



# cubiertas para piscinas hoy

| BY ABRISUD





# índice

Una cubierta para piscina, ¿por qué? .....	06-07
Abrisud, nº1 en Europa .....	08-11
Nuestras garantías de fiabilidad/Patentes.....	12-13
Una cubierta Abrisud para todas las estaciones.....	14-17
¿Cuál es su cubierta Abrisud? .....	18-21
01 – Cubierta Extraplana .....	22-29
02 – Cubierta Baja .....	30-39
03 – Cubierta Alta .....	40-57
04 – Cubierta Panorámica .....	58-65
05 – A medida .....	66-71
06 – Servicios .....	72-77
07 – Tienda.....	78-87
Satisfacción del cliente, Abrisud en Europa.....	88

# cubiertas para piscinas hoy

| BY ABRISUD



© Abrisud

Edición: João Carlos Pirotto

Maquetación: Babel disseny i maquetació S.L.

Traducción: Susanna Jiménez Romero

Impresión y encuadernación: Arts Gràfiques Cornellà

Impreso en España – *Printed in Spain*





Tras varias décadas de experiencia, nuestro saber hacer y nuestra capacidad de innovación han hecho de nuestra gama de cubiertas la más completa del mercado. Más allá de la selección que proponemos a quienes tienen una piscina, nuestra voluntad es ofrecer tecnología punta a precios asequibles.

Satisfacer las expectativas de los propietarios de piscinas requiere también, y sobre todo, mejorar la estética de las cubiertas para conseguir su integración en todos los jardines. Con este propósito, trabajamos mano a mano con una agencia asesora en diseño para que fabricación industrial, estética y reducción de costes se unan. Para nosotros, diseño y calidad no se deben reservar a una minoría sino que deben estar al alcance de todos.

Los esfuerzos realizados han permitido que nuestra marca destaque en el universo de la decoración, de la arquitectura y del diseño. La distinción *Observateur du design* obtenida durante 2 años consecutivos así lo acredita, además de nuestra presencia en el salón internacional de la decoración Maison & Objet. Abrisud evoluciona y se gana hoy toda su legitimidad en el universo de la microarquitectura con sus estructuras de diseño, ligeras y modulares.

A través de este catálogo y del estudio a medida que le realizarán nuestros técnicos, estamos convencidos de que encontrará la cubierta perfecta para su piscina. Esperamos que disfrute de la lectura mientras descubre nuestra completa gama de cubiertas.

François-Xavier Desgrippes  
*Presidente Director General*

Jean-Michel Chapuy  
*Director General*



# Una cubierta para piscina, ¿por qué?

El universo del jardín y la piscina se ha convertido desde hace algunos años en un espacio vital tan importante como cualquier otro espacio del hogar. Como una auténtica bocanada de aire fresco en nuestros ritmos de vida, estos espacios exteriores nos permiten reconciliarnos con la naturaleza, y adquieren una importancia creciente en nuestro día a día. Todo el confort y los acabados de diseño de nuestros interiores se reencuentran en estos nuevos salones a cielo abierto.

La cubierta para piscina también ha cambiado. Como elemento ineludible de seguridad y de confort desde hace algún tiempo, hoy en día nos permite aprovechar la piscina durante una gran parte del año y ya se inscribe en el marco de una nueva búsqueda estética.

Gracias a nuevas técnicas, nuevas formas, nuevos materiales, la cubierta se integra en nuestros exteriores y participa de la revalorización del espacio habitable. La cubierta para piscina hoy ya no se esconde, sino que forma parte del encanto de la decoración exterior.

Abrisud ha contribuido enormemente a esta evolución: la elegancia de los perfiles de aluminio, la transparencia absoluta de las nuevas generaciones de policarbonato, la revolución estética de las nuevas cubiertas extraplanas...

Además de su estética, las cubiertas actuales son también inteligentes: se abren y se cierran con sólo girar la llave, se montan y desmontan con un solo gesto, se controlan a distancia, y se repliegan y transforman según nuestras necesidades.

Hay tantas soluciones técnicas como diversas son las expectativas de los propietarios de una piscina, por lo que conviene tomar buena nota antes de elegir su cubierta.

# Abrisud nº1 en Europa

En 1996 la familia Chapus crea Abrisud. La idea es simple, y su apuesta, valiente: hacer de la cubierta para piscina clásica un producto técnico y al alcance de todos. Guiada por una política entusiasta basada en la calidad, la innovación permanente, la proximidad y la inversión, Abrisud se ha posicionado rápidamente como la empresa más sólida del mercado.

Desde que en 2005 Jean-Pierre Charpentier y François-Xavier Desgrappes asumieran la dirección de Abrisud, la pequeña empresa ha crecido considerablemente y hoy en día cuenta ya con 300 empleados. Ya sea en la sede, en los puntos de fabricación o en nuestras agencias comerciales, la preocupación del conjunto de la plantilla ha sido siempre mantener la calidad.

Desde 1999 Abrisud sigue abriendo agencias más allá de las fronteras francesas, y hoy está presente en 11 países europeos. El crecimiento de Abrisud está muy unido a su capacidad de innovación. Su inversión en I+D se traduce en el registro de numerosas patentes en el Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (INPI) de Francia, muchas veces premiadas.

Estos esfuerzos por innovar han permitido crear la gama más amplia del mercado, de la cubierta extraplana a la cubierta alta, esta última disponible tanto en aluminio como en madera.



2002

**TROFEO INPI  
DE LA INNOVACIÓN**

2003

**PREMIO DE LA INDUSTRIE  
DU SUD-OUEST**

*Concedido por Usine  
Nouvelle bajo el título  
de "Champions cachés  
de la performance"  
(campeones ocultos  
de la profesionalidad).*

2004

**L'ENTREPRENEUR**

*Gran Premio de los líderes  
franceses del rendimiento  
y la profesionalidad.*

2005

**GAZELLE**

*Empresa distinguida por ser  
una de las 2.000 empresas  
con el mayor crecimiento  
registrado en 2003 y 2004.*

**23ER PREMIO  
VEUVE CLICQUOT**

*Thérèse Chapus nominada  
entre 250 empresarias.*

2007

**TROFEO DE LA PISCINA**

*Trofeo de Plata concedido  
por la Federación de  
Profesionales de la Piscina,  
categoría Innovación  
por la cubierta Cristal®.*

**GOLDEN WAVE**

*Empresa distinguida en  
Alemania por sus esfuerzos  
de innovación técnica  
y la calidad demostrada  
en toda la gama.*



## ABRISUD, N° 1 EN EUROPA

Cerca del 50% de las cubiertas para piscinas que se venden cada año en Europa son Abrisud.

- 6 fábricas.
- 16 agencias en Europa.
- Nuestro Servicio Postventa dispone de equipos regionales que trabajan para todas las agencias europeas.



2008

### TROFEO DE LA PISCINA

*Trofeo de Oro concedido por la Federación de Profesionales de la Piscina, categoría Innovación por las Fijaciones Rápidas, sistema universal de seguridad.*

### TROFEO DE LA PISCINA

*Premio especial del Jurado, trofeo Seguridad e Integración en el Paisaje por la cubierta Extraplana Motorizada.*

2009

### GOLDEN WAVE

*Empresa distinguida en Alemania por sus esfuerzos de innovación técnica y la calidad demostrada en toda la gama.*

### TROFEO DE LA PISCINA

*Trofeo de Plata concedido por la Federación de Profesionales de la Piscina, categoría Integración en el Paisaje.*

2010

### GRAN PREMIO DE LA ESTRATEGIA EMPRESARIAL

*Abrisud distinguida entre 112 empresas francesas en la categoría "crecimiento". Este premio, auspiciado por el Ministerio de Economía, Industria y Empleo y el Ministerio de Educación Superior e Investigación franceses, ha sido concedido a Abrisud por el esfuerzo en desarrollo que ha invertido en los últimos cinco años.*

2011

### LA CUBIERTA TECH'STYLE DESTACADA POR EL "OBSERVEUR DU DESIGN 11"

*La cubierta Tech'Style ha sido expuesta durante 5 meses en la Cité des Sciences et de l'Industrie (Ciudad de las Ciencias y la Industria) de La Villette (Paris).*

2012

### LA CUBIERTA PLAYA DESTACADA POR EL "OBSERVEUR DU DESIGN 12"

*La cubierta Playa ha sido expuesta durante 5 meses en la Cité des Sciences et de l'Industrie (Ciudad de las Ciencias y la Industria) de La Villette (Paris).*



Agencia Outsign "Design & Architecture"

- Marc D lger
- Amandine Zink
- Damien Ziakovic

## SO GREY, SO CHIC!\*

La colaboración entre Abrisud y la agencia Outsign se inscribe en el marco de una labor prospectiva para descifrar y anticipar las tendencias del mañana. Es en este contexto en el que el nuevo tono gris de los perfiles de aluminio surge. "El gris se impone hoy como el nuevo blanco, intemporal y asociándose a todos los colores", explica Marc D lger de la agencia Outsign.

*"En el jardín, la tendencia impone lo mineral con elementos como la pizarra, el gres cerámico, el hormigón encerado, el acero inoxidable, pero también la madera o las materias compuestas que se presentan en gris por doquier. El mobiliario gris sustituye a las antiguas mesas y sillas de plástico blanco..."*

Más allá de la estética, este cambio de color también supone una mejora de la calidad gracias a un termolacado más resistente que ofrece una estabilidad reforzada en el tiempo.

\*;Tan gris, tan chic!

## ENTREVISTA CON OUTSIGN, AGENCIA ASESORA EN DISEÑO DE ABRISUD

Ustedes trabajan desde 2006 con el Departamento de I+D de Abrisud,  c mo surgió dicha colaboración?

*Nuestro trabajo como diseñadores nos lleva de modo natural a interesarnos por todo aquello que nos rodea, a pensar cómo mejorar nuestro entorno vital. Con el desarrollo del universo exterior del hogar, terrazas y jardines se han convertido en verdaderos salones al aire libre. Este nuevo espacio vital es comfortable, distendido y, por supuesto, apto para el diseño. La cubierta para piscina debe entonces participar de esta estética, algo que antes no sucedía.*

*Así que nosotros, que ya habíamos intuido en Abrisud una sensibilidad especial hacia la problemática del diseño y una fuerte capacidad de innovación, nos dirigimos al lider en cubiertas para piscinas. A partir de ese momento, empezamos a colaborar a la conquista de la cubierta de diseño, del diseño al alcance de todos.*

Porque una cubierta para piscina...  puede ser diseño?

*Si un objeto tan utilitario como una silla se puede diseñar, es obvio que una cubierta para piscina también es diseño. El diseño no es sólo una cuestión de forma y de estética, sino también una reflexión sobre la ergonomía y la utilización de cada objeto. Y este trabajo de diseño interviene en cada etapa del proceso de desarrollo.*

La cubierta ha ganado en belleza,  pero el presupuesto se ha mantenido?

*Se trata de nuestro principio: trabajar manteniendo los costes. El diseño es la creación de un conjunto armonioso. Nuestro enfoque consiste en poner en sintonía los elementos que constituyen la cubierta para piscina.*

*Y es ahí donde cada detalle cuenta. La elección de un color de moda, de un tornillo o el dibujo de un perfil son tan importantes como una forma armoniosa.*

*Un trabajo tan minucioso sólo se puede hacer en equipo, con la implicación y la motivación de todos los departamentos de la firma Abrisud, desde la dirección hasta el taller. Y dado que la fabricación se hace en Francia, las numerosas idas y venidas necesarias para poner a punto cada nuevo proyecto se hacen de manera resolutiva y dinámica.*

 Qu  entienden ustedes por una cubierta para piscina bella?

* Una cubierta para piscina bella es aquella que me pondría en casa! Es aquella que se integra de forma natural en la página de una revista de decoración, que contribuye a embellecer el marco en el que vivimos. Y para nosotros, un diseño de éxito es aquel del que nuestros amigos arquitectos dicen: "Ah, mira, esa de ahí me quedaría perfecta en casa"... Hablaban de una cubierta extraplana motorizada.*

# Investigación e innovación confidencias sobre las cubiertas del mañana



1.

## LA CUBIERTA PLAYA

1. Para sacar el máximo partido a las ventajas de la cubierta baja curva, el tipo de cubierta más vendida en Francia, Abrisud ha ideado la cubierta playa.

Esta instalación se empalma perfectamente al frontal de la cubierta baja para crear una caseta a medida. Ideal para cambiarse, ducharse antes o después del baño y relajarse tranquilamente junto a la piscina.

Amplia, esta cubierta es lo suficientemente espaciosa para guardar los accesorios necesarios para el baño.

A nivel de diseño, la utilización de distintos materiales (aluminio, madera y policarbonatos de diferentes niveles de transparencia) crea una atmósfera íntima y luminosa.

Este nuevo modelo se convierte en la caseta de los jardines que no disponen de ella o que no tienen espacio para colocar una.



## AQUAHOME

2. Un nuevo look para la cubierta fija de madera...

Su armazón de madera laminada encolada de líneas cóncavas se asocia a las líneas rectas del aluminio para crear una nueva estética e integrarse en las formas de la arquitectura contemporánea.

Numerosas opciones permiten a este modelo inédito personalizar y revalorizar la cubierta como espacio vital: puertas correderas o abatibles, ventanas con alfeizar, vidrieras decorativas, techo abatible, iluminación LED...

En colaboración con Bose® France, un sistema único audio Bose "Free Space" permite añadir al placer del baño, el placer de una cobertura sonora de alta definición.



2.

# Nuestras garantías de fiabilidad

## UN DEPARTAMENTO DE I+D A SU DISPOSICIÓN

Cada cubierta se fabrica a medida, según las características de cada piscina. En el caso de las cubiertas altas residenciales, se envía al cliente el presupuesto de un proyecto concreto, que incluye planos detallados que proyectan en dos dimensiones la piscina y su entorno. Se representa y se mide el espacio de circulación que queda alrededor del vaso de la piscina, bajo la cubierta.

## PRUEBAS SISTEMÁTICAS PARA LAS CUBIERTAS ALTAS RESIDENCIALES

El cálculo de las medidas de cada cubierta da lugar a pruebas específicas de resistencia a la nieve y al viento. La presión ejercida por la masa de nieve acumulada sobre el techo o por las rachas de viento se calcula por ordenador mediante un software especializado.

Los componentes de la estructura de la cubierta (perfiles y escuadras de unión internas) varían según las dimensiones de la cubierta a fin de garantizar, en todos los casos, una resistencia a las inclemencias del tiempo superior a la establecida por la ley.

## MATERIALES PROBADOS Y FIABLES

### SELECCIONADOS EN FUNCIÓN DEL TIPO DE CUBIERTA

#### • ESTRUCTURAS:

• aluminio, termolacado según normas Qualicoat y Qualimarine. Específica para el modelo Tech'Style, los perfiles que requieren ligereza y flexibilidad son de PVC.

• madera laminada encolada. Todos los arcos de madera utilizados están avalados por los sellos más competentes en materia de resistencia mecánica y de tratamiento contra la humedad.

- NORMA NF 50-100 (garantía de las maderas contra la humedad) .

#### • MATERIALES DE RELLENO:

Policarbonato compacto de 1,5 a 4 mm tratado anti UV doble cara.

Policarbonato alveolar de 8 a 32 mm tratado anti UV doble cara.

*Nosotros utilizamos casi exclusivamente el policarbonato para la fabricación de nuestros productos, a diferencia del polimetacrilato (tipo plexiglass®) que se utiliza corrientemente y se revela menos resistente (quebradizo).*

Revestimientos de ocultación parcial u opacos disponibles a petición.

Opción de vidrio disponible.

Revestimiento exclusivo Tech'Style (véase el punto 4, página 13).

• TORNILLERÍA: inox.

• RUEDAS: nailon.

• ESCUADRAS DE UNIÓN INTERNAS: aluminio tratado térmicamente (duplica la resistencia mecánica).

*Todas las cubiertas cumplen con la norma NF P90-309. Para obtener los resultados de las pruebas realizadas, la cubierta debe permanecer cerrada durante los periodos en los que no se esté utilizando.*



1-2.



3.



7.



4.



8.



5.



9.



6.



10.



# Algunas exclusivas patentes de Abrisud que marcan la diferencia

## ® LA CUBIERTA SEMICORREDERA:

1. ¡La única cubierta multifunción del mercado! Segunda generación para esta cubierta que gana en movilidad y confort. Sus módulos se levantan, se apilan y se deslizan sin esfuerzo alguno (véase la página 36).

## ® EL ACABADO CRISTAL®:

2. Un revestimiento exclusivo de Abrisud que aporta transparencia y una mejor difusión de la luz. Este revestimiento fabricado en policarbonato sólo mide 1,5 mm de grosor y a la vez resulta extremadamente resistente. La cubierta Cristal® es también una estructura específica: la lámina de policarbonato se tensa con la ayuda de los tensores situados en los travesaños de la cubierta. (Se encuentra disponible para las cubiertas bajas clásicas, semicorrederas y motorizadas).

## ® LA MOTORIZACIÓN:

3. Cubrir y descubrir su piscina sin esfuerzo es posible. Los módulos se apilan automáticamente los unos sobre los otros de modo compacto. Este dispositivo funciona con la ayuda de una llave o de un mando a distancia a la vez ecológico y económico, que se recarga simplemente colocándolo en su fuente de alimentación (sistema de motorización y mando a distancia patentados).

## EL REVESTIMIENTO Y EL FRONTAL TECH'STYLE:

4. Tejido técnico especialmente creado por Abrisud, concebido para resistir en el entorno de la piscina. Tela microperforada resistente al cloro, tratada antialgas, anti UV y antimanchas. El modo de fijación del tejido a la estructura de aluminio de la cubierta es exclusivo. Para las cubiertas bajas, Abrisud ha diseñado un frontal Tech'Style que ofrece un rápido acceso al agua: su sistema de cierre permite abrir la cubierta con un solo gesto. Este producto está disponible en dos versiones: - thermo-regul (el aire circula libremente a través de las paredes). - thermo-protect (más aislante gracias a su forro de PVC invisible).

## ® LA GARANTÍA DE PODER MANEJAR SOLO\* Y SIN ESFUERZO SU CUBIERTA ALTA

5. El sistema de ruedas de dirección único le permite manipular solo su cubierta\*. Además de las ruedas al nivel del suelo, las ruedas de dirección corrigen la trayectoria facilitando el desplazamiento sin riesgo de bloqueo.

*\*Hasta 7 elementos en apertura central sobre una anchura de 6,20 m y según el estado de la zona.*

6. Desplazamiento sin esfuerzo y sin riesgo de bloqueo nada más presionar ligeramente el poste de la cubierta. En el caso de la cubierta que se apoya directamente en la pared, un dispositivo exclusivo y patentado situado en el interior de los railes sobre la pared garantiza el desplazamiento óptimo de los módulos.

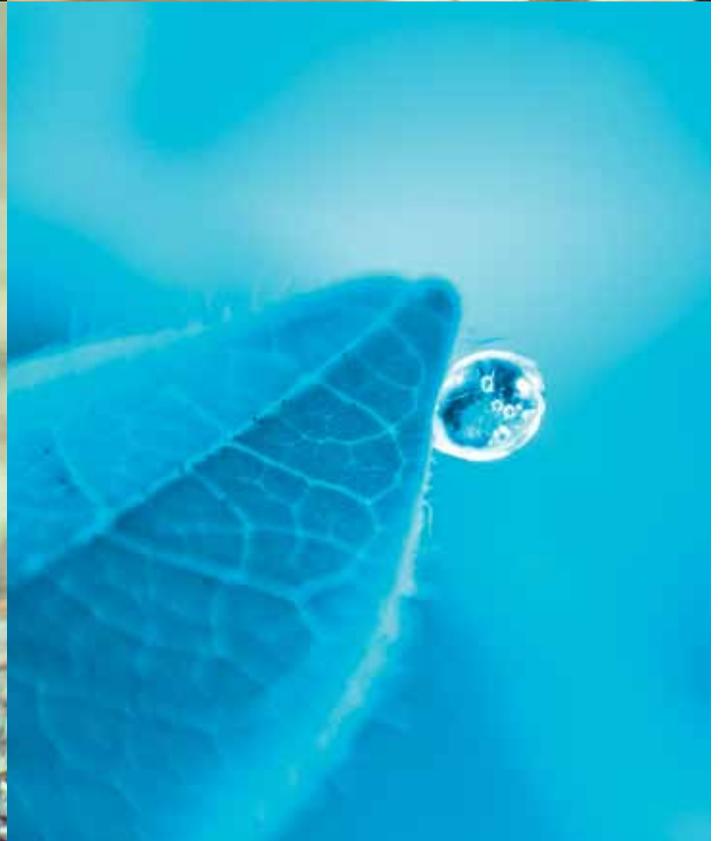
7. La puerta acordeón facilita la apertura: se pliega y despliega en un tiempo récord. Los postes en superficie dentada se ajustan de modo que las láminas permanezcan siempre unidas. Máxima seguridad: este sistema de bisagras de aluminio no presenta ningún borde peligroso.

## ® LA GARANTÍA DE UNA CUBIERTA ALTA POR LA QUE NO PASARÁN LOS AÑOS

8. Nuevos perfiles angulares diseñados para evacuar el agua de la lluvia hacia el exterior, incluso si la pendiente de evacuación es extremadamente débil. El aire circula mejor entre las placas de policarbonato sin riesgo de que el agua se quede estancada. Sin exceso de humedad, su cubierta permanecerá libre de moho.

9. Nuestras escuadras de aluminio con refuerzos bloquean cualquier movimiento y rotación. Máxima seguridad: nuestras fijaciones son completamente desmontables para evitar cualquier riesgo de herida cuando la cubierta está abierta.

10. La geometría de este perfil exclusivo permite una unión óptima de las 2 placas del techo sin riesgo de que se curven o se despeguen. ¡Se acabaron las molestias sonoras y los riesgos ocasionados por las fuertes ráfagas de viento!



# Una cubierta Abrisud para todas las estaciones

## EN PRIMAVERA

Con el mes de abril llegan las ganas de darse un chapuzón. El sol ya calienta, pero para meterse en el agua aún hace frío...

Con las cubiertas Abrisud, ¿quién dijo que hay que esperar para disfrutar de la piscina?

Dado que protege del viento y acumula el calor, su piscina estará siempre protegida. La temperatura del agua aumenta una media de 6 a 8 grados gracias a la cubierta.

En su casa se podrán bañar haga el tiempo que haga, de primavera a otoño. En todos los casos y a cualquier latitud: la piscina se aprovecha durante más tiempo.

Y es una buena manera de ahorrar en calefacción para calentar el agua de su piscina...

## EN VERANO

Aunque sinónimo de descanso y tranquilidad, con una piscina todas las precauciones son pocas, sobre todo si hay peques en casa.

La cubierta le permitirá controlar totalmente el acceso a la piscina: se trata de un dispositivo de seguridad regulado e impuesto por ley en varios países europeos.

Ningún dispositivo puede llegar a sustituir la precaución de los adultos. Sin embargo, una vez que su cubierta Abrisud y los elementos de seguridad están cerrados, la piscina es inaccesible. ¡Los niños podrán jugar en la terraza, cerca de la piscina, sin temor alguno, y la misma seguirá siendo ese lugar de relajación y tranquilidad tan deseado!



## LA LEGISLACIÓN

- La legislación francesa obliga a instalar un dispositivo de seguridad normalizado.
- Hace referencia a las “piscinas enterradas no cerradas de uso individual o colectivo”.
- Para los propietarios de piscinas privadas al aire libre, enterradas o semienterradas, la ley entró en vigor el 1 de enero de 2004.
- Todas las piscinas en construcción deben cumplir con la normativa de seguridad al terminar las obras de instalación.

*Todas nuestras cubiertas cumplen los requisitos de la norma NF P90-309.*

## EN OTOÑO

Los placeres del baño se prolongan hasta el otoño gracias a Abrisud...

Lugar de diversión y descanso, la piscina también requiere tareas cotidianas de mantenimiento.

Hojas, polen, polvo, insectos y algún que otro animalillo se convierten en molestos factores de contaminación del agua.

Nuestras cubiertas protegen su piscina de todas estas impurezas, mejoran la calidad del agua y facilitan en gran medida su mantenimiento.

El resultado: un agua más limpia sin esfuerzo o molestias, un agua todavía más apetecible.

## EN INVIERNO

¡Ahorremos agua!

Las piscinas no se tienen por qué vaciar en invierno. Bajo una cubierta Abrisud, su piscina no estará expuesta ni al frío ni a la intemperie. Como un caparazón, la cubierta protegerá su piscina durante el invierno. ¡Se podrá olvidar de ella hasta la primavera!

Protegida y envuelta, su periodo de hibernación se simplifica considerablemente: pasará la estación fría en las mejores condiciones.

## NIEVE Y SEGURIDAD

Nuestras cubiertas han sido probadas en condiciones extremas, para dar cumplimiento a la normativa NF P90-309: pueden llegar a soportar hasta 45 kg de nieve por m<sup>2</sup>.

En las regiones con una frecuencia mayor de nevadas, se pueden añadir refuerzos complementarios para aumentar la protección.



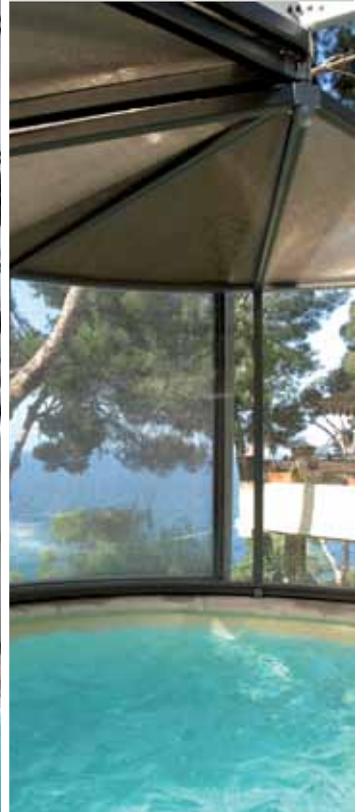


22-29 | CUBIERTA  
EXTRAPLANA

30-39 | CUBIERTA  
BAJA

40-57 | CUBIERTA  
ALTA

55-65 | CUBIERTA  
PANORÁMICA



# ¿Cuál es su cubierta Abrisud?

## CUBIERTA EXTRAPLANA

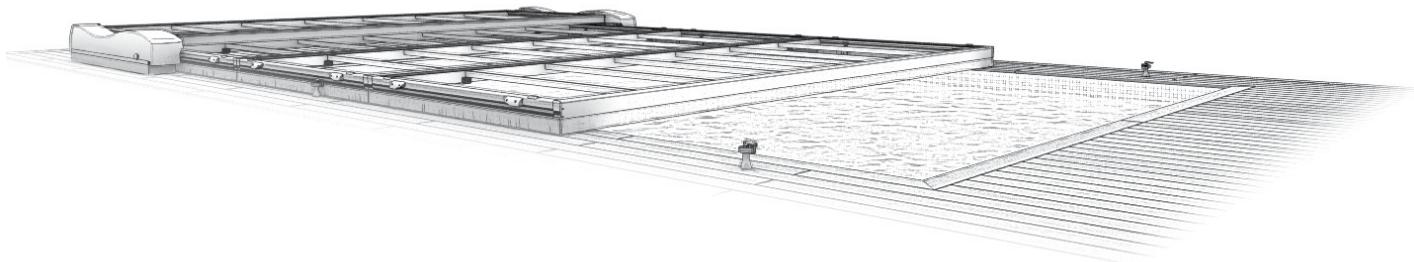
Un nuevo concepto de la mano de Abrisud... La introducción de esta innovación ha revolucionado la oferta existente en el mercado de cubiertas para piscinas, y más ampliamente, de los sistemas de seguridad (lonas, cobertores, persianas, etc.).

De este modo, la piscina se puede utilizar mucho más cómodamente (seguridad, limpieza y temperatura del agua), como en el caso de una cubierta baja curva, a la vez que respeta la estética del paisaje.

### LA MOTORIZADA, UNA CUBIERTA EXCEPCIONAL

página 26

Está dotada de un sistema motorizado que facilita su utilización. Sus módulos extraplanos de la misma anchura se desplazan y se apilan al final del vaso de la piscina.

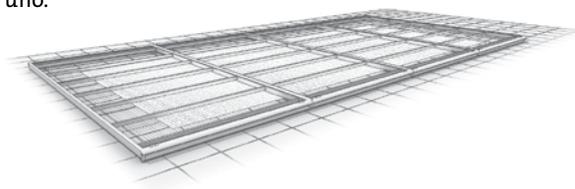


### LA CLÁSICA, EL DISEÑO AL ALCANCE DE TODOS

página 28

Sus módulos se levantan y se apilan, para que el vaso quede totalmente libre, en función de las necesidades de cada uno. Se accede fácilmente a la piscina levantando uno o todos los módulos extraplanos con la ayuda de unos brazos diseñados para ello.

¡Nunca una cubierta para piscina ha conciliado tan bien fácil manejo, estética y presupuesto!



## CUBIERTA BAJA

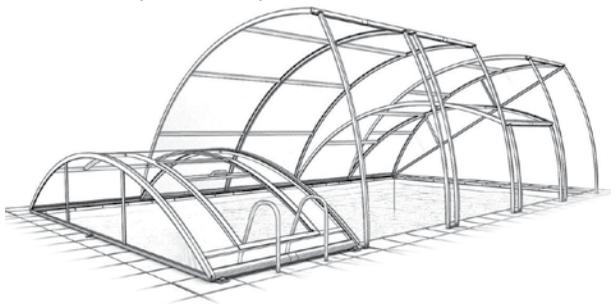
La gama de cubiertas bajas Abrisud destaca tanto por su estética como por su funcionalidad: semicorrederas, motorizadas o clásicas, cada cubierta está pensada para dar respuesta a las necesidades específicas de cada usuario.

### LA CLÁSICA, LA CUBIERTA QUE LE SIMPLIFICA LA VIDA

página 38

Esta cubierta permite que los módulos se levanten de un lado o del otro. Ofrece la posibilidad de descubrir completamente la piscina apilando los módulos fuera del vaso de la piscina.

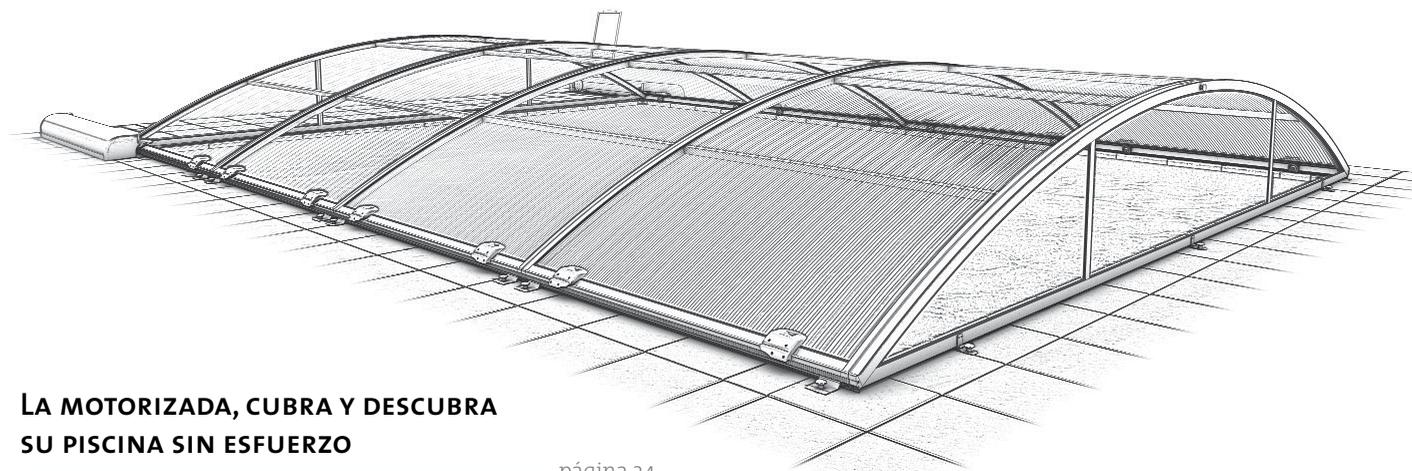
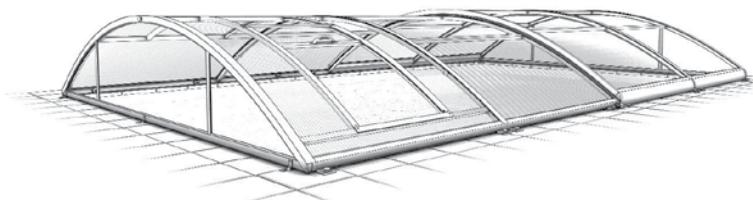
Modelo adaptable a las piscinas elevadas.



### LA SEMICORREDERA, LA CUBIERTA MÁS POLIVALENTE DEL MERCADO

página 36

Ésta es una cubierta semicorredera con módulos que se pueden levantar y apilar. Los módulos se deslizan para dejar al descubierto parte de la piscina, un diseño muy exclusivo patentado por Abrisud.



### LA MOTORIZADA, CUBRA Y DESCUBRA SU PISCINA SIN ESFUERZO

página 34

Basta con girar la llave, o lo que es mejor, accionar un mando a distancia, para cubrir y descubrir la piscina... En el tiempo que se da un chapuzón, su cubierta estará abierta. Gracias a este exclusivo sistema, su utilización es un auténtico placer.

Además, no ocupa demasiado espacio y sus módulos se recogen automáticamente al final de la piscina.

## CUBIERTA ALTA

La cubierta alta (o residencial) crea un verdadero espacio vital. Ya sea independiente, de apoyo mural o adosada, prolonga su casa y se convierte en una estancia más. Más que una cubierta para piscina, la cubierta alta también es una extensión de la vivienda que puede cubrir balcones, spas o terrazas...

Numerosas combinaciones son posibles para un proyecto de cubierta residencial, totalmente personalizada.



Una cubierta única. Se beneficia de la habitabilidad y la altura de la cubierta residencial (alta) para obtener una superficie más íntima, circular. Una cubierta confortable y elegante para resguardar todo lo que usted desee...

## CUBIERTA PANORÁMICA

### LA PANORÁMICA : UN ESPACIO VITAL

Una cubierta que se abre por cualquier punto y hasta 300°. Su forma circular y transparente convierte su spa en una burbuja de relax y recogimiento.

Disponible en madera y aluminio.

page 58





cubierta extraplana

01





# La cubierta Extraplana, un nuevo concepto

| BY ABRISUD

## “ ¿CÓMO HACER DESAPARECER LA CUBIERTA? ”

En 2008 Abrisud inventa un nuevo concepto de cubierta, totalmente plana, rígida y resistente, sin proceso de combadura. Todas las cubiertas bajas curvas utilizan habitualmente la técnica del flexionado de las placas de policarbonato en los perfiles para garantizar una rigidez óptima.

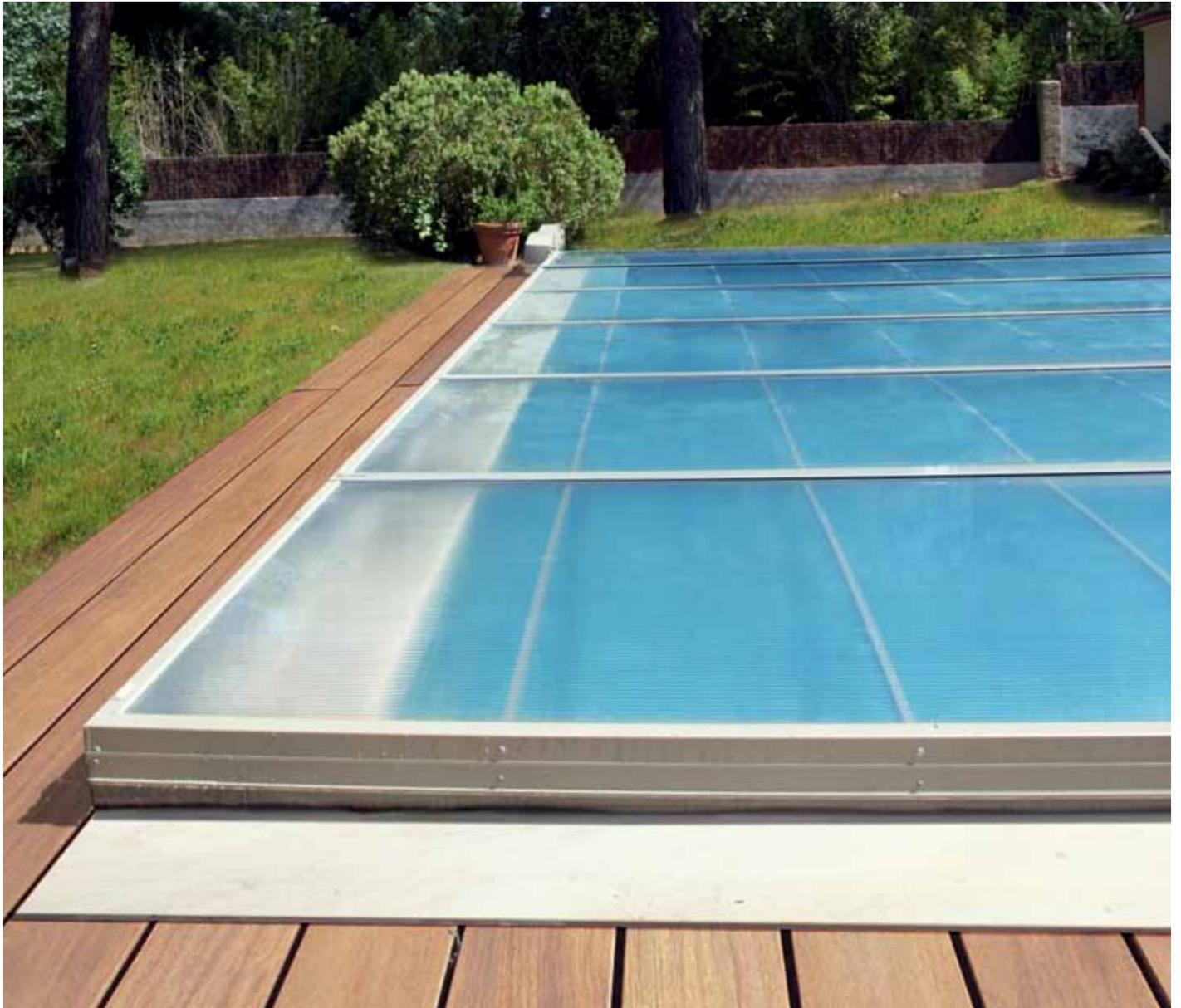
¡La cubierta extraplana de Abrisud no lo necesita!

Con este nuevo concepto, la piscina resulta mucho más cómoda de utilizar (en cuanto a seguridad, limpieza y temperatura del agua) y gana en estética: nada molesta a la vista y se disfruta de todo el paisaje.

Por su concepción íntegramente nueva y su diseño, esta innovación ha revolucionado por completo el mercado de la seguridad y las cubiertas de piscina.

Esta cubierta está disponible en su versión motorizada o clásica.





# La cubierta extraplana motorizada, una cubierta sin igual



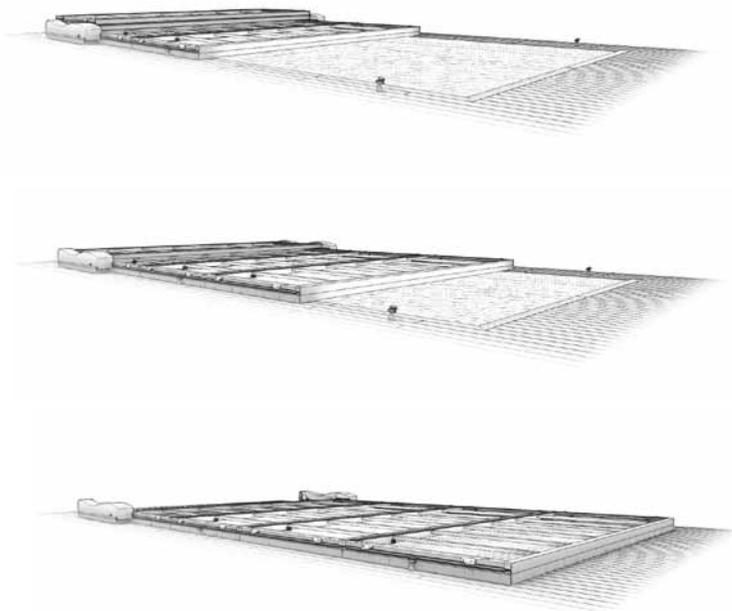
## ¿CÓMO CREAR UNA CUBIERTA QUE SE INTEGRA EN EL ENTORNO?



En 2008 Abrisud crea la cubierta extraplana motorizada, un nuevo concepto de cubierta que se distingue tanto por su diseño, como por su modernidad y fácil manejo.

Todas las ventajas de la cubierta baja se reúnen en este producto: seguridad, temperatura del agua, fácil mantenimiento, automatismo y diseño.

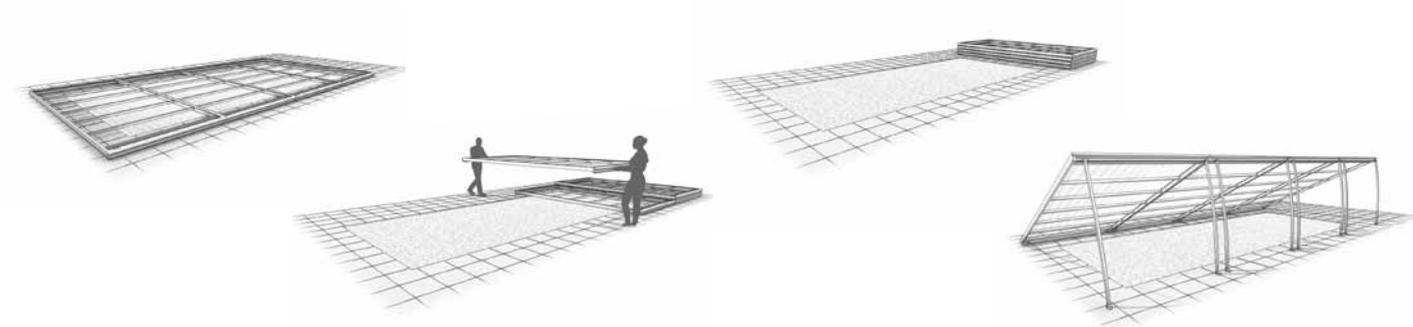
Esta cubierta tiene la particularidad de estar compuesta por módulos de la misma anchura, que se desplazan y apilan los unos sobre los otros para ganar espacio al final de la piscina. A diferencia de otros modelos motorizados que se apoyan sobre una estructura telescópica, esta cubierta ocupa poco espacio en el suelo una vez recogida.



- Policarbonato alveolar de 16 mm (tratado anti UV doble cara) para un refuerzo mayor.
- Sistema de motorización exclusivo y patentado de líneas elegantes y discretas.
- Sistema de guías y antilevantamiento amovible.



Cubierta de un spa de nado



# La cubierta extraplana clásica, el diseño al alcance de todos

## « ¿CÓMO HACER LA CUBIERTA EXTRAPLANA ACCESIBLE A TODOS? »»

Después de haber inventado el concepto de cubierta extraplana a través de una primera versión motorizada, Abrisud la democratiza con una versión modular clásica, más económica.

Esta cubierta conserva todas las ventajas de la cubierta extraplana motorizada, pero adaptándose a presupuestos de cubiertas bajas: seguridad, temperatura del agua, fácil mantenimiento y diseño.



- Módulos que se levantan, se apilan y están equipados con ruedas que facilitan su desplazamiento.
- Policarbonato alveolar de 8 mm (tratado anti UV doble cara).
- Asas invisibles.
- Ayuda para el levantamiento: brazos manuales, eléctricos o neumáticos.





cubierta baja **02**

# La cubierta Cristal<sup>®</sup>, una exclusiva patente

| BY ABRISUD

## ¿CÓMO CREAR UN REVESTIMIENTO TAN CRISTALINO COMO EL AGUA?

La cubierta Cristal<sup>®</sup> devuelve el protagonismo a su piscina con este revestimiento de policarbonato totalmente transparente.

El Departamento de I+D de Abrisud deseaba concebir una cubierta totalmente transparente sin polimetacrilato (tipo plexiglass<sup>®</sup>, utilizado habitualmente en las cubiertas transparentes). Dicho material de gran espesor y más pesado permite una menor curvatura con el consiguiente riesgo de volverse quebradizo.

Para poder utilizar, en su lugar, un policarbonato transparente y ultrafino, Abrisud ha desarrollado un proceso de fabricación único: la placa es tensada con la ayuda de tensores camuflados en la estructura de aluminio.

De un milímetro y medio de espesor, se trata de un producto ligero y a la vez resistente: sus características proporcionan a este material seguridad y estética. Este policarbonato de nueva generación está elaborado con el mismo material que se utiliza para las gafas, los CD, los DVD e incluso las ventanillas de los aviones.



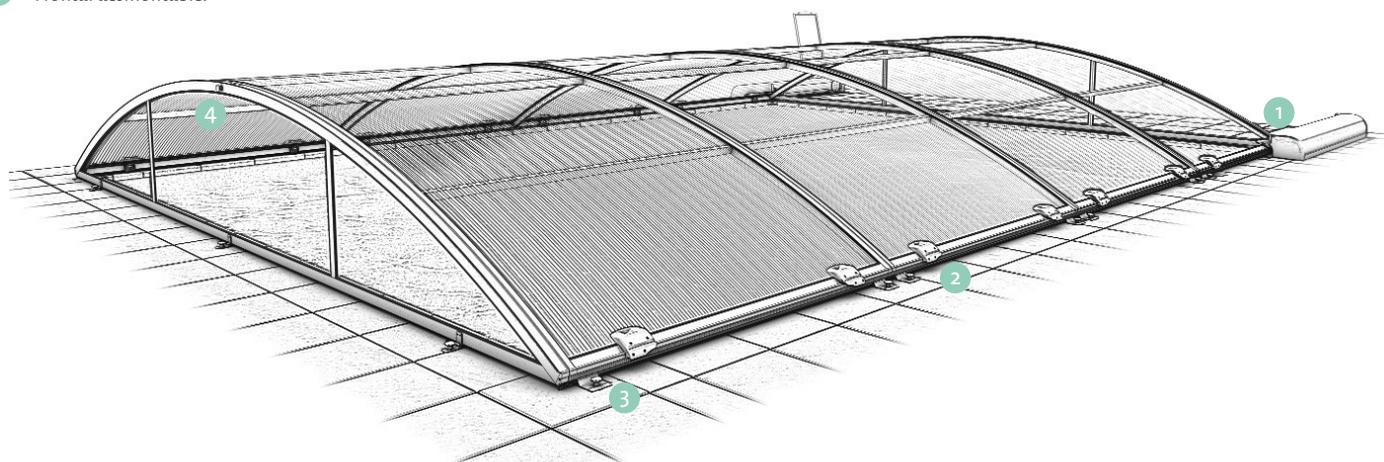


La cubierta Cristal® está disponible en todos los modelos cintrados amovibles, correderos y motorizados, y conserva las mismas garantías de seguridad.

A partir de 5,30 m de ancho, se incluye el nuevo acabado “talla Diamante”.



- 1 Caja que incorpora el sistema de motorización.
- 2 Levas que permiten la superposición de los módulos.
- 3 Pomo de fijación.
- 4 Frontal desmontable.



# La cubierta motorizada, basta con girar la llave

## ¿CÓMO CUBRIR Y DESCUBRIR LA PISCINA SIN ESFUERZO ALGUNO?

En 2005 Abrisud crea la única cubierta baja cuyos módulos de la misma anchura se recogen y apilan automáticamente\* al final de la piscina, dejándola completamente libre. La piscina queda totalmente despejada preservando el espacio en el suelo, a diferencia de otras cubiertas motorizadas que se apoyan sobre un sistema telescópico.

\* Tras desbloquear los elementos de seguridad impuestos por ley.



El sistema motorizado también puede funcionar de manera autónoma, gracias a un panel solar, y ser controlado a través de un mando a distancia.

(Para consultar las opciones disponibles, véanse las páginas 82-83).

Modelo presentado en versión Cristal®



Modelo presentado en versión Cristal®



Modelo presentado en acabado de policarbonato alveolar



# La cubierta semicorredera, la más polivalente del mercado

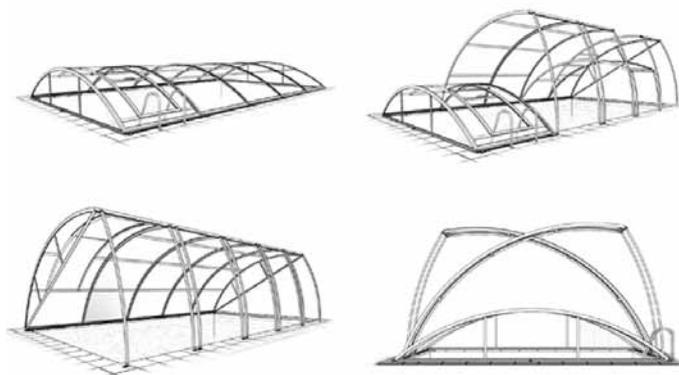
## ¿CÓMO HACER DE LA CUBIERTA UN ELEMENTO MULTIFUNCIÓN Y FÁCILMENTE MANIPULABLE?

En 2012 Abrisud perfecciona su cubierta estrella...

Esta segunda generación se vuelve más móvil y a la vez más confortable ¡pero sin comprometer su estética!

Las ruedecillas integradas al sistema de fijación al suelo ayudan a desplazar los módulos.

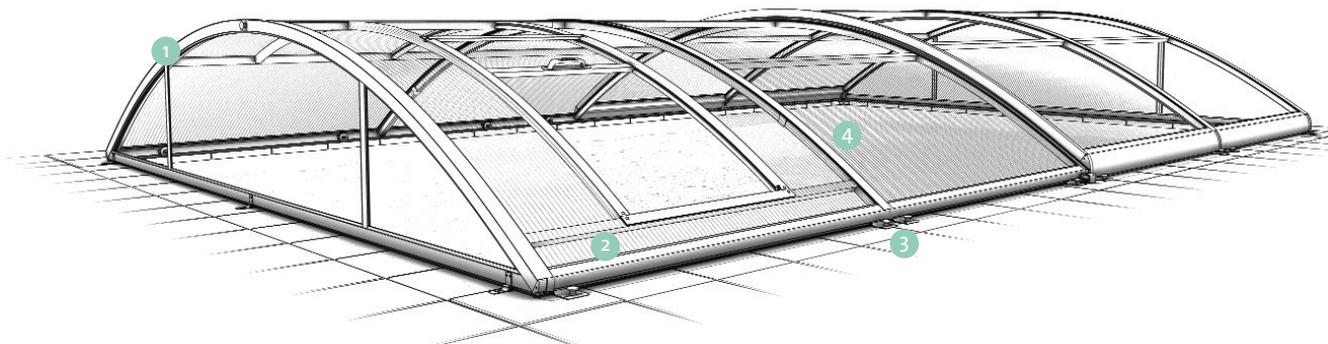
Esta cubierta permite liberar los márgenes al máximo y optimizar el espacio alrededor de la piscina.



¡Nunca antes una cubierta había conciliado fácil desplazamiento y abertura!



- Fruto de la evolución, esta cubierta permite aún más transformaciones para beneficiarse de la transparencia del revestimiento cristal<sup>®</sup> o de la motorización.
- Sistema de guías sin rieles en el suelo.



1 Frontal desmontable

2 Perfil que permite la ventilación del policarbonato y la colocación de la junta EPDM de limpieza. Policarbonato tratado anti UV sobre las dos caras. Asas integradas en el perfil.

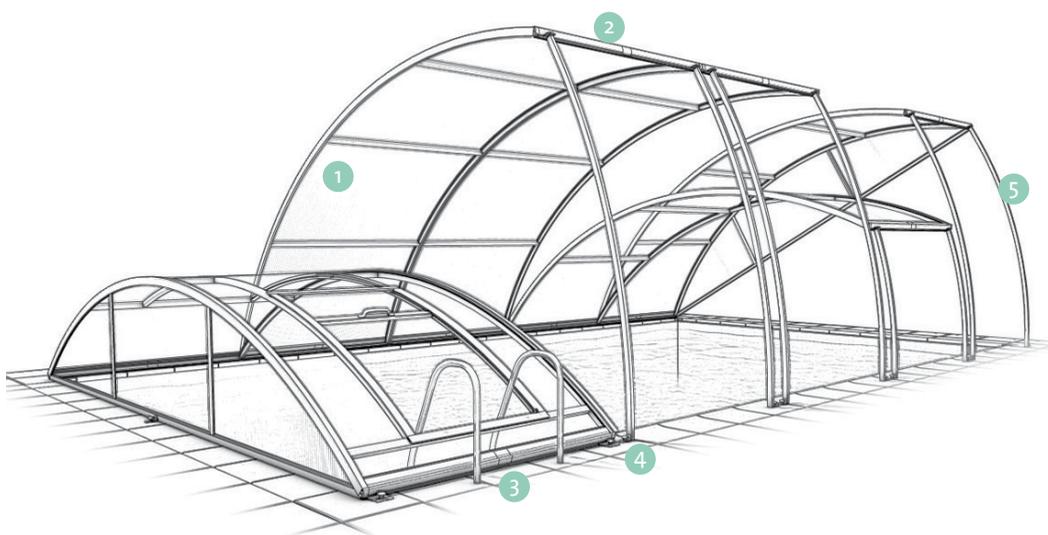
3 Sistema de fijación y de guías que permite el anclaje y la alineación de los módulos.

4 Policarbonato 8 mm alveolar protegido en un extremo por una cinta microperforada sujeta por la ranura dentro de un perfil de aluminio para compensar la dilatación (sin tornillos o remaches).



Ligeros, los módulos se recogen fácilmente para despejar toda la piscina.

Modelo presentado en versión Cristal®



- 1 *Policarbonato 8 mm alveolar protegido en un extremo por una cinta microperforada sujeta por la ranura dentro de un perfil de aluminio para una buena dilatación (sin tornillos o remaches).*
- 2 *Perfil que permite la ventilación del policarbonato y la colocación de la junta EPDM de limpieza. Policarbonato tratado anti UV sobre las dos caras.*
- 3 *Perfil de aluminio que permite deslizar un asa al desplazar un módulo.*
- 4 *Sistema de fijación que permite el anclaje de los módulos.*
- 5 *Brazos de elevación con bisagra deslizante.*

# La cubierta clásica, simplificándole la vida

## ¿CÓMO FACILITAR EL USO DE LA CUBIERTA EN EL DÍA A DÍA?

En sus comienzos Abrisud desea que las cubiertas para piscinas sean accesibles al mayor número de personas proponiendo una cubierta baja, simple y realizada a medida: la cubierta clásica.

Sus módulos se pueden levantar de un lado o del otro gracias a sus brazos (de funcionamiento manual, neumático\* o eléctrico\*), y puede desmontarse totalmente para despejar la piscina.

En el momento de su concepción, los equipos de Abrisud se dan cuenta de la ventaja que tiene no utilizar ni tornillos ni remaches. Si se agujerea la placa de policarbonato alveolar con dichos elementos, esta se debilita y puede entrar humedad.

Las placas de policarbonato alveolar de nuestras cubiertas son sujetadas por la ranura dentro de perfiles de aluminio especialmente adaptados para mantenerlas en tensión.

\*Véanse las opciones disponibles en las páginas 82-83.



Adaptación a piscinas elevadas





cubierta alta 03 |



# La cubierta alta, todavía más espacio

## ¿CÓMO HACER DE LA CUBIERTA UN VERDADERO ESPACIO VITAL EN EL JARDÍN?



Con la estética de un porche modulable y el confort de una cubierta para piscina, la cubierta alta constituye una estancia más en su hogar, un lugar para el disfrute.

Un espacio distendido en el que prolongar los momentos pasados junto a la piscina, en familia o entre amigos, pero a su vez, un espacio para que uno se relaje o, ¡por qué no!, para que cultive el cuerpo...

Su gran volumen interior le permite aprovechar al máximo la piscina o el spa: ya no saldrá del agua tiritando y gozará de la vida alrededor del agua circulando libremente...

Un microclima alrededor de su piscina y un verdadero valor añadido para su hogar.

¡No deje escapar la oportunidad de disfrutar de todos estos privilegios y ventajas!

### GARANTÍA DECENAL

Esta garantía asegura todas las construcciones inmobiliarias por un periodo de 10 años (válida para todos los propietarios sucesivos). De este modo, el usuario queda protegido en el momento de la compra.

Dicha obligación no incumbe a los fabricantes de cubiertas altas. No obstante, dado que la fiabilidad de nuestras cubiertas altas está garantizada al 100%, hemos optado por suscribir el mismo seguro que el de los promotores inmobiliarios.

Esta garantía toma el relevo de todos los seguros habituales (hogar, daños por lluvia, responsabilidad civil de terceros, particular o de empresa...).

Con la Garantía Decenal Abrisud, ¡nunca se habrá sentido más al abrigo de las preocupaciones!

# La cubierta de madera

| BY ABRISUD





## ¿CÓMO APORTAR ELEGANCIA Y NATURALIDAD A SU CUBIERTA DE PISCINA?

La madera responde perfectamente a las expectativas actuales que ponen en valor los recursos naturales en el entorno del hogar.

Material noble, la madera inspira autenticidad, calidez y acogida. Sus nudos y matices aportan relieve a la estructura, que se entremezcla con la decoración vegetal. Se integra perfectamente en los entornos arbolados o que incorporan materiales tradicionales (piedra, tejas...).



# Materiales de excepción

## Estructura de aluminio

“ **LIGEREZA,  
RESISTENCIA, DISEÑO** ”

El aluminio es uno de los materiales más utilizados para las cubiertas de piscina. Ligero y extremadamente resistente, se adapta a las diferentes formas de estructuras y tallas de cubiertas, incluso las más grandes.

Estable, este material resiste bien tanto a las altas temperaturas como a las muy bajas.

También presenta una ventaja en cuanto a su utilización y mantenimiento:

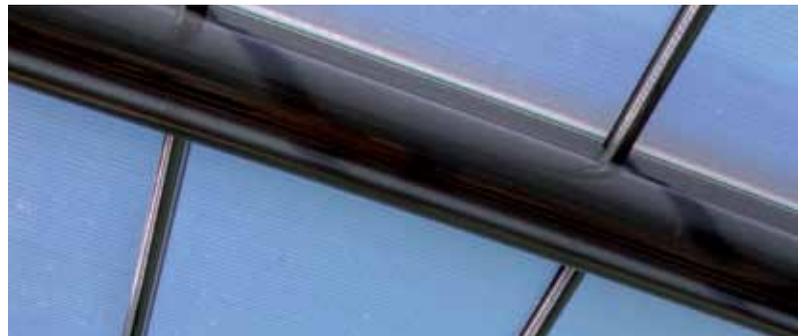
- **Movilidad:** los perfiles se manipulan fácilmente.
- **Fácil mantenimiento:** el aluminio está termolacado, es decir, recubierto de una fina película de pintura que lo protege de la humedad y las agresiones externas.

Su resistencia permite estructuras relativamente finas que se integran al máximo en el entorno exterior.



Estructura termolacada gris mate, según normas Qualicoat y Qualimarine con 10 años de garantía.

Inoxidable e inalterable, el aluminio no se oxida y ofrece el mejor rendimiento con un mantenimiento limitado.



# Estructura de madera

**AUTENTICIDAD, SOLIDEZ  
Y DURABILIDAD**

Nuestras estructuras se fabrican a partir de un armazón de madera laminada-encolada.

Este material ha sido utilizado con éxito durante décadas en el sector de la construcción, pero también en medios especialmente agresivos como los hangares de almacenamiento de sal, puentes...

Todos los arcos de madera utilizados en el diseño de nuestras creaciones están avalados por los sellos más competentes en materia de resistencia mecánica y de tratamiento contra la humedad.



**NORMAS NF 50-100** (garantía de las maderas contra la humedad).

Todas las maderas utilizadas proceden de proveedores seleccionados por su respeto a las normativas relativas a la gestión de bosques en el marco del desarrollo sostenible y de reforestación (PEFC).



# Cubiertas arquitectónicas

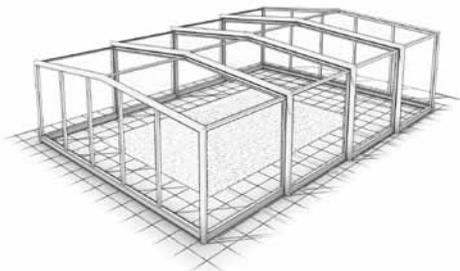
## Estructuras angulares



### faldones rectos

De estructura recta, angular y sobria, este modelo se vuelve transparente para conservar al máximo la vista que uno tiene desde el interior o exterior de la cubierta.

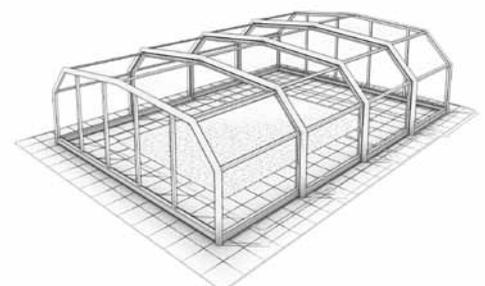
Cuando el espacio de circulación alrededor de la piscina es más limitado, esta cubierta ofrece un confort máximo a los usuarios que se desplazan por los márgenes.



### faldones cortados

De estructura sofisticada de líneas oblicuas, esta cubierta inspira robustez.

Dado que la superficie del techo se reduce gracias a los faldones cortados, este modelo proporciona una mayor luminosidad. El techo de las cubiertas con faldones cortados se puede componer de 2 o 3 ángulos según la configuración.



# Estructuras arqueadas

INSTINTO DE PROTECCIÓN Y CONFORT ABSOLUTO

## líneas curvas

De estructura redondeada de líneas suaves, esta cubierta envuelve la piscina a modo de caparazón.

El radio de curvatura se adapta a las dimensiones de la piscina para una mayor armonía en sus formas.



Todos estos tipos de aberturas y de estructuras ofrecen las mismas garantías de fiabilidad y de resistencia ante las inclemencias externas (viento, nieve...).

Están disponibles para toda la gama de cubiertas altas.

# Una nueva estancia en su hogar

## La cubierta de apoyo mural o adosada

### DIRECTAMENTE DE LA CASA A LA ZONA DE BAÑO

¡No tener que poner un pie fuera de la casa para acceder a la piscina es un auténtico lujo, ideal para los más frioleros!

La cubierta alta de apoyo mural o adosada se convierte en una estancia más, toda luminosa, que vivir todo el año.

La solución perfecta para:

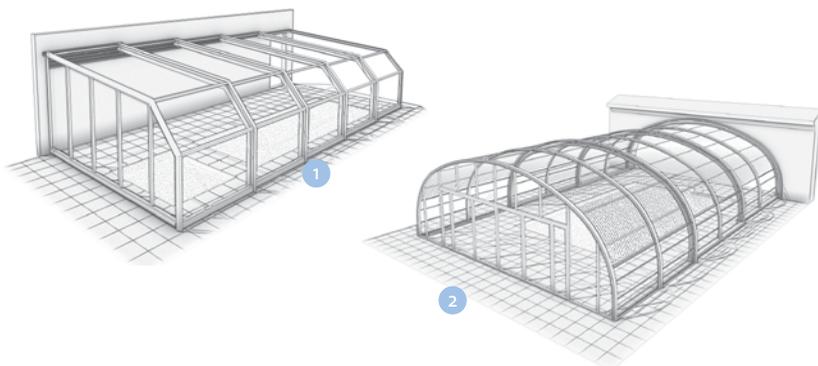
- Las piscinas situadas muy cerca de un edificio.
- Aquellos que quieren un acceso directo a la piscina desde su casa.

Solución que han adoptado también numerosos profesionales de la hostelería y la restauración por ese aire de veranda clásica que desprende.



1 La cubierta de apoyo mural está directamente acoplada a la casa, en posición paralela. Los rieles de la pared incorporan un dispositivo de guías patentado que hace que la cubierta se deslice sin riesgo o esfuerzo.

2 La cubierta adosada se coloca de forma perpendicular a la pared de la casa o de la caseta de la piscina. Los módulos de esta cubierta pueden quedar recogidos al final de la piscina o, en sentido contrario, contra la casa a fin de despejar los márgenes.

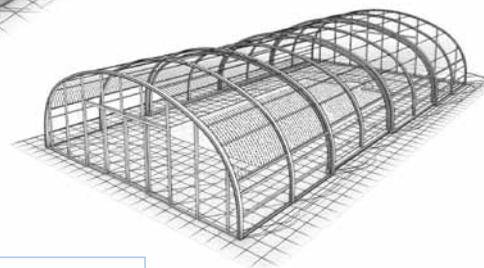
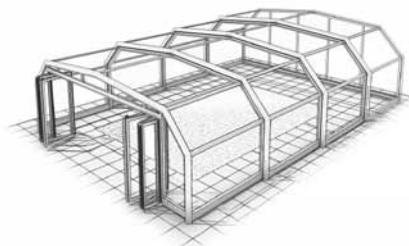


# La cubierta independiente

## UN ESPACIO VITAL EN SU JARDÍN

La estética de un porche modulable unido al confort de la cubierta de piscina alta independiente hacen de este espacio un remanso de paz en medio del jardín.

Su gran volumen interior le permite permanecer al borde de la piscina, disfrutando del entorno fuera del agua.



### AÑADA VALOR A SU HOGAR

Invertir en una piscina equipada con una cubierta supone invertir en un valor patrimonial innegable. Esta instalación ofrece confort e imprime personalidad al hogar pero constituye, sobre todo, un valor añadido real para su casa en el mercado inmobiliario.



# Una cubierta telescópica para nadar a cielo abierto



**¿CÓMO PASAR FÁCILMENTE DE UN LUGAR RESGUARDADO A UN ESPACIO AL AIRE LIBRE?**

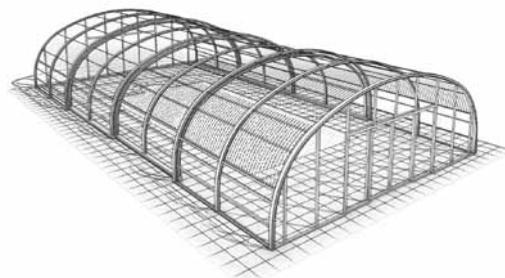
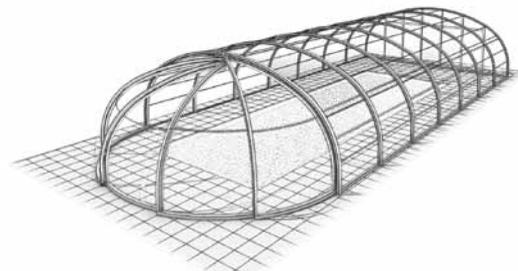


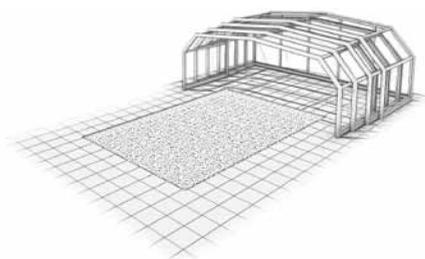
Una cubierta de la que uno se olvida... Sus módulos telescópicos de anchuras distintas se recogen los unos sobre los otros para abrir la zona de baño al exterior.

Con una cubierta telescópica la piscina se aprovecha todo el año y se disfruta del baño al aire libre cuando el tiempo realmente lo permite.



- Su estructura es móvil.
- Sin rieles en el suelo una vez que los márgenes se despejan.





## Abertura extensible

### “ PARA UNA PISCINA COMPLETAMENTE DESPEJADA ”

Todos los módulos que componen la cubierta se pueden desplazar al final de la piscina.

Una vez abierta, la piscina queda totalmente despejada. Los módulos recogidos forman un espacio abierto y resguardado en uno de los extremos del vaso.

Para abrir el extremo lateral sin esfuerzo, hay dos opciones:

- La fachada basculante.
- La ingeniosa abertura “acordeón” (modelo patentado, véase la página 12).



## Abertura central

### “ ESPACIOS RESGUARDADOS EN LOS EXTREMOS DE LA PISCINA ”

Se puede abrir un solo elemento, para crear un pasillo en medio de la cubierta y airear el ambiente, o por el contrario, dejar la piscina totalmente despejada.

La cubierta se abre por el centro y los elementos se deslizan hacia cada extremo, lo que permite disponer de dos estancias que pueden alojar un spa, tumbonas, mesas o sillas.



# Una piscina interior con una cubierta fija

## ¿CÓMO ABRIR AL EXTERIOR UNA CUBIERTA FIJA?

Una cubierta que se adapta perfectamente en caso de que su utilización sea indispensable todo el año, incluso en verano.

La estructura y el techo se mantienen fijos, pero sus múltiples aberturas (ventanas correderas, placas y puertas elevables) hacen de esta cubierta un espacio vital abierto al exterior.



- La estructura se mantiene fija.
- Las paredes se levantan.



# Placas elevables

## “ MÁXIMA SEGURIDAD EN SU PISCINA ”

La cubierta se abre en toda su longitud gracias a sus anchas ventanas correderas.

Levantada por la mitad, la ventana transparente se convierte en una barrera de seguridad (con una altura de 1,10 m) para garantizar un acceso limitado a la piscina. Levantada en su totalidad, el elemento desaparece y ofrece un acceso cómodo (con un ancho de 1,20 m) que permite desplazar hasta la piscina mobiliario o accesorios para el baño.



- **Elevación manual:**  
Una llave de seguridad garantiza el control del acceso a la piscina para una tranquilidad absoluta.  
Un dispositivo exclusivo de asistencia a la elevación permite su manejo sin esfuerzo y con total seguridad.
- **Elevación automática:**  
Un mando a distancia permite el levantamiento de un único o de todos los elementos que forman la cubierta.

# Aberturas simplificadas

## Circular

### UNA ABERTURA PANORÁMICA

Este sistema de abertura formado por 5 módulos dibuja una media luna. Cada elemento es móvil e independiente de los demás. Se puede acceder a la piscina por el módulo que se desee.

En posición abierta, los módulos se recogen en el interior de la cubierta para una fachada totalmente despejada.

La ausencia de rieles anclados al suelo facilita el desplazamiento del mobiliario (tumbonas, mesas...). Especialmente elegante, esta cubierta circular ofrece una vista y una claridad incomparables.





## Puertas plegables

### ACCESO ÓPTIMO SIN UMBRAL

Los diferentes elementos de la fachada se repliegan los unos contra los otros en pocos segundos. Una vez abierta, esta puerta "acordeón" ocupa un mínimo espacio en cada lado.

Este práctico sistema de cierre se extiende y repliega sobre sí mismo.

Dispositivo patentado (véase el punto 7 de la página 12).





cubierta panorámica 04 |



Todo un éxito, no solo para los que tienen piscina o spa, sino para todos aquellos que desean disfrutar de un espacio dedicado al relax o al deporte (fitness), o de un espacio vital con mobiliario y plantas al estilo de un porche veraniego... A través de sus estructuras ligeras, modulares y de diseño, Abrisud entra en el universo de la microarquitectura.

# Un espacio vital

## ¿CÓMO HACER DE LA CUBIERTA UN ESPACIO VITAL PARA DISFRUTAR TODO EL AÑO?

En 2010 Abrisud reinventa la cubierta: imagine una cubierta donde claridad, espacio y luminosidad se entremezclan. Imagine una cubierta que resguarda todo aquello con lo que usted sueña...

Abrisud ha puesto toda su experiencia y capacidad como fabricante al servicio de una cubierta fiable, de fácil manejo y, sobre todo, elegante.

El diseño se inspira directamente en la naturaleza, con su estructura circular y sus grandes módulos encajables en forma de espiral... Esta nueva cubierta evoca las redondeces de una concha y, en concreto, las de un nautilo.

Esta proeza tecnológica nace de la combinación de 2 aberturas redondas que forman una estructura cilíndrica compuesta exclusivamente por 2, 4 o 6 módulos móviles.





## GARANTÍA DECENAL

Esta garantía asegura las construcciones inmobiliarias por un periodo de 10 años. Abrisud ha optado por suscribir el mismo seguro que el de los promotores inmobiliarios, de modo que dicha garantía toma el relevo de todos los seguros habituales (hogar, daños por lluvia, responsabilidad civil de terceros, particular o de empresa...). Con la Garantía Decenal Abrisud, ¡nunca se sentirá más al abrigo de las preocupaciones!



## La panorámica de madera

Ya sea fija o móvil, esta cubierta se caracteriza por su diseño particularmente elegante.

Tanto desde el interior como desde el exterior, se goza de una vista despejada gracias a sus grandes ventanas transparentes.

En su versión móvil, los módulos se pueden colocar y abrir en cualquier parte en 360°.





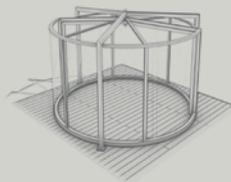
## 3 sistemas de abertura

**1** *Hiperestructura de aluminio termolacado anclada al suelo. Color gris mate (normas Qualicoat y Qualimarine)*

**2** *Techo de policarbonato alveolar 8 mm. Tintado en bronce (tratado anti UV doble cara)*

**3** *Paredes verticales de polimetacrilato "cristal" 4 mm (tratado anti UV doble cara)*

**4** *Eje central de acero inoxidable*



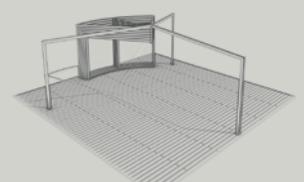
● 2 ELEMENTOS



● 4 ELEMENTOS



● 6 ELEMENTOS



# La panorámica de aluminio

Su punto fuerte reside en sus aberturas: todos los elementos son móviles y pueden desplazarse los unos independientemente de los otros. ¡Esta cubierta gira 360° sobre su eje y se puede abrir hasta 300°!

Este sistema patentado está compuesto por elementos móviles de abertura multidireccional sujetos por una hiperestructura en forma de trípode. Los módulos de la cubierta se pueden colocar y abrir en cualquier parte.





a medida **05** |

## SU PROYECTO PASO A PASO

### SUS EXPECTATIVAS, SUS DESEOS

Tras un primer encuentro en su casa o en nuestras agencias, usted decide gratuitamente, con la ayuda de un técnico de Abrisud, qué cubierta le conviene más a su entorno (casa y piscina), a sus hábitos y estilo de vida.

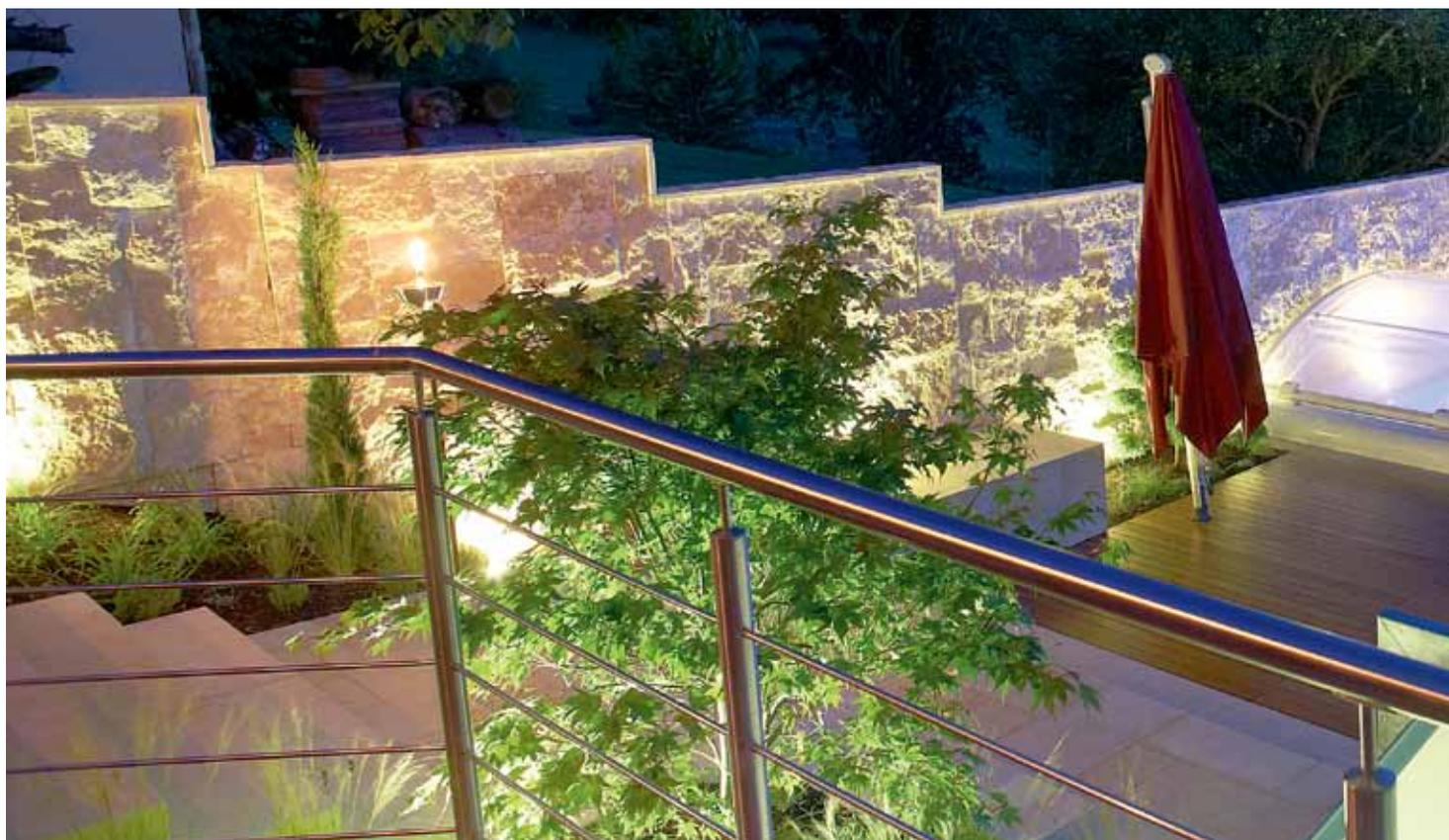
### LA FABRICACIÓN DE SU CUBIERTA ESTÁ EN MARCHA...

Nuestro Departamento de Planificación se pone en contacto con usted para acordar la fecha de instalación de su cubierta. Entonces, se fija la fecha y la hora de la llegada de nuestro equipo de instalación.

### LA INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA

El día acordado, nuestro equipo de instalación se encarga de todo. Una vez instalada la cubierta y antes de que nuestros técnicos se vayan, le muestran cómo utilizarla para que se familiarice con su funcionamiento.

Las cubiertas bajas, incluso las que se pueden levantar, no requieren licencia de obras.



### EL MODELADO EXCLUSIVO DE SU PROYECTO

A partir del estudio realizado con nuestro técnico, se elabora un proyecto personalizado gracias a nuestro exclusivo software Abrisoft®. A continuación, se le envía el presupuesto del proyecto concreto, que incluye planos detallados de la cubierta. Estos planos indican claramente el espacio del que usted dispone bajo la cubierta y a su alrededor según el tipo elegido, así como la localización de las diferentes aberturas.

De este modo, usted dispone de todos los elementos para tomar su decisión sin compromiso.

### EL DOSIER TÉCNICO

Unos días después de la solicitud del pedido, usted recibe por correo un dossier técnico completo con todas las características de su cubierta (dimensiones, opciones...). Si su piscina aún no está terminada, el dossier también precisa las obras a efectuar para una coordinación perfecta del proyecto de piscina y cubierta (dimensiones de los brocales, posición del vaso...).

### IMAGINE SU CUBIERTA CON TODA TRANQUILIDAD

Una vez que usted se decide, si su cubierta requiere algún permiso especial, el mismo dossier técnico incluye todos los datos técnicos necesarios. Dichos trámites los puede realizar Abrisud, si usted lo desea.



### NECESIDAD DE LICENCIA DE OBRAS (CUBIERTAS ALTAS)

Según normativas regionales y decretos municipales.

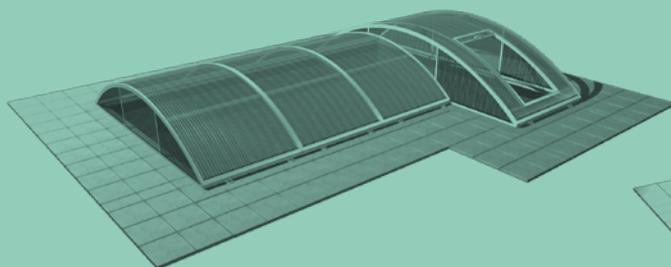
# Proyectos a medida by Abrisud

Todas las cubiertas Abrisud se fabrican a medida, y se llevan a cabo estudios personalizados a petición del cliente para las piscinas de forma libre y piscinas elevadas.

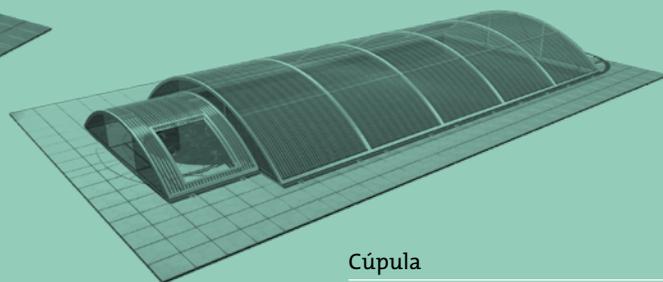
Abrisud también fabrica y monta cubiertas de grandes dimensiones, de hasta 30 metros de alcance, a través de sus filiales Swim All Seasons y Sun Abris, destinadas a mercados profesionales (hoteles, cámpines...).

## CUBIERTA BAJA A MEDIDA

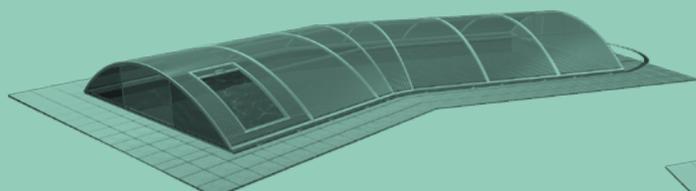
---



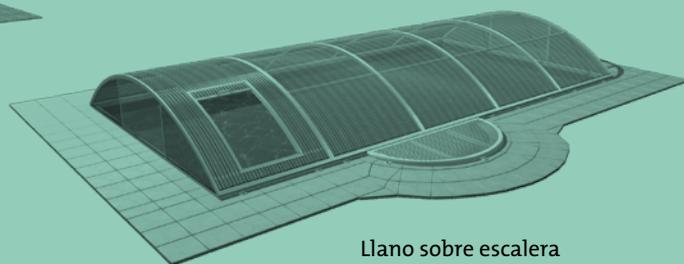
Desbordamiento



Cúpula



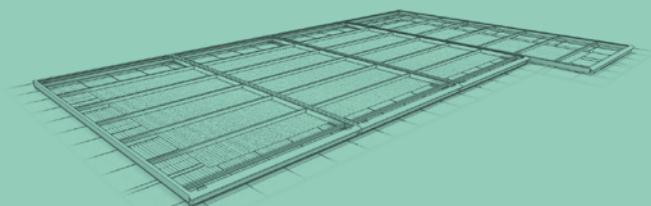
Faldones cortados



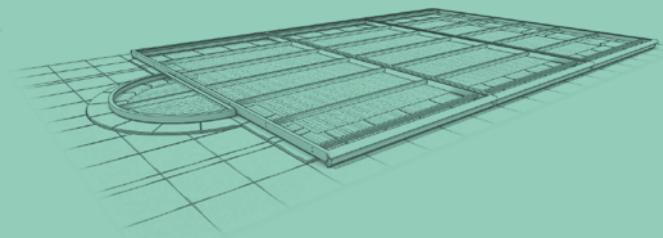
Llano sobre escalera

---

## CUBIERTA EXTRAPLANA A MEDIDA

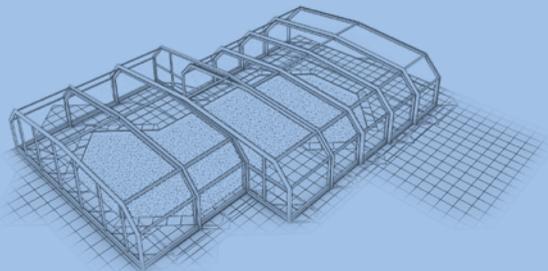


Desbordamiento

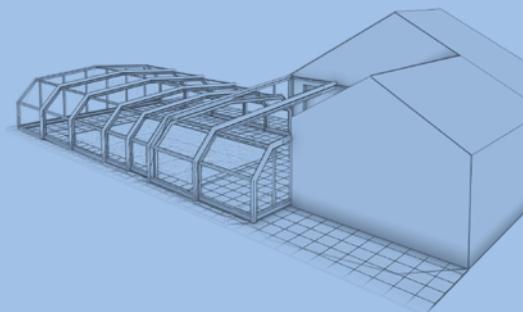


Llano sobre escalera

## CUBIERTA ALTA A MEDIDA



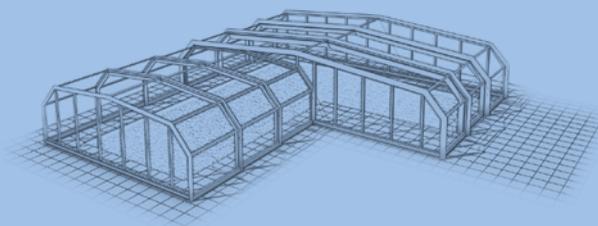
Adaptación forma libre



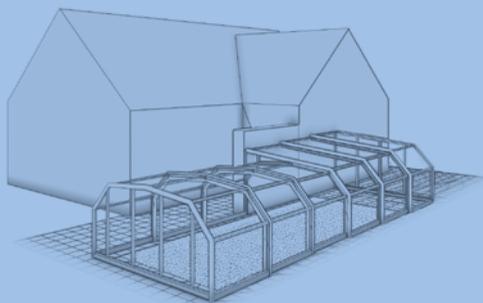
Relleno lateral



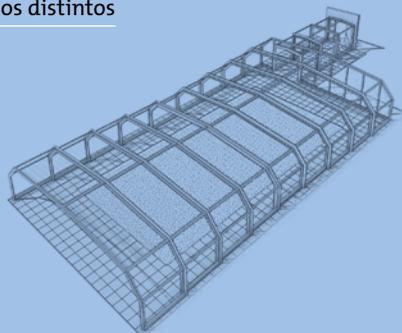
Módulos de distintas alturas



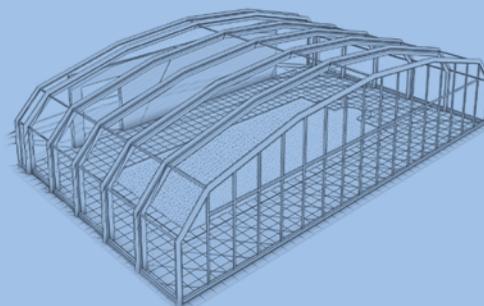
Módulos de distintas anchuras



Empalme de modelos distintos



Con cabina de acceso  
adosada al frontal



De gran anchura

### TARIFAS

Todos nuestros precios se calculan en función de la configuración propia de cada piscina (forma, brocales, etc...).  
Obtenga gratuitamente y sin compromiso un presupuesto de nuestros técnicos llamando al +34 902 33 00 17 o al +34 932 640 045.



Sede social de Abrisud en Gers, Francia

servicios **06** |

# El servicio

## UN SERVICIO POSTVENTA ÁGIL PARA UNA MAYOR TRANQUILIDAD

Como sinónimo de relajación y de tranquilidad, una piscina equipada con una cubierta Abrisud requiere todas las atenciones.

Además de la fabricación, entrega y montaje de la cubierta, nuestro Servicio Postventa de Abrisud le garantiza nuestra ayuda tras la instalación, ¡si la necesita!

Un equipo Postventa de 20 personas estará a su entera disposición, en nuestra sede y allí donde sea necesario. Nuestros especialistas le atenderán por teléfono y responderán rápidamente a su solicitud. Nuestro Departamento de Postventa acordará la visita de un técnico a su domicilio o le hará llegar las piezas de recambio según el caso.

Desde una simple demostración, en caso de dificultad en la manipulación de la cubierta, hasta los desperfectos producidos tras un siniestro, nuestros técnicos le asegurarán un servicio de calidad y proximidad.

Estas relaciones privilegiadas nos permiten hoy mejorar la calidad de nuestros productos.



## **CONTRATO PARA LA SEGURIDAD, GARANTÍA Y MANTENIMIENTO DE LA CUBIERTA**

Abrisud le acompaña más allá de la garantía contractual.

Además de la garantía de 10 años de los materiales, Abrisud le garantiza, durante 1 año, la cubierta de su piscina y su motorización contra cualquier desperfecto de funcionamiento, fabricación o concepción.

A petición del cliente, Abrisud también ofrece:

- Una extensión de la garantía de piezas, mano de obra y desplazamiento durante los 3 primeros años.
- Un contrato de mantenimiento que incluye una visita anual (revisión y limpieza completa de la cubierta durante 5 años).

### **SERVICIO TRANQUILIDAD**

Todas nuestras cubiertas altas tienen garantía decenal (véase la página 43).



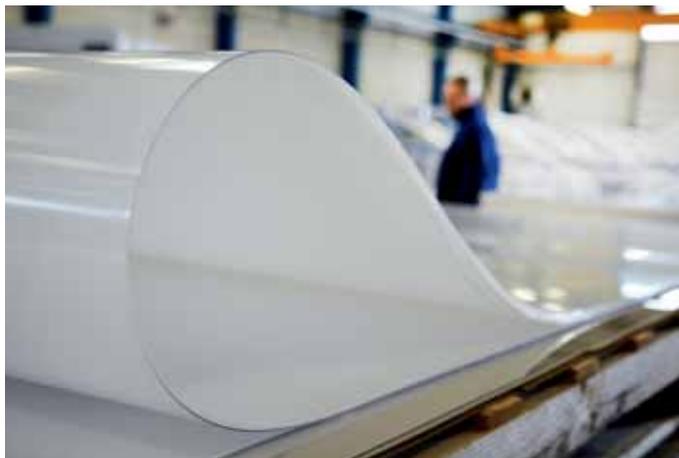
# La calidad

## UNA EMPRESA AL SERVICIO DE LA CALIDAD

Cada día, nuestros trabajadores ponen toda su profesionalidad al servicio de la calidad: primer contacto, relación con los clientes, centro de estudios, producción, planificación, Servicio Postventa, marketing...

Desde la toma de medidas efectuada por nuestros técnicos hasta la fabricación e instalación de su cubierta, nuestros equipos trabajan coordinadamente para proporcionarle la máxima satisfacción.

El control íntegro de la cadena de producción constituye una garantía innegable de calidad.



## LA PRODUCCIÓN

Abrisud tiene 6 centros de producción en Europa. En nuestros grandes talleres, los distintos módulos que componen cada cubierta se diseñan, se fabrican, se cortan y se perforan. Una vez preparado, cada pedido está a punto para ser transportado en uno de nuestros 45 camiones-taller.

Nuestras modernas herramientas de producción cuentan, desde 2012, con un robot (marca KUKA) que controla de forma numérica la tabla de perforación y cortado, desarrollado específicamente para Abrisud.

A pesar de la mecanización de los procesos técnicos e industriales, la competencia humana sigue presente en la fabricación. La precisión, tanto visual como el saber hacer de nuestros técnicos, ocupa un lugar preeminente.



# La instalación

## UN SERVICIO A MEDIDA

Una vez que su cubierta ha sido encargada y fabricada, nuestro Departamento de Planificación acuerda con usted la llegada de nuestros instaladores. Se le confirmarán el día y la hora por teléfono y correo electrónico.

En el momento de la instalación, nuestros equipos se encargan de todo hasta la entrega de las llaves y las explicaciones relativas al uso de la cubierta.

Finalmente, nuestros técnicos, antes de marcharse, revisan por completo la obra en su presencia.

Abrisud entrega e instala cubiertas por todo el territorio europeo. Con verdaderos profesionales al frente, nuestros equipos de instalación han sido formados especialmente para el ensamblaje y la instalación de todas nuestras cubiertas.





  
**Boutique**  
A B R I S U D

tienda **07** |

# El mantenimiento

La cubierta protege la piscina de su entorno exterior: lluvias, hojas, animalillos... Dado que protege el vaso de la misma, la cubierta permanece expuesta a todos estos elementos.

A petición del cliente, Abrisud ha desarrollado una gama de productos de mantenimiento especialmente adaptados a la cubierta: fáciles de utilizar y eficaces.

Compuesta por un kit de limpieza y tres productos de mantenimiento, esta línea permite mantener la cubierta temporada tras temporada, para conservarla como nueva y aprovecharla durante más tiempo.



## EL KIT DE LIMPIEZA

Este kit incluye el material indispensable para una limpieza sencilla y eficaz de la cubierta de su piscina.

Se compone de:

1. *Una pértiga telescópica* con tubo adaptable al punto de llegada del agua para mojar y aclarar la cubierta.
2. *Dos paños abrillantadores* (bayeta que se puede separar de su soporte para un mantenimiento más sencillo).
3. *Una pistola dosificadora* que se utiliza específicamente para la limpieza de las juntas de caucho con Abri'Rénov®.



4.

## LA GAMA DE MANTENIMIENTO

Se compone de 3 productos que corresponden a cada una de las 3 etapas a seguir.

### LIMPIEZA DE LAS JUNTAS DE CAUCHO

#### 4. *Abri'Rénov®, tratamiento específico para las juntas*

Abri'Renov® elimina eficazmente los restos orgánicos más resistentes, como el moho. Gracias a su textura gelificada, Abri'Renov® se aplica fácilmente permitiendo tratar uniformemente la junta de caucho en toda su longitud, reforzando así el poder decapante del producto. Aplíquese preferentemente con una pistola dosificadora.

### LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE LA CUBIERTA

5.

#### 5. *Abri'Net®, limpiador ecológico para cubiertas para piscinas*

Especialmente diseñado para la limpieza de las cubiertas de policarbonato, Abri'Net® elimina todos los restos de suciedad que se depositan en la cubierta. Formulado a base de tensio-activos de origen vegetal, Abri'Net® está garantizado sin riesgo para los materiales utilizados en la fabricación de nuestras cubiertas y respeta el medio ambiente.

6.

#### 6. *Abri'Protect®, tratamiento preventivo*

Abri'Protect® es un producto especialmente diseñado para crear una película protectora que evita la proliferación de moho sobre la cubierta y sus juntas de caucho. Este producto se debe utilizar después del lavado de la cubierta.



# Opciones para cubiertas bajas



1.

## TRAMPILLA DE ACCESO

1. La trampilla permite acceder al vaso por una escalera de obra o una escalera de acero. Está equipada con un cerrojo que cumple con la normativa de seguridad vigente.

Se adapta a las cubiertas clásicas y correderas en su versión alveolar.



2.

## PANEL SOLAR

2. Permite la alimentación eléctrica del sistema motorizado gracias a la energía solar.



3.

## BRAZOS NEUMÁTICOS

3. Gracias a su sistema hidráulico, permiten levantar y volver a bajar los módulos con la misma facilidad con la que usted abre el maletero del coche.

Se adapta a las cubiertas clásicas y correderas en su versión alveolar, Cristal® o Tech'Style, según su anchura.

# Opciones para cubiertas bajas



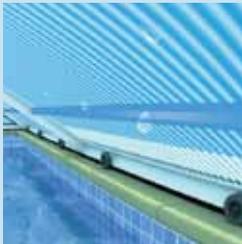
4.

## MANDO A DISTANCIA PARA UNA APERTURA Y CIERRE MOTORIZADOS (EXCLUSIVIDAD PATENTADA)

4. Más económico y ecológico, este dispositivo se recarga simplemente colocándolo en su fuente de alimentación.

Su punto fuerte reside en sus 2 modos de funcionamiento. La primera posibilidad permite abrir y cerrar la cubierta exactamente al nivel deseado (apertura limitada para bañarse bajo la cubierta), mientras que la segunda permite la apertura total de la cubierta con un simple clic.

El mando viene de serie en la cubierta extraplana motorizada, pero también está disponible para la cubierta baja motorizada.



5.

## ANTIGOTEO (modelo patentado)

5. Recupera y devuelve las gotas de condensación a la piscina antes de que caigan sobre los brocales de la misma. Limita las pérdidas debidas a la evaporación y preserva los alrededores del vaso.

## BRAZO ELÉCTRICO (exclusivo de Abrisud)

6. Este brazo permite levantar y volver a bajar los módulos con sólo presionar un botón.

Se adapta a las cubiertas clásicas y correderas en su versión alveolar y cristal.



6.

# Opciones para cubiertas altas



3.

## CLIMABRIS®: GENERADOR DE AIRE TEMPLADO PARA PISCINAS CUBIERTAS

3. Climabris® calienta, regula y renueva el aire saturado de una piscina cubierta. Su regulación automática (termostato) mantiene la temperatura al nivel deseado.

- Calienta y armoniza el ambiente de su espacio de baño en invierno.
- Airea y ventila en verano.

El aparato se coloca en el exterior, contra uno de los frontales, y emite aire caliente a través de una boca de ventilación que penetra en el interior de la cubierta.



4.

## MOTORIZACIÓN ESTÁNDAR O CON MANDO ASISTIDO

4. Bloques motores compactos.
5. Caja de mandos o mando a distancia

En el caso de la motorización con mando asistido, las especificaciones de los márgenes se memorizan en la central electrónica. La trayectoria precisa se configura, de este modo, una única vez.



5.

## ABERTURAS

Puerta corredera:

- Sobre el frontal (simple o doble).
- Sobre el lateral.

1. Ventana lateral sobre estructura de faldones rectos.
2. Ventana lateral sobre estructura de faldones cortados.



1.



2.

# Opciones para cubiertas altas

---



6.

## REVESTIMIENTO TECH'STYLE

6. Para una ventilación continua del espacio interior, manteniendo el acceso seguro a la piscina. Discretos, estos paneles permiten sobre todo evitar que se cueLEN dentro insectos a menudo atraídos por el calor húmedo.



7.

## REJILLAS DE VENTILACIÓN

7. Para una ventilación continua del espacio interior, manteniendo el acceso seguro a la piscina.

# Las fijaciones rápidas

## CIERRE LA CUBIERTA CON UN SOLO CLIK

Modelo patentado.

Se simplifica considerablemente el cierre de la cubierta: ajustar cada vez los pomos de presión ha pasado a la historia\*!

Podrá cerrar su cubierta de forma mucho más sencilla y ergonómica en un tiempo récord. Este sistema exclusivo y único en el mercado es el resultado de dos años de estudio y desarrollo por parte del Departamento de I+D de Abrisud.

Una anilla extensible se engancha a la abertura ("sin rosca") de la clavija del suelo en posición cerrada.

Los materiales seleccionados (latón, inox, elastómero) se adaptan al entorno de la piscina (cloro) y a los cambios de temperatura.

La fijación rápida ofrece las mismas garantías de seguridad que los sistemas de fijación con pomos de presión.

Pruebas de resistencia a la tracción efectuadas a 900 daN (+/- 900 kg) para 500 daN (+/-500 kg) exigidos\*\*.

Este nuevo sistema de fijación se adapta a toda la gama de cubiertas Abrisud y a todas las cubiertas de otras marcas en función de la clavija.



*Las fijaciones rápidas se entregan en estuche a partir de 12 unidades.  
\*Excepto para el sistema de seguridad: pomo de presión con cerradura.  
\*\*daN o decanewton es la unidad de medida de una fuerza.*

# El frontal textil

## ACCEDER DIRECTAMENTE A LA PISCINA SIN ABRIR LOS MÓDULOS

Abrisud ha diseñado un frontal textil desmontable thermo-protect que permite volver a la piscina sin esfuerzo alguno.

Su sistema de cierre permite abrir la cubierta con un solo gesto.



Este frontal se adapta a todas las cubiertas bajas de la gama Abrisud.



“Quiero felicitarles por su cubierta para piscina. ¡A mediados de abril el agua estaba a 24 °C y hoy, 1 de mayo, está a 29 °C! Aprovechamos al máximo nuestra piscina, sin contar las ventajas de su limpieza...”

Héctor GALÁN  
Pozuelo de Alarcón (Madrid)

“Es 10 de noviembre y con nuestra cubierta estamos tranquilos hasta la primavera. Recomendamos este equipamiento a todos nuestros amigos, ya que técnicamente es de lo más novedoso que hay en el mercado, según he podido saber.”

Montse ROMERO  
Castelldefels (Barcelona)

“Nos habéis satisfecho tanto en cuanto a expectativas, como desde el punto de vista comercial, personal y técnico. Estamos muy contentos de haber contratado los servicios de su empresa.”

Patricio MATEO



“Esta carta sirva para felicitaros por la calidad de la cubierta que vuestros técnicos nos han instalado. A la felicitación se suma el placer que hemos experimentado, en familia y entre amigos, al disfrutar plenamente de este complemento que obviamente es indispensable. Gracias a Abrisud, hoy nadamos en la felicidad...”

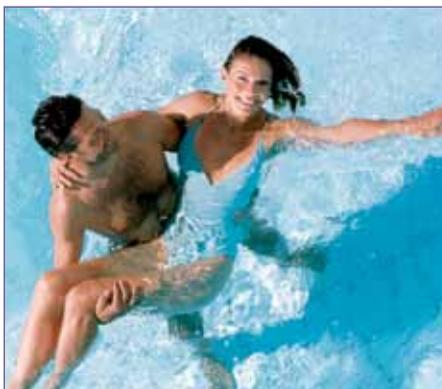
Erik VAN DER HOEVEN  
Rojales (Alicante)

“Felicidades por el trabajo realizado, la calidad del servicio, la amabilidad y el saber hacer de vuestro personal. Aprovechamos al máximo la cubierta y vivimos intensamente todas las ventajas que nos proporciona.”

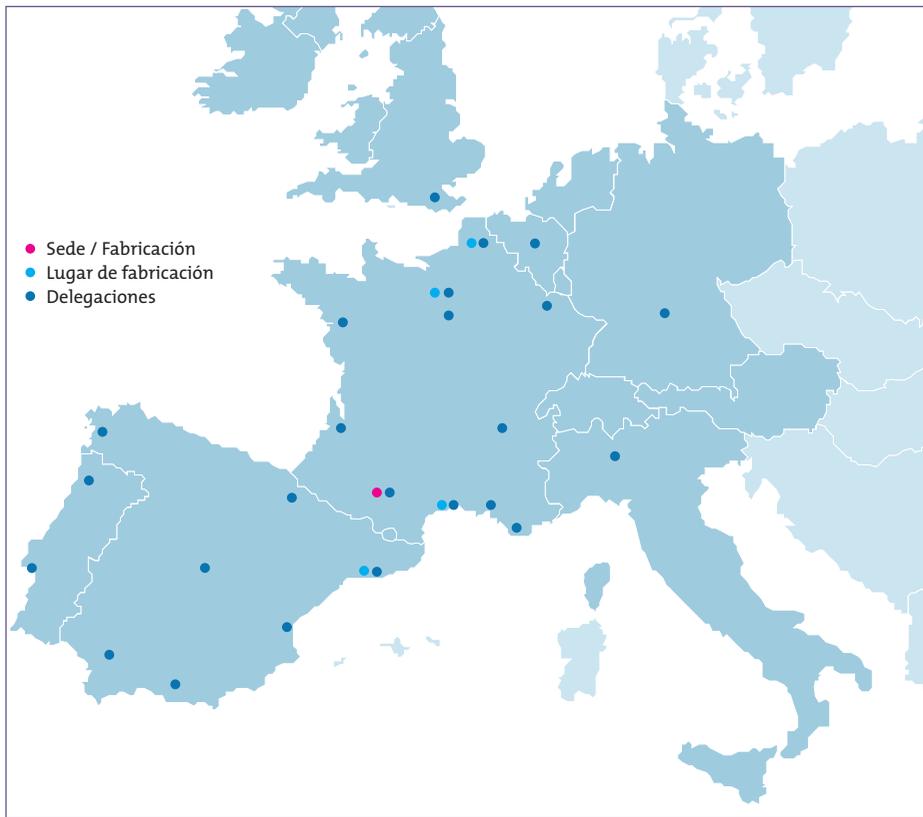
Juan Manuel FUENTES  
Liencres (Cantabria)

Desde hace 5 años, el 93% de nuestros clientes se declara satisfecho o muy satisfecho por habernos elegido.

Y el 92% recomienda Abrisud a su entorno más cercano...



Abrisud agradece la colaboración de aquellos clientes que han contribuido a ilustrar este catálogo. Nuestros procesos de fabricación e innovaciones están en constante evolución, ninguna información o fotografías incluidas en este catálogo tienen valor contractual alguno.



Abrisud agradece la colaboración de aquellos clientes que han contribuido a ilustrar este catálogo.

Nuestros procesos de fabricación e innovaciones están en constante evolución. Ninguna información o fotografías incluidas en este catálogo tienen valor contractual alguno.

Con este catálogo, Abrisud se compromete con el medio ambiente (papel procedente de bosques gestionados según principios de sostenibilidad, e impresión respetuosa con el medio ambiente).



# España

Abrisud Ibérica  
Calle Montserrat Roig, 17  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
Tel.: +34 902 33 00 17 o +34 932 640 045  
Fax: +34 902 43 05 34  
info@abrisud.es

# Francia

Abrisud France  
Z.I. du Pont Peyrin  
32600 L'Isle Jourdain  
Tel.: +33 562 07 20 22

# Benelux

Abrisud Benelux  
E40 Trade Center  
Leuvensesteenweg 46b  
1932 Sint Stevens  
Woluwe - Zaventem  
N° Verde: 0800/111 28  
Fax: +32 (0)2 725 38 20  
info.be@abrisud.be

# Alemania

Abrisud GmbH  
Mainfrankenpark 29  
D-97337 Dettelbach/Würzburg  
Tel.: +49 (0) 9302 986947-0  
Fax: +49 (0) 9302 986947-88  
info.de@abrisud.de

# Italia

Abrisud Italia  
Piazza Filippo Meda, 3  
20121 Milano  
Tel.: +39 3 4844 89 899  
Fax: +39 02 78 18 79  
info.it@abrisud.it

# Reino Unido

Aquaflex Ltd  
1 Edison Road  
Churchfields Industrial Estate  
Salisbury - Wiltshire  
SP2 7NU  
Tel.: +44 1722 328873  
Fax: +44 1722 413068  
info@aquaflex.co.uk

# cubiertas para piscinas hoy

| BY ABRISUD

Abrisud.  
Abrigando sueños.

Nuevas formas, nuevas líneas, nuevas técnicas,  
Abrisud inventa un paisaje y un estilo de vida.

Todo se abre y se expande a nuestro antojo, los  
motores ruedan escenas cotidianas, y el agua  
tersa, azulada, trae consigo días de felicidad.

Al borde de las piscinas comemos y saboreamos  
el tiempo temprano o tardío del solsticio; la  
tecnología lanza una nueva mirada, eliminando  
el tedioso esfuerzo.

Amamos la sencillez pero jamás la mediocridad.  
Rogamos a nuestras transparentes catedrales que  
engrandezcan el espacio, trazando nuevas curvas  
sutiles y sólidas, cual juncos; en cada página de  
este catálogo, sus sueños encuentran abrigo.



[www.abrisud.es](http://www.abrisud.es)