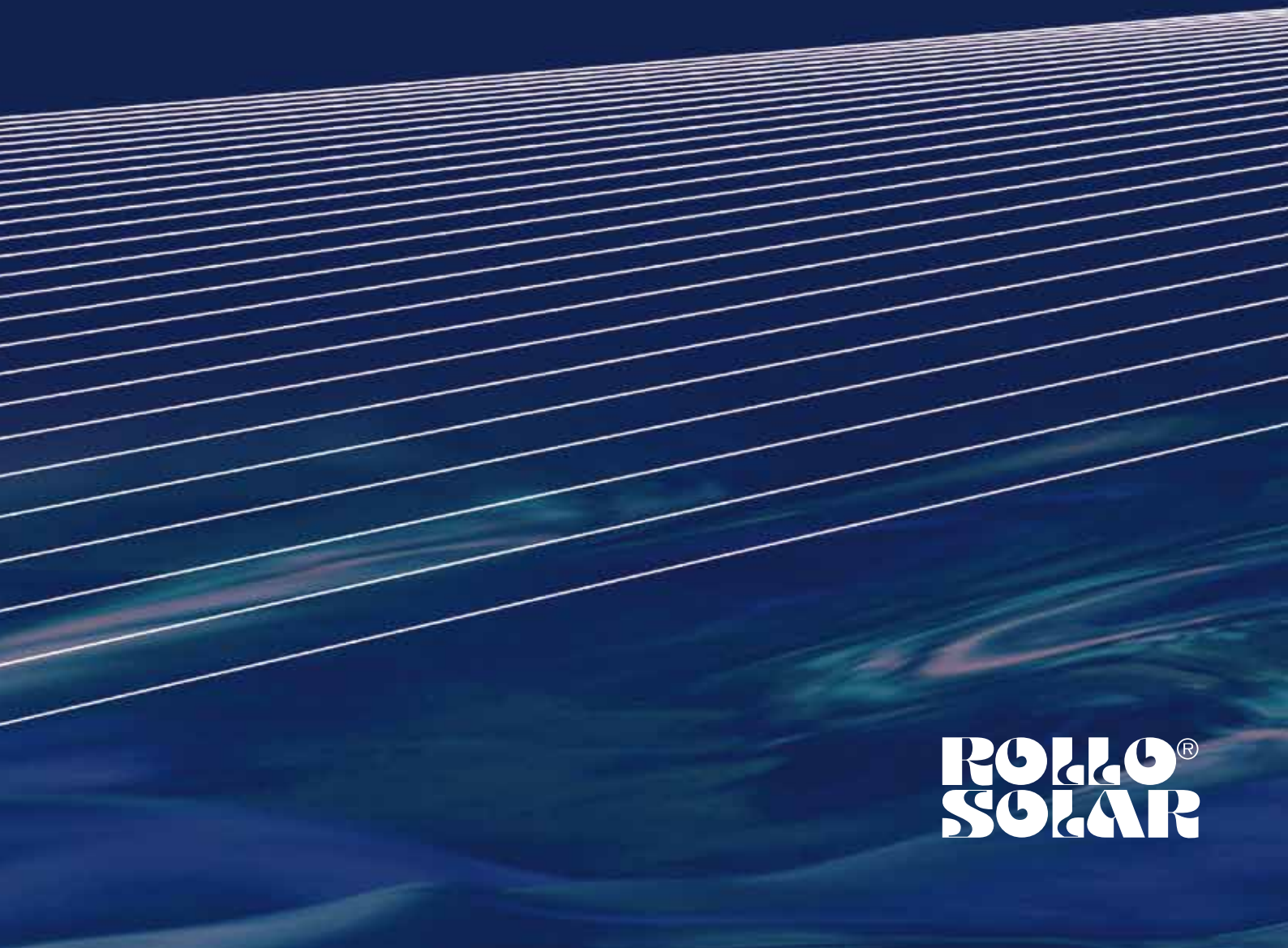


Cubiertas para piscinas swimming pool covers



ROLLO®
SOLAR



Instalación sumergida

Técnica avanzada de accionamiento con
motores reductores de calidad superior (baja tensión/de protección 24 V
DC), que ofrece diversas opciones de control para cada aplicación.
Nuestra ventaja: mando a distancia.



Al planificar una piscina nueva, el revestimiento de la instalación sumergida es la primera elección. Variante para piscinas de todo tipo, tanto de hormigón como empotradas, con revestimiento laminado o alicatado, además para piscinas de materiales plásticos o de acero inoxidable.

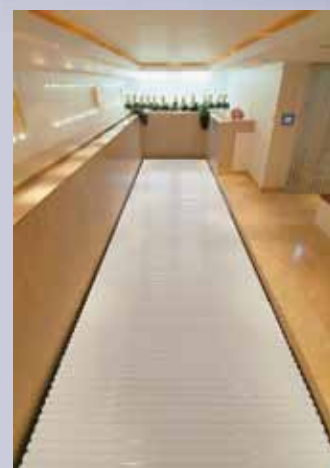
Tanto la técnica como una óptica de última generación satisfarán cualquier exigencia de los clientes de hoy en día. La última tendencia es el oasis de wellness dentro de su propia casa. Con nuestras cubiertas, sus deseos se harán realidad, y crearán un efecto óptico sensacional tanto para zonas ajardinadas como en piscinas interiores.

Ecología y economía en armonía

Con nuestras cubiertas, la refrigeración del agua durante la noche, cuan-

do hace viento o mal tiempo, ya no será un problema. La temporada de baño se prolongará y los elevados gastos de calefacción pasarán a la historia.

La humedad atmosférica se reduce al mínimo dentro de las zonas interiores, y con ello se preserva los materiales de la construcción. Los gastos en electricidad de los deshumidificadores se reducen hasta un 60 %.





Instalación elevada

Ahorro de energía y sencillo de adaptar



Las instalaciones elevadas se instalan por diversos motivos, puesto que las dimensiones de algunas piscinas no permiten otra opción y en muchos casos la decisión para una cubierta se realiza mas tarde.

Fácil de adaptar

Esta variante destaca debido a sus gastos de adquisición relativamente

bajos y su sencillez de manejo. Estas ventajas hacen que esta instalación sea una de las versiones más escogidas.

El diseño en color de las láminas y el material exclusivo de su revestimiento pueden ajustarse de forma individualizada al diseño que usted escoja. Si así lo deseara, nuestro departamento de diseño podría asesorarle al respecto.

Por ejemplo, podría ser de azulejos o en mosaico, con adornos o dibujos.

Para nosotros, es un reto poder hacer realidad sus ideas. Podemos crear modelos exclusivos para diseños especiales de piscinas.

Menos cuidados, más diversión

Ahorre tiempo en limpiar la piscina: con una cubierta Rollo-Solar, al ascender, ésta transporta la suciedad del entorno hasta el Skimmer, donde se absorberá.



Láminas y materiales

PC y PVC de alta calidad y con una resistencia espectacular frente a los rayos UV que garantiza una gran durabilidad

La configuración de las láminas, madurada gracias a nuestra experiencia, hace que la piscina pueda vaciarse con rapidez y evita al tiempo una calcificación elevada del agua. La estructura lisa de la superficie permite una limpieza fácil. Las tapas finales

herméticas fijadas mediante una técnica de soldadura por espejo evitan que las láminas puedan desplazarse lateralmente. Hermetizan e impermeabilizan las cámaras. Toda una garantía de flotabilidad de la cubierta.



Calentamiento gracias a la fuerza del sol

Cuando hace sol, las láminas solares calientan el agua hasta 3° C al día y están disponibles en versión transparente y transparente- de color o transparente-negro. Estas láminas se pueden entregar además con un revestimiento adaptado a sus deseos.

Policarbonato – PC

Las láminas 13/60 y 15/80 representan una alta calidad. Garantizamos 5 años de resistencia contra granizadas de hasta un tamaño de 30 mm de media. La lámina cuenta con unas espléndidas características ópticas: bien en transparente o transparente-de color, la iluminación de la piscina con la cubierta cerrada reluce con cálido fulgor a través de las láminas y produce un ambiente acogedor.

Disponible: en todos los colores RAL
Resistencia de deformación: hasta 120° C

PVC

La lámina estándar está disponible en las siguientes versiones:

9/50: azul, gris, blanco
13/60: azul, gris, blanco
13/60: transparente
13/60: solar (negro/transparente)
15/80: azul, gris, blanco
15/80: transparente
15/80: solar (negro/transparente)

PVC-EcoProtect

Con el PVC espumado, esta lámina ofrece un aislamiento especialmente elevado. Colores disponibles: gris, marfil, azul claro, blanco-crema.

Protección medioambiental:

Nuestro material puro se microniza tras su limpieza y se introduce en forma granulada en el proceso de producción.

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



Revestimiento

La protección ideal para la cubierta de su piscina en madera, plástico o aluminio de color.

Funcionalidad y diseño forman una unidad. Fabricado en madera fina o plástico, los revestimientos para nuestros equipos de superficie se integran de manera perfecta con el entorno.

Las instalaciones sumergidas se pueden revestir de muchas maneras. El material se adapta al tipo de su piscina. En piscinas de PVC, GFK, acero inoxidable o alicatadas, todas las versiones se realizan profesionalmente por parte de Rollo Solar.

Temporada de baño durante todo el año

¿En marcha durante el invierno? ¡Sin problemas! Para las instalaciones elevadas el revestimiento puede ser equipado con una calefacción.



Protección contra accidentes

Alta seguridad mediante la fuerza ascensional

Todos han pasado por algo similar: un cumpleaños ajetreado, una barbacoa con muchos amigos, y el miedo de que uno de sus invitados pudiera tener un accidente en la piscina.

Si se pisara en un descuido, la cubierta cuenta con una resistencia de carga de hasta 120 kg/m², dependiendo de las cantidades de cámaras en las láminas, y por ello evita que se desplome. Puede abandonar la cubierta sin ningún peligro.

Para aumentar la protección contra accidentes, se recomienda una barra de retención giratoria o cantos correderos.





Piscina de hotel

Flexibilidad y diseño, saque partido de nuestra experiencia

Con 25 años de experiencia, seguimos siempre explorando nuevas técnicas sin perder de vista lo esencial, siempre a la altura de los tiempos y de los deseos de nuestros clientes. Todo ello hace que Rollo Solar pueda seguir siendo un fabricante líder en el campo de cubiertas para piscinas.

El relajamiento es el objetivo de unas vacaciones tranquilas. Y se puede conseguir mediante la instalación de un sistema de perfecto funcionamiento en su piscina. Con una temperatura de agua de 28° C hasta 30° C, los huéspedes de su hotel encontrarán el relajamiento deseado aunque la temperatura externa sea fría. Su funcionamiento económico y ecológico permite reducir

los gastos energéticos, y por tanto, nuestras cubiertas de primera calidad garantizan una reducción del consumo de hasta un 80 %. Las cubiertas enrollables son totalmente recomendables para nuevas construcciones o reformas.

Todas formas, tamaños o necesidades especiales: nos complacerá realizar su proyecto, junto a usted.





Equipos de elevación

Fabricados exclusivamente por Rollo Solar y sólo disponibles en nuestra marca

El equipo completo desaparece totalmente en el suelo fuera de la piscina. Con la ayuda de una técnica hidráulica de última generación, el dispositivo de desenrollado se eleva y desciende en el foso. Las láminas o el plástico serán guiadas a través de las guías por encima del canal del rebosadero hasta la superficie del agua. Al funcionar durante el baño o cuando está descubierto, el aparato queda invisible en el suelo tras abrirse y cerrarse.

Dependiendo del modelo del equipo de elevación, ponemos en práctica sus deseos y exigencias, tanto en modelos semiautomáticos o automáticos.

Ventajas:

- gran diversidad, hasta 22 m en una pieza
- revestimiento a escoger, también en piedra natural
- para cubiertas de láminas o de plástico
- gran fiabilidad técnica
- pocos esfuerzos de mantenimiento
- fácil de limpiar
- guías POM
- los caminos de huida permanecen abiertos
- el foso puede calentarse y con ello se evita la formación de hielo

Nuestro equipo de elevación en el Hotel Schloss Elmau ha sido premiado con la "Ola de oro".

La "Ola de oro" es un premio a la innovación para los avances tecnológicos del campo de las piscinas y del wellness que se entrega cada dos años.





Separación vertical de piscinas

Colocados según sus necesidades, en emplazamientos individualizados

Las separaciones verticales se adaptan a la perfección del diseño de baño, y se fabrican de manera individualizada, tanto para campos amplios como pequeños.

Los aspectos relativos a la seguridad le dan sentido a la separación de la parte interior y exterior de una instalación pública de baño. De esta manera, se resguarda a "huéspedes" indeseados.

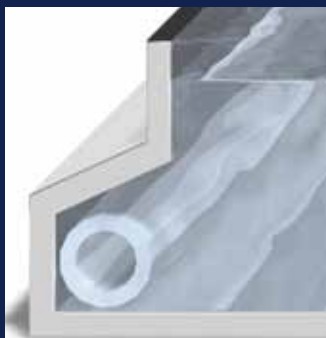
Un panel de protección se ocupa de que funcione cómodamente durante el baño aunque haga viento, llueva o nieve.

Material de la separación de piscinas:

- Láminas: de acero inoxidable, PVC o policarbonato (en piscinas termales de agua salada)
- Revestimiento: acero inoxidable o plástico en colores RAL
- Cuadro de mando: interruptor de llave (sólo cuando hay contacto visible)

Material del panel de protección:

- cortinas de tiras de PVC
- sujeción: de acero inoxidable



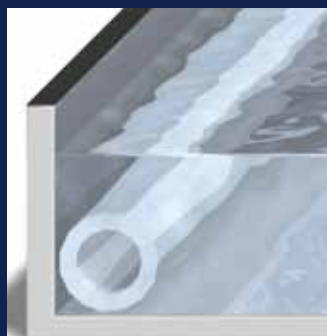
Instalación sumergida: Cajón en la prolongación del suelo del vaso



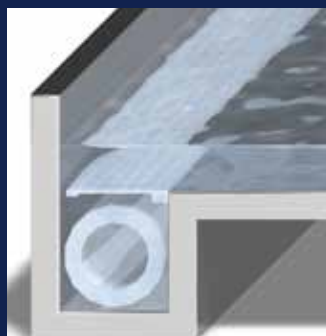
Instalación sumergida: Cajón centrado para dos ejes en el suelo del vaso con tapa eléctrica



Instalación sumergida: Cajón elevado



Instalación sumergida: Sin cajón



Instalación sumergida: Cajón en suelo del vaso

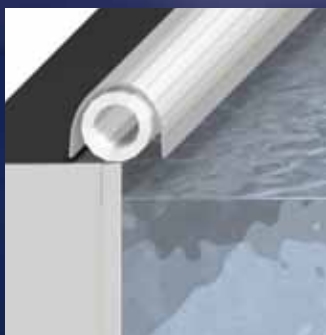


Instalación sumergida: Sin cajón – revestidos de dos lados

Formas de montaje

Existen las siguientes posibilidades de accionamiento:

- Instalación sumergida con motor tubular (RSP)
- Instalación sumergida con junta de anillo deslizante y tracción exterior con fosa de motor lateral



Instalación elevada: revestimiento redondeado



Instalación elevada: revestimiento con asiento



**ROLLO[®]
SOLAR**

www.rollo-solar.de

