



PISCINAS DE POLIMERO S, L

CATÁLOGO 2023

¿QUÉ ES EL POLIPROPILENO?

El Polipropileno es un material revolucionario desarrollado por un equipo de ingenieros y verificado con una serie de pruebas de laboratorio. Polipropileno (AB/PP) es caracterizado por la estabilidad buena en color y la estabilidad de UV. Su notable resistencia máxima mecánica y la fuerza, dando al material una vida de servicio de hasta 150 años. Polipropileno (AB/PP) es un material resistente a las heladas con propiedades de aislamiento excelentes termal. Su calidad esta probado por la certificación para el agua potable.

PROCESO DE FABRICACIÓN Polipropileno (AB/PP): Las piscinas están hechas de elementos básicos estructurales en forma de rollos de tira y hojas. Estos son montados mediante la protuberancia de la fusión de aire caliente con la fuerza inmensa conjunta: esto produce que sean más fuertes que el material en sí mismo! Eliminando cualquier posibilidad de fisura, grieta o cualquier daño estructural.

Los anillos de presión a lo largo del perímetro de la superficie y el fondo aseguran y le dan un fondo firme y estable. La **DUREZA MATERIAL Polipropileno (AB/PP)** tiene al menos 5 veces la resistencia(la fuerza de impacto) de la forma comúnmente usada de polipropileno.

La RESISTENCIA TERMAL: la resistencia Termal es una ventaja principal de este material. El polipropileno (AB/PP) continuamente puede ser usado en temperaturas de-40 °C a +70 °C. Los colores y la estabilidad del color dependen de la calidad de pigmento usado, que es una entrada básica en el concentrado de pigmento usado para colorear un material. Los pigmentos que usamos son resistentes y estables a factores externos: Radiación de UV y productos químicos de piscina. Polipropileno (AB/PP) es fabricado en azul claro y blanco.

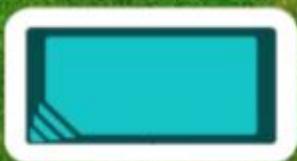
El UV STABILISATION Polipropileno (AB/PP) es caracterizado por la resistencia excelente a la radiación de UV y su vida de servicio es varias veces más larga que las de otros materiales usados para piscinas (la hoja de PVC, la fibra de vidrio).

La PROTECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE: EL polipropileno (AB/PP) deja el 100 % reciclable, aún después de muchos años de empleo. Ninguna sustancia contaminantes ya que son liberadas durante su producción.

ES SANO EL polipropileno (AB/PP)? Esto se conforma a las exigencias de higiene de la Europea y los EE.UU sobre el contacto con el alimento y personas. Está certificado para el agua potable en toda Europa.



MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



Atlanta

Atlanta, deja que esta piscina te transmita toda la fuerza de este lugar ¡Estamos listos para un baño!



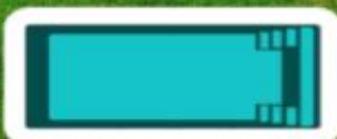
Atlanta II

Versión alternativa de modelo Atlanta con banco para refrescarte en la medida que tu prefieras.



Lima

Tiene un clima particular dada su situación. Cada día será una aventura, ¡adelante!



Ibiza

Tiene gran fama en todo el mundo por la belleza de sus calas y playas y la calidad de sus aguas. Ahora en tu hogar.



Cancun

Es el centro turístico mexicano más reconocido en el mundo, por su buen tiempo, agradable para un buen baño.



Lion

Su clima se acerca a un clima semicontinental que provoca mayores lluvias en verano que en invierno.

MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



Roma

Déjate envolver por uno de los clásicos que nunca pasan de moda. Roma, el imperio en tu hogar.



Roma II

La ciudad con la más concentración de bienes históricos y arquitectónicos del mundo. Diseños de ensueño.



Roma III

Roma posee clima mediterráneo, con veranos calientes. Perfecto para refrescarte en temporadas de calor.



Miami

Miami es una ciudad-puerto ubicada en Florida, alrededor del río Miami. ¿Un chapuzón;?



Grecia

Nada como relajarte como en la antigua Grecia. Acomódate y disfruta. Hemos querido marcar las diferencias.



Grecia II

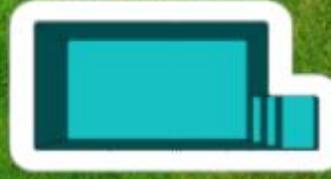
Versión alternativa de modelo Grecia con banco para refrescarte en la medida que tu quieras.

MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



Venecia

Situado en un conjunto de islas en la laguna de Venecia, en el norte del mar Adriático. En contacto con el agua.



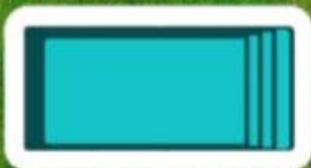
Venecia II

Versión alternativa de modelo Venecia con un diseño diferente marcado con una entrada mas amplia.



Egipto

La maravilla del antiguo Egipto. En medio de un desierto es necesario refrescarse constantemente.



Monaco

Suave y soleado todo el año. Hemos querido trasladar esa esencia mediterránea a esta piscina. Déjate envolver.



Monaco II

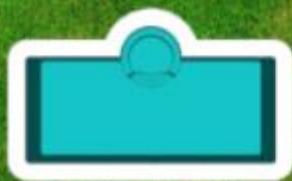
Por su fachada marítima, es perfecto para tus momentos de relax. El agua y el buen tiempo no faltarán.



Atena

El puerto del Pireo, es uno de los más importantes del Mediterráneo. Hemos querido capturarlo en esta piscina.

MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



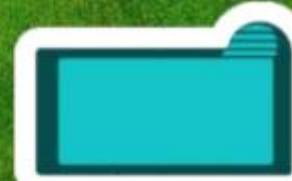
Mallorca

El clima mallorquín es típicamente mediterráneo, con temperaturas altas en verano (superando los 30 °C).



Sicilia

Esta isla se beneficia de un clima mediterráneo. Sus veranos son muy cálidos. Perfecto para refrescarse.



Sicilia II

La gente de Sicilia es representada como muy orgullosa de su isla. Con tu piscina no te sentirás indiferente.



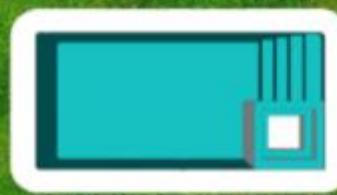
Lima II

Versión alternativa de modelo Lima con una forma diferente a lo que has visto hasta ahora.



Milan

Milán también es cálido por su continentalidad y latitud. Si buscas algo diferente, esta es tu piscina



Escocia

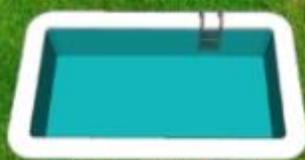
De los glaciares en la cima de las montañas a un clima casi mediterráneo en el sur del país.

MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



Brasil

Sientete como en una de sus islas rodeada por el océano Atlántico y sumérgete en un baño único



Casablanca

Una piscina cúbica y a la vez larga. Si quieres una piscina práctica, esta es la tuya.



Suiza

De los glaciares en la cima de las montañas a un clima casi mediterráneo en el sur del país.



Royal

Modelo I de la piscina mas divertida. Piscinas con borde redondeado perfectas para disfrutar del buen tiempo.



Royal III

Modelo III de la piscina mas divertida. Piscinas con borde redondeado perfectas para disfrutar del buen tiempo.



Viena

Viena es la capital de Austria, situada en el centro de Europa y en el noreste de Austria. Una piscina que te sorprenderá

MÁS DE 30 MODELOS PARA ELEGIR



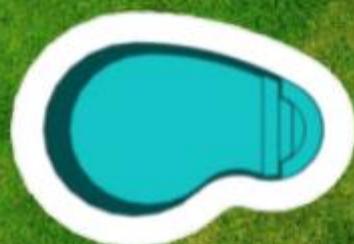
Royal IV

Modelo IV de la piscina mas divertida. Piscinas con borde redondeado perfectas para disfrutar del buen tiempo.



Royal VI

Modelo VI de la piscina mas divertida. Piscinas con borde redondeado perfectas para disfrutar del buen tiempo.



Royal II

Modelo II de la piscina mas divertida. Piscinas con borde redondeado perfectas para disfrutar del buen tiempo.



Maldivas

Nada como estar rodeado de agua en los días mas calurosos. Inspirado en las aguas del océano Índico.



Barbados

Una piscina que representa el clima agradable de este país durante todo el año.



Carril

Para los amantes de la natación. Conoce nuestros carriles de alta calidad.

MEDIDAS ESTÁNDARES

Medidas combinables Largo x Ancho							
3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,50	3,00	3,50
4,00	2,00	4,00	3,00	4,00	2,50	4,00	3,50
5,00	2,00	5,00	3,00	5,00	2,50	5,00	3,50
6,00	2,00	6,00	3,00	6,00	2,50	6,00	3,50
7,00	2,00	7,00	3,00	7,00	2,50	7,00	3,50
8,00	2,00	8,00	3,00	8,00	2,50	8,00	3,50
9,00	2,00	9,00	3,00	9,00	2,50	9,00	3,50
10,00	2,00	10,00	3,00	10,00	2,50	10,00	3,50
11,00	2,00	11,00	3,00	11,00	2,50	11,00	3,50
12,00	2,00	12,00	3,00	12,00	2,50	12,00	3,50
13,00	2,00	13,00	3,00	13,00	2,50	13,00	3,50
14,00	2,00	14,00	3,00	14,00	2,50	14,00	3,50
15,00	2,00	15,00	3,00	15,00	2,50	15,00	3,50
Medidas combinables Largo x Ancho							
3,00	4,00	3,00	4,50	3,00	5,00	3,50	2,00
4,00	4,00	4,00	4,50	4,00	5,00	3,50	3,00
5,00	4,00	5,00	4,50	5,00	5,00	4,50	3,50
6,00	4,00	6,00	4,50	6,00	5,00	5,50	3,00
7,00	4,00	7,00	4,50	7,00	5,00	6,50	3,00
8,00	4,00	8,00	4,50	8,00	5,00	7,50	3,00
9,00	4,00	9,00	4,50	9,00	5,00	7,50	3,50
10,00	4,00	10,00	4,50	10,00	5,00	8,50	3,00
11,00	4,00	11,00	4,50	11,00	5,00	8,50	3,00
12,00	4,00	12,00	4,50	12,00	5,00	8,50	3,50
13,00	4,00	13,00	4,50	13,00	5,00	9,50	3,00
14,00	4,00	14,00	4,50	14,00	5,00	9,50	3,50
15,00	4,00	15,00	4,50	15,00	5,00	9,50	4,00

Profundidades disponibles sin definición: 0,90 , 1,20 , 1,30 , 1,40 , 1,50 y 1,60

Profundidades con desnivel estándar de 1,10 a 1,50 y 1,10 a 1,60 otras opciones desde 0,90 hasta 1,90

Disponibilidad fabricación en otras medidas que no estén expresadas en este catálogo, consulte con su comercial.

¿POR QUÉ COMPRAR UN PISCINA DE POLIPROPILENO?

Vamos a realizar una breve comparativa entre polipropileno y la fibra/poliéster y sus derivados con la intención de ver los factores e innovaciones que ofrecemos con nuestros productos.

Los puntos que vamos a comparar son: Resistencia, color, durabilidad ante UV, durabilidad, mantenimiento y su versatilidad.

FIBRA/POLIESTER	SI	NO	10/15 AÑOS	20/30 AÑOS	50/70 AÑOS	80/100 AÑOS	OSMOSIS	ANUAL	NUNCA
Garantías	X			-X					
Limitación de forma y medidas	X								
Grietas y fisuras	X								
Decoloración	X								
Enfermedades del casco	X		X				X		
Durabilidad del producto				X					
Mantenimiento	X							X	

La (x) marca la casilla (-) indica que es inferior al rango que indica.

Piscinas de Polímero	SI	NO	10/15 AÑOS	20/30 AÑOS	50/70 AÑOS	80/100 AÑOS	OSMOSIS	ANUAL	NUNCA
Garantías	X		X						
Limitación de forma y medidas		X							
Grietas y fisuras		X							X
Decoloración		X							
Enfermedades del casco		X	X						
Durabilidad del producto						X			
Mantenimiento		X							

La (x) marca la casilla (-) indica que es inferior al rango que indica.

¿POR QUÉ TENEMOS LA UNA RESISTENCIA DE - 40 ° Y 70 °?

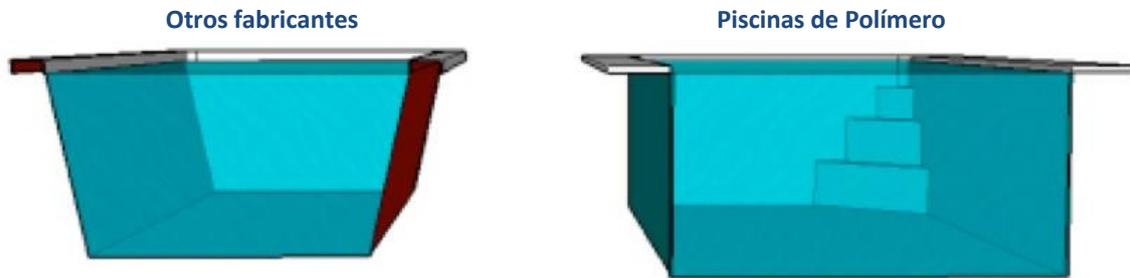
Todas nuestras piscinas están preparadas con una junta de dilatación (TELM20) la cual nos da una resistencia del frio de - 40° a 70° de temperatura ambiente, por ellos con nuestro sistema carecemos de la aparición de las famosas grietas y fisuras propias de las piscinas de fibra y poliéster.

REFLEXIÓN DE COMPRA

Piscinas de Polímero ofrece piscinas de la máxima calidad, con una durabilidad superior a la media con una resistencia 100 veces más que nuestra competencia, con materiales certificados que garantizan la fiabilidad de los mismos.

DIFERENCIAS ESTRUCTURALES ENTRE PISCINAS DE POLIMERO Y FIBRA/POLIÉSTER

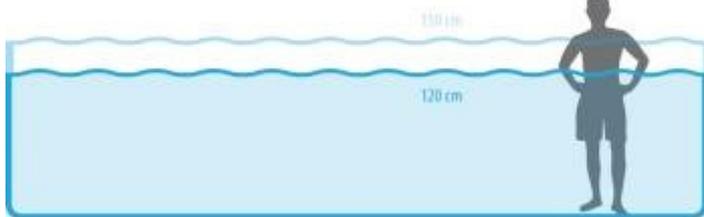
En esta imagen que tenemos más abajo podemos apreciar la diferencia entre nuestros cascos y los de otros fabricantes. Podemos ver en la imagen inferior izquierda que las piscinas de (Fibra/Poliéster) tienen paredes en definición, por ello podemos decir que una piscina de lámina de agua de 6x3 en el fondo de la misma tendrá una merma de 0,60 aproximadamente, por lo que usted como cliente está comprando una piscina mucho más pequeña de la que indicaron. Comparando ambas dos podemos ver que la imagen inferior de la derecha (Piscinas de Polímero) las paredes son totalmente rectas siendo igual en su lamina que en su fondo.



En la segunda comparativa hacemos alusión a las piscinas de nueva creación con el fin de vender un producto más económico y ahorrar en medidas estas son, las piscinas AUTOCORONADAS, este sistema hace que una piscina vendida en catálogo de Ej.; 6,00 X 3,00 metros incluyan como medias de agua el borde de AUTOCORONACIÓN, estas suelen tener una medida de 15 centímetros por cada lado.

Conclusión: Usted está comprando una piscina más Pequeña, por lo que usted está pagando más por menos.

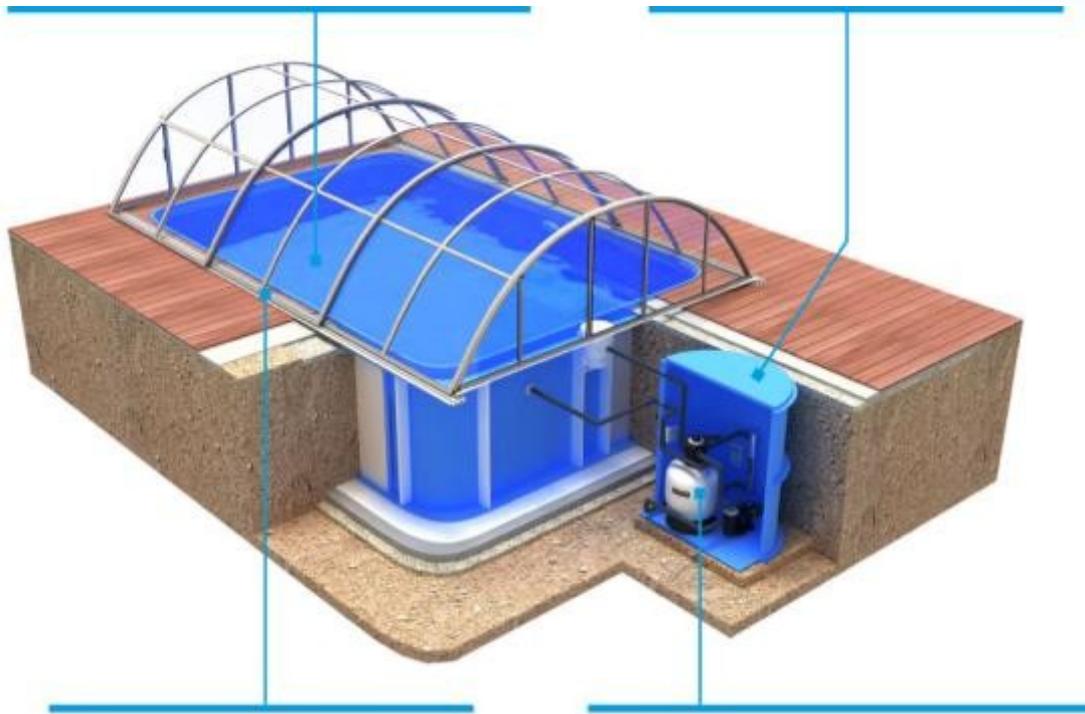
RECOMENDACIÓN DE PROFUNDIDAD



INSTALACIÓN DE PISCINAS

Casco de la piscina (Polipropileno)

Alojamiento de filtración



Cubierta de piscina telescópica

Equipo de filtración: Filtro + Bomba + cuadro

- 1º Realización de la medición del terreno, una vez replanteado se iniciará la excavación de la piscina por las medidas contratadas + 0,30 centímetros por cada lado, y daremos 0,20 centímetros + de profundidad.
- 2º Ejecutaremos la solera de la piscina por mediación de árido (Grava) realizando una solera estable, pero al mismo tiempo con capacidad de drenaje ante filtraciones del terreno. Sobre la solera de grava aplicaremos paneles de XPS de alta densidad con el fin de generar una superficie plana y aislada térmicamente.
- 3º Introducimos la piscina en el hueco previamente preparado con la solera, comenzamos con el llenado y apuntalado de la piscina al mismo tiempo consiguiendo el asentamiento de la piscina y la expansión del casco afianzando la compactación lateral.
- 4º Preparación de las conexiones de fontanería, conexión del SKIMMER al equipo de filtración y retorno por los apliques de retorno, conexión de la toma limpia fondos, conexiones de la depuradora necesarias y conexión del llenado automático. *Instalación del cuadro eléctrico a los equipos y a la red de la casa.
- 5º Preparación de una solera de hormigón como medio de recepción de la piedra de coronación.
- 6º Comprobación de los equipos y trabajos realizados.

