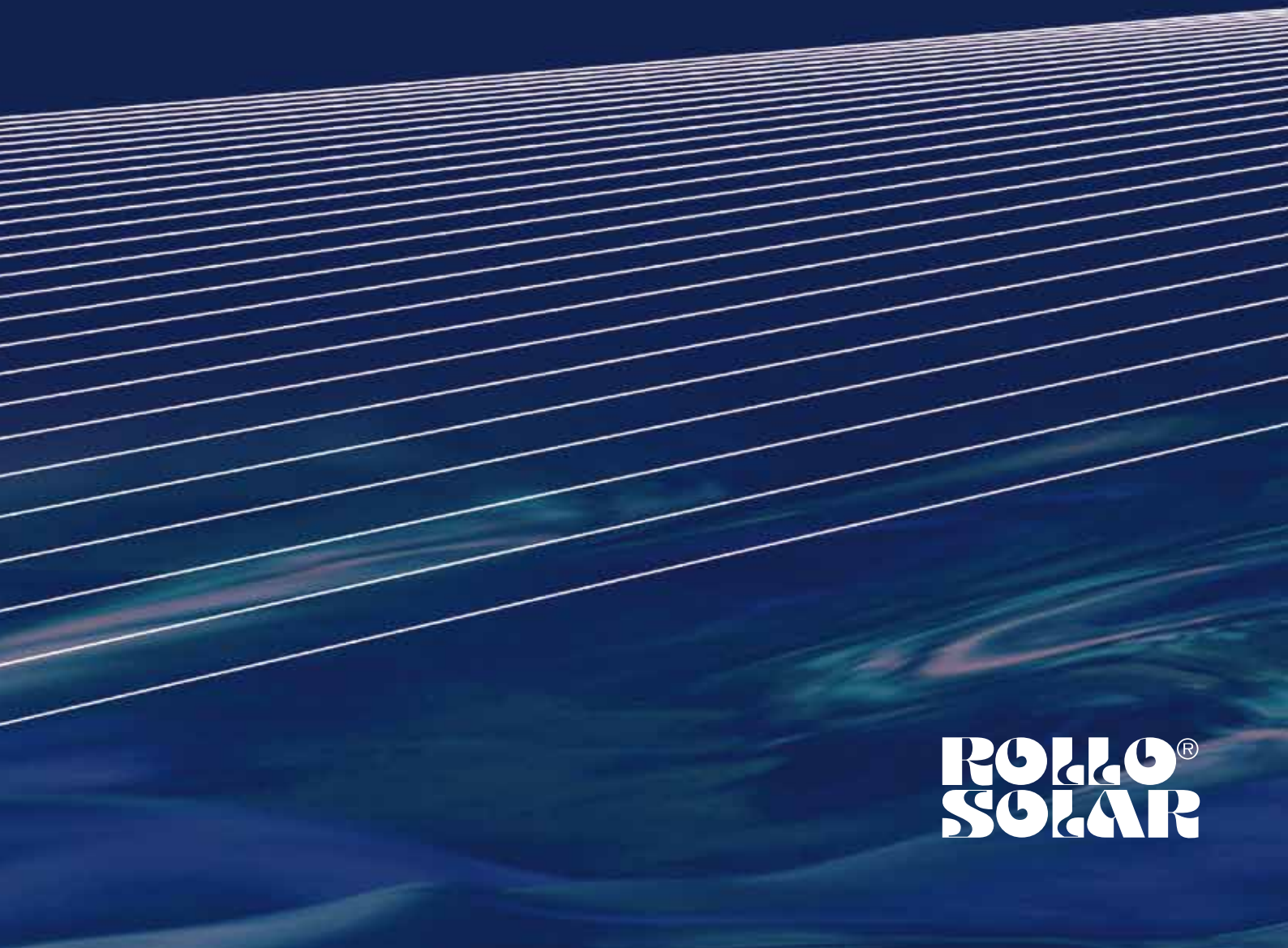


Couvertures de piscines swimming pool covers



**ROLLO®
SOLAR**



Couvertures immersées

Une technique de propulsion éprouvée alliée à un
moto-réducteur puissant (très basse tension de sécurité, 24 VDC) permet
une multitude de manœuvres de guidage, adaptées à tout type d'utilisation.
Notre Plus : La radiotélécommande



Lors de la conception de nouvelles piscines, la couverture immergée est le produit de premier choix. Versions adaptables à tous les types de bassin: piscines en béton armé, aluminium, plastique, acier inoxydable ou carrelées.

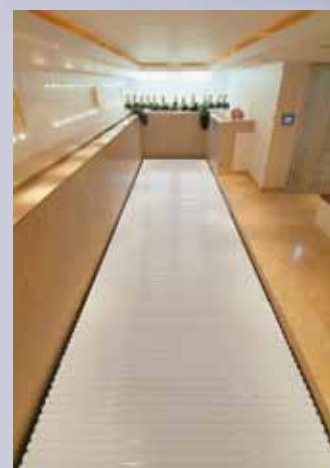
Tous ces modèles sont innovants d'un point de vue technique et esthétique et répondent à toutes les exigences des clients modernes. La tendance est à l'oasis de bien-être, chez soi. Grâce à nos couvertures, vos rêves deviennent réalité – Mise en valeur visuelle de vos jardins ou piscines couvertes.

L'alliance de l'écologie et de l'économie

Grâce à nos couvertures, le refroidissement de l'eau durant la nuit, en cas de vent ou de mauvais temps n'est

plus de mise. La saison des baignades dure plus longtemps, les frais trop élevés de chauffage font partie du passé.

L'humidité de l'air en intérieur est réduite au minimum, ce qui évite l'endommagement des matières de construction. Les frais d'électricité générés par les déshumidificateurs diminuent de près de 60 %.





Couvertures hors sol

Des économies d'énergies, une facilité d'installation ultérieure



Les installations hors sol sont choisies pour plusieurs raisons, notamment lorsque le corps de la piscine ne permet pas un autre choix ou lorsque la décision d'intégrer une couverture se prend une fois la piscine installée.

Facilité d'installation ultérieure

Cette version est attractive par son coût d'acquisition relativement peu

élevé et sa facilité d'utilisation. Grâce à ces avantages, les installations hors sol font partie des solutions les plus prisées.

C'est vous qui choisissez la couleur du profilé et le type de matériel d'habillage, en fonction du design de votre bassin. Si vous le souhaitez, vous pouvez solliciter les conseils de notre service Design.

Par exemple, pour savoir s'il est plus judicieux de poser votre carrelage sous forme de mosaïque, d'ornement ou de motif. Vos idées sont un véritable défi pour nous. En ce qui concerne les bassins en forme libre, les volets peuvent faire l'objet d'une commande sur mesure.

Moins d'entretien – plus de loisir

Ne passez plus de temps à nettoyer votre piscine, lorsque la couverture pour piscine Rollo-Solar est actionnée, elle transporte les dépôts jusqu'aux skimmers qui les évacuent.



Profilé et Matériau

Matériaux d'excellentes qualités et très résistants aux UV, le PC et le PVC garantissent une longue durée de vie

Grâce à notre expérience, la forme éprouvée des profilés permet une évacuation rapide de l'eau et réduit la formation de calcaire. La structure plane de la couverture hors sol permet un nettoyage facile. Des bouchons de

fermeture étanches, assemblés au miroir à souder, empêchent le glissement latéral des profilés. Ils rendent également les lames étanches à l'air et à l'eau. Une garantie de flottaison de la couverture.



Polycarbonate, transparent

Polycarbonate, lagoon blue

Polycarbonate, fern green

Polycarbonate, steel blue

Polycarbonate, aluminium white

PVC, solar

PVC, transparent

PVC, white

PVC, powder blue

PVC, grey

PVC, light ivory

Le Polycarbonate – PC

Les profilés 13/60 et 15/80 sont des produits haut de gamme. Nous vous garantissons 5 ans de protection contre la grêle, pour des grêlons atteignant une taille de 30 mm de diamètre. Le profilé est la solution idéale d'un point de vue esthétique: de par sa transparence ou sa coloration translucide, le profilé reflète la clarté de l'eau et confère au bassin une atmosphère poétique.

Livable: dans toutes les couleurs RAL
Indéformable: jusqu'à 120° C

PVC

Ce profilé standard est disponible dans les versions suivantes:

9/50 – bleu, gris, blanc
13/60 – bleu, gris, blanc
13/60 – transparent
13/60 – solaire (noir/transparent)
15/80 – bleu, gris, blanc
15/80 – transparent
15/80 – solaire (noir/transparent)

PVC-EcoProtect

Doté d'un revêtement en mousse PVC, ce profilé fournit une très bonne isolation.

Le + écologique: le point vert !

Après avoir été nettoyés, nos matériaux sont broyés et réintroduits dans le cycle de production sous forme de granulats.

Chauffage par énergie solaire

Nos profilés solaires permettent d'augmenter la température de l'eau jusqu'à 3° C par jour en période ensoleillée. Trois versions sont disponibles: transparent, coloré-transparent et noir. Ces profilés sont généralement livrés avec l'habillage que vous désirez.



Habillage

La protection idéale de votre couverture de piscine, qu'elle soit en bois, en plastique coloré ou en aluminium

Alliance de la fonction et de la forme. Fabriqués à partir de bois précieux ou de plastique de haute qualité, l'habillage de nos couvertures hors sol se fond parfaitement dans le paysage. Les couvertures immergées peuvent être habillées de différentes manières.

Le matériau sera adapté au type de votre bassin. Qu'ils soient en PVC, en plastique renforcé de fibre de verre ou carrelés, toutes les versions proposées par Rollo Solar sont fabriquées conformément aux règles de l'art.

Des baignades toute l'année

Et l'hivernage? Pas de problème! L'habillage des couvertures hors sol peut être équipé d'un chauffage.



Protection contre les accidents

Une sécurité élevée grâce à une force de flottaison importante

Tout le monde a déjà vécu cela: une fête d'anniversaire turbulente, des grillades entre amis et la peur qu'un invité puisse se blesser dans votre piscine. Si quelqu'un accède au bassin, la couverture est capable de supporter

nombre de lames qui composent les profilés) et empêche tout affaissement. De cette façon, la personne peut quitter sans danger la couverture.

Pour protéger davantage votre bassin des accidents, il est vivement conseillé

d'installer une barre de soutien ou bien un compartiment qui protège le volet roulant, tout au long de la piscine.





Piscines d'hôtel

Flexibilité et design, profitez de notre savoir-faire

25 ans d'expérience, un développement technique continu, une perception de l'essentiel, toujours à la pointe de la technologie et au service du client. Toutes ces qualités font de Rollo Solar l'un des premiers fabricants de couvertures pour piscine.

La détente est placée au cœur des loisirs de bien-être. Ceci implique un fonctionnement parfait de votre piscine. Avec une température de l'eau comprise entre 28 °C et 30 °C, chaque client pourra se détendre, y compris en cas de températures extrêmes. Une exploitation économiquement et écologiquement responsable repose sur une consommation d'énergie réduite. Notre couverture haut de gamme

garantit jusqu'à 80 % d'économie. Dans le cadre d'une nouvelle construction ou bien d'une réhabilitation, nous vous recommandons l'usage d'un volet roulant.

Nous fournissons toutes les formes, toutes les tailles, nous répondons aux demandes spécifiques: Nous sommes heureux de pouvoir réaliser avec vous, et pour vous, votre projet.





Systeme encastrable

Conçu exclusivement par Rollo Solar et disponible chez nous

Le système complet est encastré dans le sol, en dehors du bassin. Grâce à un système hydraulique ultramoderne, le dispositif d'enroulement sort et entre de son compartiment. Les lames ou profilés contournent la gouttière de débordement par l'intermédiaire de rails de guidage et atteignent la surface de l'eau. Qu'il soit ouvert ou fermé, le système entre dans le sol et reste invisible après chaque enroulement/déroulement.

Selon le modèle et la version du système encastrable, vos demandes et souhaits seront exaucés, que ce soit pour une automatisation partielle ou totale.

Avantage:

- déploiement important, jusqu'à 22 m par pièce
- revêtement au choix – pierre naturelle en option
- destiné à la couverture en profilé ou en lame
- haute fiabilité technique
- opérations de maintenance réduites
- nécessite peu d'entretien
- des patins en polyoxyméthylène recouvrent les gouttières de débordement
- les conduites d'évacuation restent ouvertes
- le compartiment peut être chauffé, ce qui l'empêche de givrer

Notre système encastrable, qui a été installé à l'hôtel Schloss Elmau, a reçu le prix « Golden Wave ».

Le « Golden Wave » est un prix à l'innovation qui récompense les développements industriels réalisés dans le secteur de la piscine et du bien-être.





Cloisons de séparation du bassin

Nous personnalisons nos produits, nous les adaptons à vos besoins

Parfaitement adaptées au design des piscines, les cloisons de séparation sont réalisées à la demande, que ce soit pour des petits ou grands déploiements.

Pour des raisons de sécurité, il est judicieux de poser une cloison de séparation entre les zones intérieures et extérieures des piscines publiques. Ces séparations permettent d'éviter l'introduction d'«invités» non désirés.

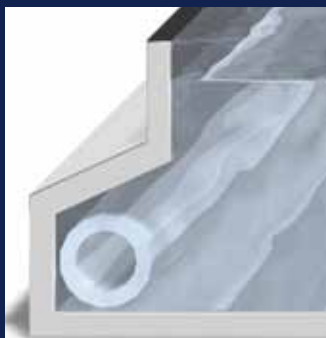
Un bardage permet d'améliorer le confort du bain – par temps de vent, de pluie ou de neige.

Matériau cloison de séparation:

- Profilés: en acier inoxydable, PVC ou polycarbonate (bains en eau saline)
- Habillage: acier inoxydable ou matière plastique, couleurs RAL
- Pièces: interrupteur à clé amovible (avec contrôle visuel obligatoire)

Matériau bardage:

- Rideau à bandes, PVC
- Fixation: acier inoxydable



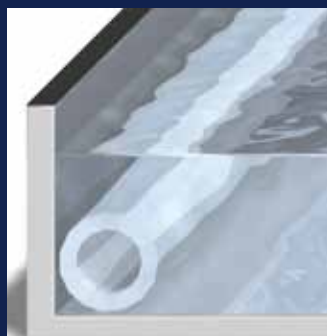
Couverture immergée – Compartiment extérieur en partie basse, prolongement au fond du bassin



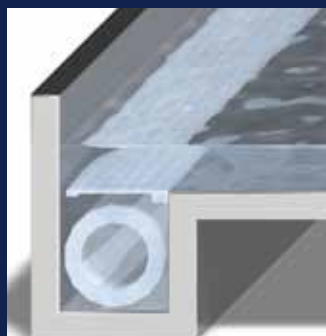
Couverture immergée – Compartiment au fond et au centre de la piscine, pour deux axes, avec panneau électrique



Couverture immergée – Compartiment extérieur en partie haute



Couverture immergée – Sans compartiment d'enroulement



Couverture immergée – Compartiment au fond de la piscine

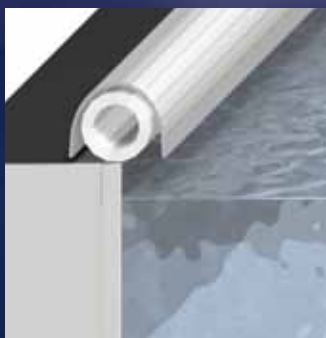


Couverture immergée – Sans compartiment d'enroulement, habillage banquette

Autres options

Les options d'entraînement suivantes sont disponibles:

- Moteur installé dans l'axe (Moteur tubulaire)
- Mécanisme d'entraînement à l'extérieur, dans le compartiment moteur ou autour du bassin, avec joint d'étanchéité rotatif et bride d'étanchéité



Couverture hors sol – Habillage arrondi



Couverture hors sol – Habillage banquette



**ROLLO[®]
SOLAR**

www.rollo-solar.de

