der Verdampfung entgegen und die Wärmeverluste werden eingeschränkt. Tagsüber wird das Wasser ein bisschen aufgewärmt, weil die Plane die Sonnenwärme absorbiert und diese ans Wasser weitergibt. Jedoch kann man diese Wärmeentwicklung nicht vergleichen mit der von Solarlamellen.

Materialien

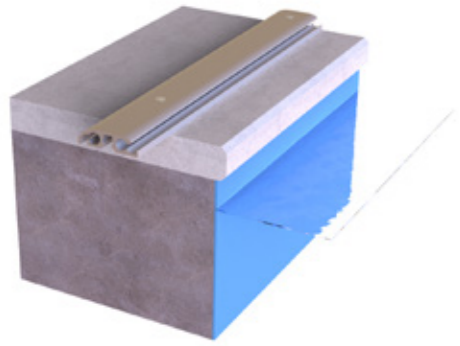
Eine AquaGuard wird aus einer verstärkten PVC Folie (580g/m²) gefertigt auf der man eine UV-beständige Schicht aufträgt. Sie ist verfügbar in 7 Farben. So finden Sie immer eine Ausführung, die Ihnen gefällt. Die Schienen der AquaGuard sind aus 25 Micron anodisierter Aluminium gefertigt und sind also besser korrosionsbeständig. Die Abdeckung hat einen hydraulischen Antrieb. Zuverlässig, solide und sicher.

Betriebssystem

Die Plane wird durch eine Aluminium Schiene geführt mit Hilfe von Polyester Seilen, verstärkt mit KEVLAR®. Beim Öffnen wird die Plane auf die Aluminium Welle des Mechanismus aufgerollt.

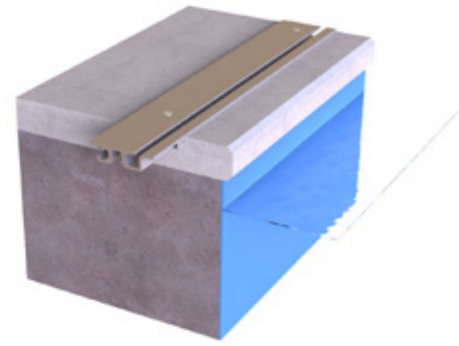


Schienen



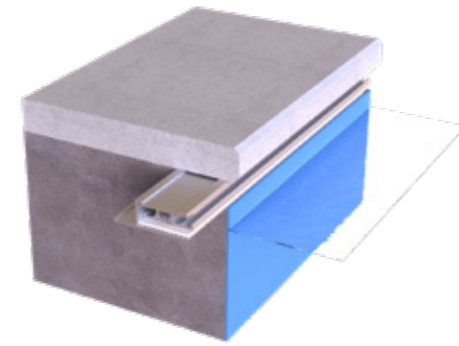
Mit aufgebauten Schienen

Die Schienen werden auf den Beckenrandsteinen montiert. Die abgerundete Form verhindert, dass Sie sich verletzen.



Mit versenkten Schienen

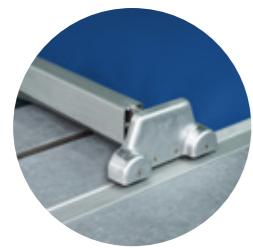
Die versenkten Schienen werden bündig mit den Beckenrandsteinen verschraubt.



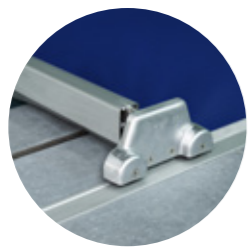
Mit untergebauten Schienen

Die Schienen werden unter den Beckenrandsteinen montiert. Sie bekommen also eine ästhetische und diskrete Ausführung.

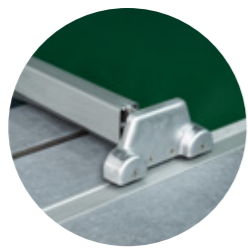
Planefarben



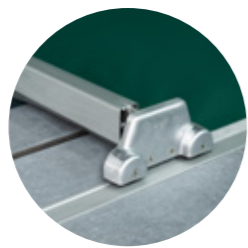
Hellblau



Dunkelblau



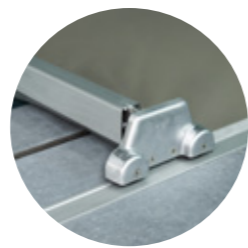
Olivgrün



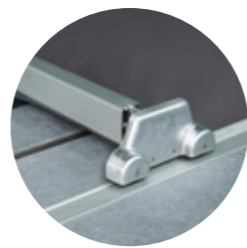
Grün



Beige



Hellgrau



Dunkelgrau



Schwimmbecken mit Schienen unter den Randsteinen. Die Plane wird befestigt am Sturzbalken aus anodisiertem Aluminium.



SpaFlex

Automatic spa & swimspa cover

Ein Spaflex ist eine automatische Abdeckung für einen Schwimmspa oder einen regulären Spa. Die Abdeckung wird aus einem PVC/PE Schaum Sandwichmaterial gefertigt.

So hält sich das Wasser auf einer angenehmen Temperatur. Der Spaflex wirkt der Verdampfung entgegen und hält das Wasser sauber.

Ein hydraulischer Motor treibt die Abdeckung an. Die Abdeckung kann in eine Nische aufgerollt oder mit einer Holzbank bedeckt werden. Eine Regenwasserpumpe pumpt überflüssiges Wasser automatisch ab.





Klaus-Michael Kuehnelaan 9 | B-2440 Geel
T + 32 14 23 74 95 | info@aquatop.be
www.t-and-a.be

 **PUMPEN WIECK** GmbH
Info@pumpen-wieck.de www.pumpen-wieck.de
Tel. 03744/36860 Fax 34428
Treuener Straße 20 08228 Rodewisch