La tranquilidad de tenerla cubierta.

Guía de producto, instalación y cuidado.
Hidden, Subte y Mediterráneo: materiales, funcionamiento y condiciones de uso.



Propuesta de ambientación con mecanismo Hidden, oculto bajo una tapa al ras.

Tu piscina.
Parte de tu hogar.

Somos parte de Dekogroup: 15 años de trayectoria y soluciones integrales de alto estándar para los espacios que habitas.

Láminas que protegen. Un sistema que conserva.

La cubierta está formada por láminas flotantes que se adaptan a la superficie de la piscina. El material y la configuración se seleccionan junto con el tipo de montaje.



Las láminas trabajan sobre el agua. El contorno y el nivel de operación forman parte del diseño.

PVC o policarbonato.

Los modelos contemplan distintas opciones de láminas. Su material, color y comportamiento térmico deben quedar definidos en la propuesta del proyecto.

Aislación y aporte solar.

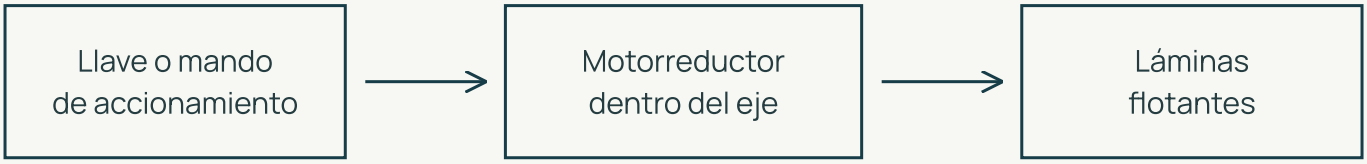
Conservar el calor y captar energía del sol son prestaciones diferentes. El efecto solar depende de la lámina elegida, la radiación y las condiciones de la piscina.

Prestación	Valor declarado	Qué considerar
Productos de tratamiento	Hasta un 60% menos de consumo.	Se mantienen la filtración, la desinfección y los controles del agua.
Evaporación	Hasta un 90% menos de pérdida de agua.	El efecto se obtiene con la piscina cubierta y depende de su uso y entorno.
Conservación térmica	Menor pérdida de calor.	El resultado depende del clima, la climatización, el material y los horarios de uso.

Porcentajes declarados en el folleto de DEKOCUBIERTAS. Son referencias comerciales, no resultados de un ensayo adjunto a este catálogo; pueden variar según la instalación, el uso y la mantención.

Lo que hace funcionar la cubierta.

Un motorreductor alojado dentro del eje mueve el conjunto de recogida. Las láminas se enrollan o se extienden sobre el agua mediante el accionamiento del sistema instalado.



Esquema funcional de accionamiento. No representa una conexión eléctrica ni un plano de montaje.

Elemento	Información de producto
Motorización	Motorreductor integrado en el eje de recogida.
Alimentación indicada	24 V en la documentación técnica aportada. Confirmar el equipo y su alimentación en la propuesta específica.
Accionamiento	Llave de seguridad o mando a distancia, según equipamiento.
Movimiento	Recogida y extensión de las láminas flotantes sobre la piscina.
Disposición del eje	Sumergido o exterior, según los modelos Hidden, Subte y Mediterráneo.
Selección del conjunto	Se define según las dimensiones, el montaje y las condiciones de cada piscina.

Control con visibilidad.

Comprueba que el recorrido esté libre y observa la apertura o el cierre. Mantén la llave o el mando fuera del alcance de niños.

Instalación profesional.

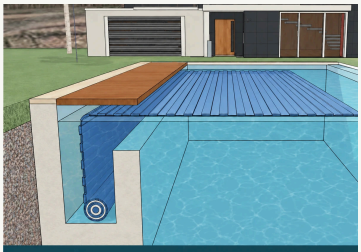
La alimentación, las protecciones eléctricas y la ubicación de los controles se deben resolver por personal competente, conforme al equipo instalado.

Los componentes y accesorios definitivos se detallan en la cotización. Este documento no sustituye el manual del motor ni las instrucciones de instalación.

Tres maneras de integrar tu cubierta.

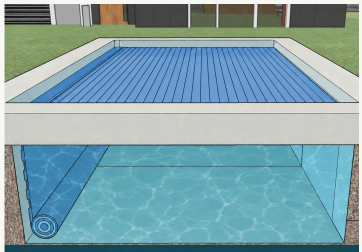
La diferencia principal está en dónde se recoge la cubierta y cómo se resuelve el espacio del mecanismo.

Hidden



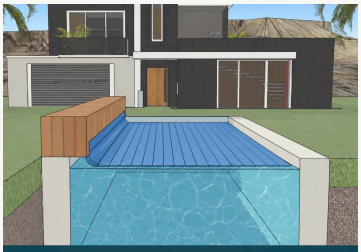
CUBIERTA MODELO **HIDDEN**

Subte



CUBIERTA MODELO **SUBTE**

Mediterráneo



CUBIERTA MODELO **MEDITERRÁNEO**

Qué comparar	Hidden	Subte	Mediterráneo
Recogida	Sistema sumergido bajo una tapa integrada.	Eje sumergido dentro de la piscina.	Mecanismo situado fuera del agua.
Terminación	Tapa al ras en un extremo de la piscina.	Sin cajón ni tapa exterior sobre el borde.	Terminación exterior según proyecto.
Espacio a revisar	Alojamiento del mecanismo y acceso bajo tapa.	Volumen de recogida y fijaciones laterales.	Área disponible junto a un extremo.
Láminas	PVC o policarbonato, según configuración.	PVC o policarbonato, según configuración.	PVC o policarbonato, según configuración.
Integración	Una terminación discreta coordinada con el borde.	El mecanismo permanece dentro de la piscina.	El sistema exterior acompaña la terraza.

¿Piscina nueva o existente?

Podemos evaluar ambas situaciones. Las dimensiones, la forma, el nivel de agua, los bordes y el acceso al mecanismo determinan la alternativa viable. La selección definitiva se confirma al revisar tu proyecto.

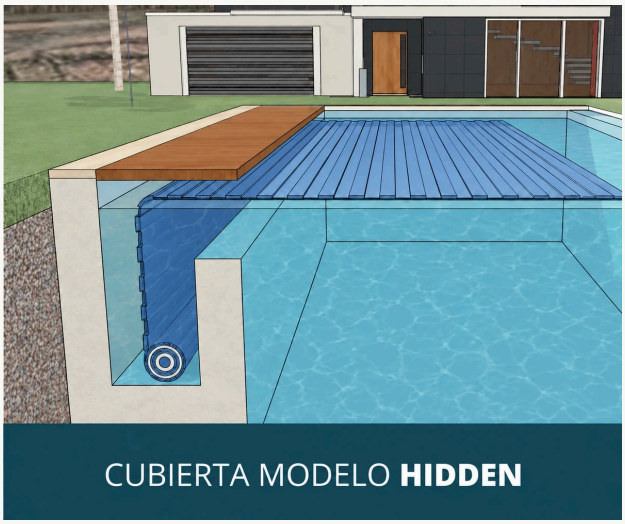
Esquemas ilustrativos de disposición. No son planos de construcción ni sustituyen el detalle de una instalación específica.

Hidden.

El mecanismo queda oculto.
La integración toma protagonismo.



Ambientación ilustrativa: cubierta parcialmente recogida y tapa integrada en el extremo opuesto.



El conjunto de recogida se aloja bajo una tapa integrada al extremo de la piscina.

Cómo se integra.

Disposición

Sistema submarino, bajo tapa.

Superficie visible

Tapa al ras, coordinada con el entorno.

Láminas

PVC o policarbonato.

Equipamiento indicado

Soportes de acero inoxidable y sensor de nivel de agua.

Qué se revisa.

El alojamiento del eje, el espacio para enrollar las láminas y la forma de acceder al mecanismo para su revisión.

Una terminación a coordinar.

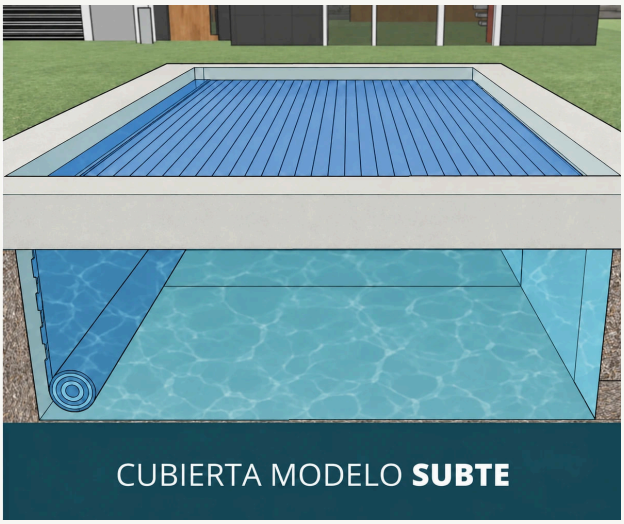
La tapa y el encuentro con el borde se definen junto con las dimensiones y condiciones de la piscina.

Subte.

La cubierta en la superficie.
El mecanismo bajo el agua.



Ambientación ilustrativa: láminas a medio recoger, sin cajón ni tapa exterior sobre el borde.



Las láminas se recogen en un eje sumergido, fijado a las paredes laterales.

Cómo se integra.

Disposición
Eje sumergido dentro de la piscina.

Encuentro exterior
Sin cajón ni tapa exterior visible.

Láminas
PVC o policarbonato.

Equipamiento indicado
Soportes de acero inoxidable y anclajes de poliéster.

Qué se revisa.

El espacio ocupado por el conjunto enrollado, el nivel de agua y las condiciones de fijación en las paredes laterales.

Un borde despejado.

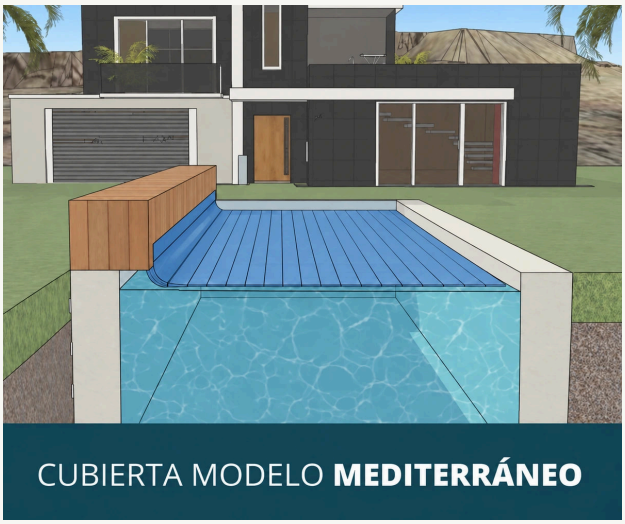
El sistema se integra en el interior de la piscina. Su posición y acceso se estudian según la configuración del proyecto.

Mediterráneo.

Un sistema exterior
que acompaña la terraza.



Ambientación ilustrativa: cajón de madera y bordes de piedra. La terminación se define según proyecto.



El mecanismo de recogida se sitúa fuera del agua, en un extremo de la piscina.

Cómo se integra.

Disposición
Mecanismo exterior junto a un extremo.

Estructura indicada
Acero inoxidable.

Láminas
PVC o policarbonato.

Terminación
Integración del mecanismo y su cerramiento según proyecto.

Qué se revisa.

La superficie exterior disponible, los puntos de apoyo y el espacio de paso alrededor del conjunto de recogida.

Parte del diseño del patio.

El revestimiento y la relación con la terraza se coordinan para integrar el mecanismo sin perder acceso para su revisión.

Una solución a medida empieza por medir bien.

Podemos evaluar piscinas construidas o en construcción. La viabilidad del montaje se define con el contorno, los niveles, la estructura y el espacio para recoger la cubierta.

Variable	Qué se revisa en el proyecto
Dimensiones y forma	Largo y ancho del vaso, profundidad en la zona del eje, radios, escalones y variaciones del contorno.
Nivel de agua	Altura de trabajo y variaciones admisibles para la flotación y el funcionamiento del sistema seleccionado.
Volumen de recogida	Espacio que ocupa el conjunto enrollado y acceso al eje, al motor y a los elementos de revisión.
Apoyos y fijaciones	Material y estado de los puntos de anclaje, paredes laterales, soportes y elementos de cierre.
Bordes y obstáculos	Pasamanos, escaleras, encuentros, reboses y elementos que puedan interferir en el recorrido.
Alimentación y control	Ubicación de la alimentación, recorrido de las instalaciones y posición del mando, conforme al equipo propuesto.

Si estás construyendo.

Coordina el alojamiento del eje, los apoyos, la tapa si corresponde y las instalaciones antes de cerrar las terminaciones de la piscina y la terraza.

Si la piscina ya existe.

Se revisa el espacio disponible, las fijaciones y las posibles adecuaciones. Las fotografías y medidas permiten una primera evaluación.

Lo que define el proyecto final.

Modelo, material de las láminas, dimensiones, posición del mecanismo, fijaciones, alimentación, controles y acceso de mantenimiento. Las cotas de fabricación se confirman con el levantamiento de la piscina.

Los esquemas del catálogo explican la disposición del mecanismo. Las medidas y los detalles constructivos se resuelven para cada instalación.

Resistencia, fijaciones y uso responsable.

La función de protección corresponde al sistema completo: láminas, apoyos, cierre, fijaciones y nivel de agua. Se evalúa para el modelo y las dimensiones de cada piscina.



Registro real aportado por el cliente. Una demostración particular no sustituye un ensayo de carga del sistema.

Cargas declaradas por Dekogroup.

Zona	Carga declarada
Centro	Hasta 100 kg.
Laterales	Hasta 50 kg.

Valores del folleto de producto de Dekogroup. Confirma para tu instalación las condiciones de apoyo y distribución de la carga, dimensiones, fijaciones y nivel de agua.

Referencia NF P90-308.

El folleto indica desarrollo bajo esta norma francesa, relativa a requisitos de seguridad y métodos de ensayo de cubiertas y sus dispositivos de anclaje. Solicita la documentación de conformidad del modelo propuesto.

La mención de la norma no acredita por sí sola una certificación o un ensayo de esta instalación.

Antes de considerar protegida la piscina.

Comprueba el despliegue completo, la posición final y los cierres o fijaciones indicados. Una cubierta parcialmente recogida no cumple esa función.

La supervisión sigue siendo necesaria.

No camines ni juegues sobre la cubierta. Mantén la vigilancia de niños y mascotas y las demás medidas de protección de tu piscina.

Alcance de la referencia normativa: AFNOR · NF P90-308. La documentación técnica de la solución instalada determina sus condiciones de uso.

Seguridad con una referencia clara.

La norma francesa NF P90-308 establece requisitos de seguridad y métodos de ensayo para cubiertas de piscinas privadas y sus dispositivos de anclaje.

Norma francesa

NF P 90-308

Referencia normativa

Protección que se evalúa como un conjunto.

La referencia comprende la cubierta y sus dispositivos de anclaje: la seguridad depende del sistema completo, de su instalación y de su uso correcto.

El folleto de Dekogroup indica el desarrollo de sus cubiertas bajo esta norma. La conformidad del modelo y de la configuración propuesta debe respaldarse con su documentación técnica.

Prevenir la inmersión involuntaria.

La protección busca impedir la inmersión accidental de niños menores de cinco años, con la cubierta completamente desplegada y asegurada.

Resistencia y prevención de lesiones.

Los requisitos contemplan resistir el paso de una persona adulta sin provocar lesiones. Es una condición de seguridad, no una invitación a caminar sobre la cubierta.

Cubierta, anclajes y fijaciones.

Los materiales y dispositivos de sujeción forman parte de la evaluación. Su selección, estado y montaje deben corresponder al sistema definido para cada piscina.

El respaldo de tu instalación.

Solicita la documentación de conformidad y los ensayos aplicables al modelo propuesto, junto con sus instrucciones de instalación, uso y mantención. La referencia a NF P90-308 no acredita por sí sola una certificación del producto o de la obra.

Fuentes: AFNOR · NF P90-308 y Service Public · seguridad de piscinas privadas. Distintivo editorial de referencia normativa; no es una marca oficial de certificación.

Cuidar la cubierta. Cuidar el agua.

La operación correcta y las revisiones mantienen el sistema disponible. Sigue las instrucciones entregadas con tu instalación y utiliza productos compatibles con el material de las láminas.

Antes de moverla.

- Retira personas, mascotas y objetos del recorrido.
- Revisa el nivel del agua indicado para el sistema.
- Comprueba que no haya obstrucciones o daños visibles.

Durante y después.

- Observa el desplazamiento y detén el equipo ante una anomalía.
- No fuerces las láminas ni improvises una operación manual.
- Verifica la posición final y el cierre previsto.

Revisión	Qué observar	Cómo proceder
Láminas y superficie	Hojas, suciedad, piezas dañadas o uniones alteradas.	Retira residuos con los medios indicados y solicita revisión ante daños.
Recogida y movimiento	Desplazamiento irregular, roces, ruidos o resistencia anormal.	Detén la operación y consulta al servicio técnico.
Apoyos y cierres	Fijaciones sueltas, deterioradas o que no llegan a su posición.	Solicita revisión antes de confiar en la función de protección.
Agua de la piscina	Nivel de operación, limpieza y parámetros del tratamiento.	Mantén la filtración y los controles; ajusta el tratamiento según las indicaciones de tu instalación.

Menos consumo no significa dejar de tratar.

La cubierta puede disminuir la demanda de productos químicos, pero el agua sigue necesitando desinfección y control. No apliques productos concentrados directamente sobre las láminas.

Al recibir la instalación.

Solicita el modelo y la configuración entregada, instrucciones de uso y limpieza, datos de alimentación, condiciones de seguridad, garantía vigente y contacto de servicio técnico.

Detalles para entender cada integración.

Distintas terminaciones y encuentros ayudan a visualizar la relación entre la cubierta, el mecanismo y el entorno de la piscina.



Cerramiento en madera.

Un ejemplo de terminación exterior del espacio de recogida.



La cubierta en el entorno.

Relación visual entre láminas, terraza y jardín.



Recogida parcial.

La superficie de láminas y el agua descubierta en una misma vista.



Láminas y borde.

Un acercamiento al encuentro de la cubierta con el contorno.

Imágenes de referencia de montajes, procedentes del material técnico aportado, con ajuste del color de las láminas. No corresponden a proyectos documentados de DEKOCUBIERTAS.

Distintas piscinas. Una integración propia.

La forma de la piscina, el borde y las terminaciones del entorno hacen diferente cada instalación.



La cubierta en una casa real.

Láminas desplegadas sobre una piscina rectangular, con el cerramiento de madera en uno de sus extremos.



El mecanismo y su terminación.

Agua descubierta y conjunto de recogida integrado al patio.



Un contorno diferente.

Encuentro de la cubierta con el extremo curvo y el pasamanos.

Fotografías de instalaciones originales con ajustes de luz, color y restauración. Las ambientaciones de las fichas de modelos se identifican por separado.

Soluciones integrales para tu hogar.

Somos parte de Dekogroup: 15 años de trayectoria creando soluciones de alto estándar para los espacios que habitas.



Una mirada que conecta.

Piscinas y cubiertas, jardines, mobiliario para el hogar, cortinas roller decorativas, decoración y materiales de construcción.

Distintas especialidades para acompañar la construcción, el equipamiento y la forma en que disfrutas tu casa.

Conoce más en dekogroup.cl

Conversemos sobre tu piscina.

- Largo, ancho, profundidad y forma de la piscina.
- Fotografías del vaso, los bordes y el espacio para el mecanismo.
- Ubicación y estado del proyecto: piscina nueva o existente.
- Plano o croquis disponible, obstáculos y terminaciones previstas.

El siguiente paso empieza contigo.

+56 9 6327 1050 info@dekogroup.cl dekocubiertas.cl

También puedes escribirnos por WhatsApp. Camino Santa Sara S/N, Lampa, Chile.