

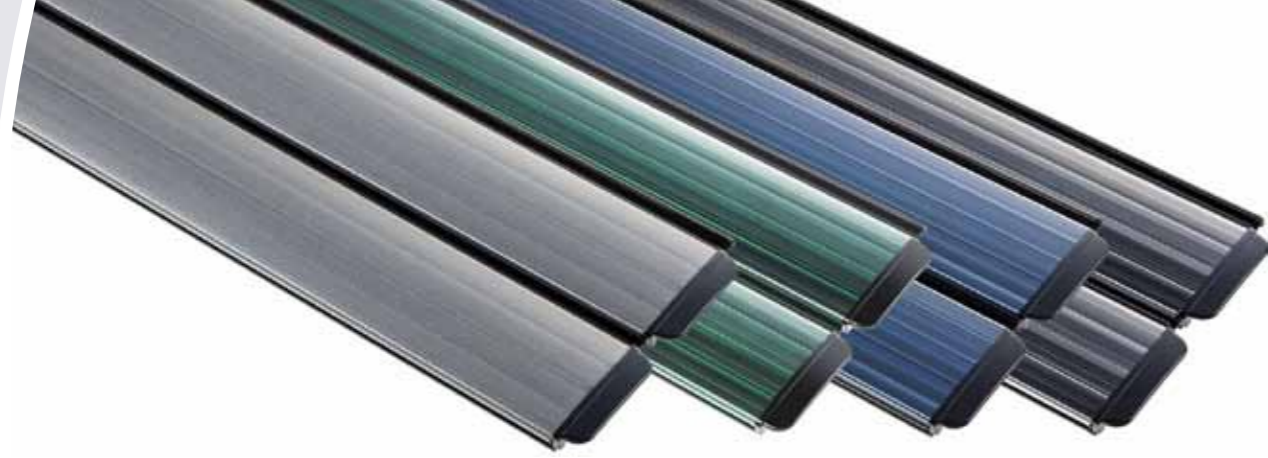


**TOPRAS**<sup>®</sup>  
THE WELLNESS COMPANY

# TOPRAS

## ROLLADENABDECKUNGEN

[www.topras.de](http://www.topras.de)



## TOPRAS

### ROLLLADENABDECKUNG SCHUTZ UND SICHERHEIT

Die TOPRAS Poolabdeckungen schützen nicht nur vor Verschmutzung durch Pflanzen und Tiere, Staub und anderen Umwelteinflüssen, sondern tragen erheblich dazu bei, dass Sie eine hohe Wasserqualität und angenehme Badetemperaturen genießen können.

Bei unseren Solarpanelen und transparenten Lamellen erfolgt die Erwärmung des Wassers durch die optimale Ausnutzung der Sonnenenergie zum Nulltarif.

Bis zu 75 % des Energieverlustes am Pool wird durch Wasserverdunstung verursacht. Mit einer Rollladenabdeckung wird die Verdunstung effektiv verhindert und das energieintensive Nachfüllen, Erwärmen und Aufbereiten des Wassers entfällt.



### ARGUMENTE, DIE SOFORT ÜBERZEUGEN

- Längerer Badespaß, durch höhere Wassertemperatur
- Minimaler Einsatz von Chemie für ein gesundes Badevergnügen
- Zertifizierter Hagelschutz für Beständigkeit bei jedem Wetter
- Solarausführung möglich
- Individuelle Maßanfertigung und nachträgliche Installation
- Hoher Schutz vor Verschmutzung und Hineinfallen von Mensch und Tier



# AUFROLLSYSTEME & VERKLEIDUNGEN

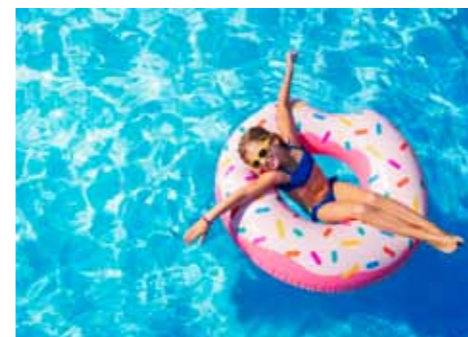
## KOMFORT UND QUALITÄT

Elegant und zeitlos – die verschiedenen Aufrollsysteme von TOPRAS überzeugen durch leichte Handhabung, erstklassige Verarbeitungsqualität und hochwertige Materialien.



## WEIL SCHUTZ AUCH SCHICK UND CLEVER SEIN KANN

TOPRAS-Rollladenabdeckungen werden im Hinblick auf Ästhetik, Bedienbarkeit und Nutzen selbst höchsten Ansprüchen gerecht. Wir bieten Ihnen beste Qualität in individuellen Formen, Farben und Ausführungen.



### REINES WOHLGEFÜHL

Angenehme Badetemperatur bei geringem Energieverbrauch.



### HOHE SICHERHEIT

Kombiniert mit einem festen Handlauf oder einer Auflagekante unterhalb des Wasserspiegels und in Verbindung mit einer mechanischen Verriegelung, bietet Ihnen der TOPRAS-Rollladen grösstmögliche Sicherheit.



### MAXIMALER KOMFORT

Ganz bequem – vollautomatisch öffnen und schliessen, per Schlüsselschalter oder mittels Fernbedienung.



### MINIMALER AUFWAND

Der ideale Schutz vor Laub und Verunreinigungen – weniger Aufwand beim Reinigen, mehr Zeit zum Genießen!



### KOSTENLOSE ENERGIE

Verlängern Sie Ihre private Badesaison mit unseren Solarprofilen. Das Wasser wird durch die Sonneneinstrahlung zusätzlich aufgeheizt – das schont die Umwelt!



## DUOTHERM – DAS SCHMALE PROFIL

Die Lamellen mit zwei geschlossenen Profil-Kammern lassen sich aufgrund der gewölbten Geometrie und den geringen Abmaßen besonders eng aufrollen.

- Bestens geeignet zur Nachrüstung auf bestehende Aufrollvorrichtungen mit eingeschränkten Platzverhältnissen und Antrieben mit geringerer Leistung
- Perfekt für kleinere Schwimmbecken und Überfluranlagen
- Günstiger Anschaffungspreis
- Endkappe in den Farben der Profile
- Erhältlich in den Farben grau, hellblau, cappuccino und weiß



## TWIST – DAS WENDIGE PROFIL

Das Profil kann aufgrund seiner Konstruktion bei symmetrischen Becken gewendet werden. Die kompakte Form und der Aufbau der Hakenkammer führt zu einem geringeren Wickeldurchmesser, was vor allem bei größeren Becken mit kleineren Schächten von entscheidendem Vorteil ist.

- Selbstreinigung und lange Haltbarkeit der Abdeckung durch wendbares Profil
- Sehr edle Optik durch kaum sichtbare Fuge zwischen den Lamellen
- Einsatz auch bei speziellen Becken-Geometrien (Freiformbecken, Ovalbecken, etc.)
- Minimaler Wickeldurchmesser durch höchste Flexibilität
- Erhältlich in den Farben grau, hellblau, cappuccino, weiß und transparent

## DAS ROLLMATIC-SYSTEM FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Riesenauswahl – PVC oder Polycarbonat in 11 Farbvarianten. Große, luftgefühlte Kammern erzeugen einen hohen Auftrieb und bieten somit ein erhöhtes Maß an Sicherheit. Bei den Modellen in transluzenter oder solar Ausführung wird das Wasser durch die Sonneneinstrahlung sogar zusätzlich erwärmt.



### VORTEIL SOLAR AUSFÜHRUNG

Durch die schwarze Profilunterseite wird die UV-Einstrahlung in das Becken auf ein Minimum reduziert. Algenwachstum und Biofilmbildung sind dadurch nahezu ausgeschlossen.



## ROLLMATIC-PVC – DAS UNIVERSELLE PROFIL

Geniessen Sie die Vorteile der bewährten Rollmatic-Abdeckung aus Hart-PVC zu einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis!

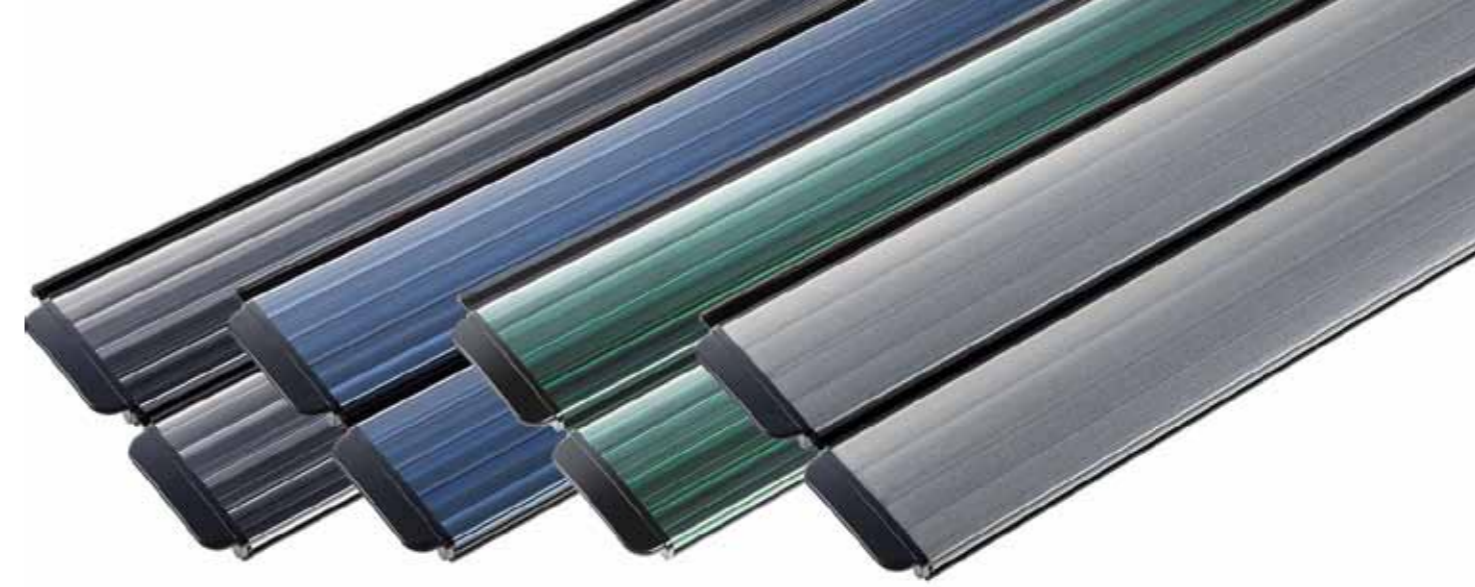
- Endkappen in zwei Ausführungen für jede Einbausituation
- Flügel-Endkappe – Bestens geeignet für Folienbecken
- Clip-Endkappe – Für die einfache Einschubmontage
- Endkappen in den Farben der Profile (bei farbigen Profilen)
- Sehr robust: Hagelwiderstandsklassen bis zu HW 3 (weiß)
- Erhältlich in den Farben cappuccino, weiß, grau, hellblau, transparent und solar



## ROLLMATIC POLYCARBONAT – DAS PREMIUM-PROFIL

Polycarbonat – die beste Lösung in Sachen Wärmeformbeständigkeit und Festigkeit. Zusätzlich zum UV-Schutz im Inneren des Materials sind unsere Polycarbonat-Profile mit einer UV-Schutzschicht an der Oberfläche ausgestattet. Diese schützt vor vorzeitiger Vergilbung und Versprödung des Materials.

- Äußerst robust: Hagelwiderstandsklassen bis zu HW 5 (solar gebläut)
- Erhältlich in den Farbvarianten solar silber, solar grün, solar gebläut, solar glasklar, transparent glasklar und transparent gebläut



## ROLLMATIC PC-PRO – DAS HIGH END-PROFIL

Polycarbonat – die beste Lösung in Sachen Wärmeformbeständigkeit und Festigkeit. Das TOPRAS-Profil Rollmatic PC-PRO bietet Ihnen extreme UV-Beständigkeit in Verbindung mit bestmöglichem Algenschutz.

- Hakenkammer lichtgeschützt für optimalen Algenschutz
- Doppelhaken für sichere Verbindung auch bei komplizierten Einbausituationen
- Äußerst robust: Hagelwiderstandsklassen bis zu HW 4 (solar gebläut)
- Erhältlich in den Farbvarianten solar glasklar, solar gebläut, solar grün und solar silber





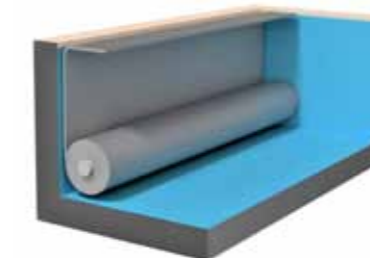
## EINBAUMÖGLICHKEITEN PASSENDE LÖSUNGEN FÜR JEDEN POOL

Es gibt viele Lösungen zur perfekten Integration des Aufrollsystems: Ob unterflur oder überflur, ob bereits bei der Planung oder auch beim nachträglichen Einbau – Die TOPRAS-Aufrollsysteme lassen hinsichtlich Funktion, Wartung und Design keine Wünsche offen. In Verbindung mit einer Randauflage unterhalb des Wasserspiegels und in Kombination mit einer Sicherheitsvorrichtung erreichen Sie größtmögliche Sicherheit.

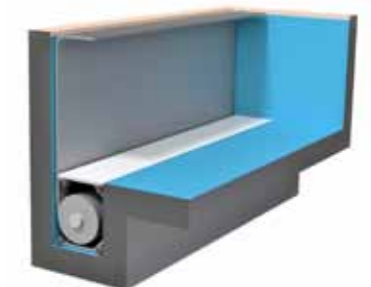
Unser Team unterstützt Sie gerne bei der Planung.



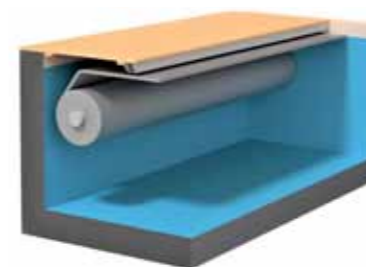
Am Beckenboden mit Verkleidung



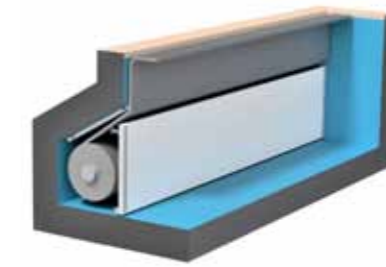
Am Beckenboden ohne Verkleidung



Im Bodenschacht mit Verkleidung



Obenliegend mit Abdeckung



Im Rucksackschacht



Im obenliegenden Rucksackschacht

## AUFROLLSYSTEME – ÖFFNEN UND SCHLIESSEN VOLLAUTOMATISCH

Die Rollladenabdeckung ist die komfortabelste Lösung, Ihr Becken gegen Verschmutzung und Energieverlust zu schützen. Das Auf- und Abrollen wird elektronisch gesteuert, auf Wunsch mittels Funksteuerung. Die leichte Bedienung motiviert zum konsequenten Abdecken Ihres Pools. Maximale Energieeinsparung per Knopfdruck.

- Bedienung mit höchstem Komfort
- Besonders robuste, wartungsfreie Antriebe von TOPRAS mit langer Lebensdauer





**TOPRAS**

ROLLADENABDECKUNGEN

**TOPRAS**<sup>®</sup>  
THE WELLNESS COMPANY

Topras GmbH  
Johann-Sebastian-Bach-Str. 36  
D-85591 Vaterstetten

Telefon +49 (0) 81 06 / 99 58 320  
Fax +49 (0) 81 06 / 99 58 321

info@topras.de  
www.topras.de

