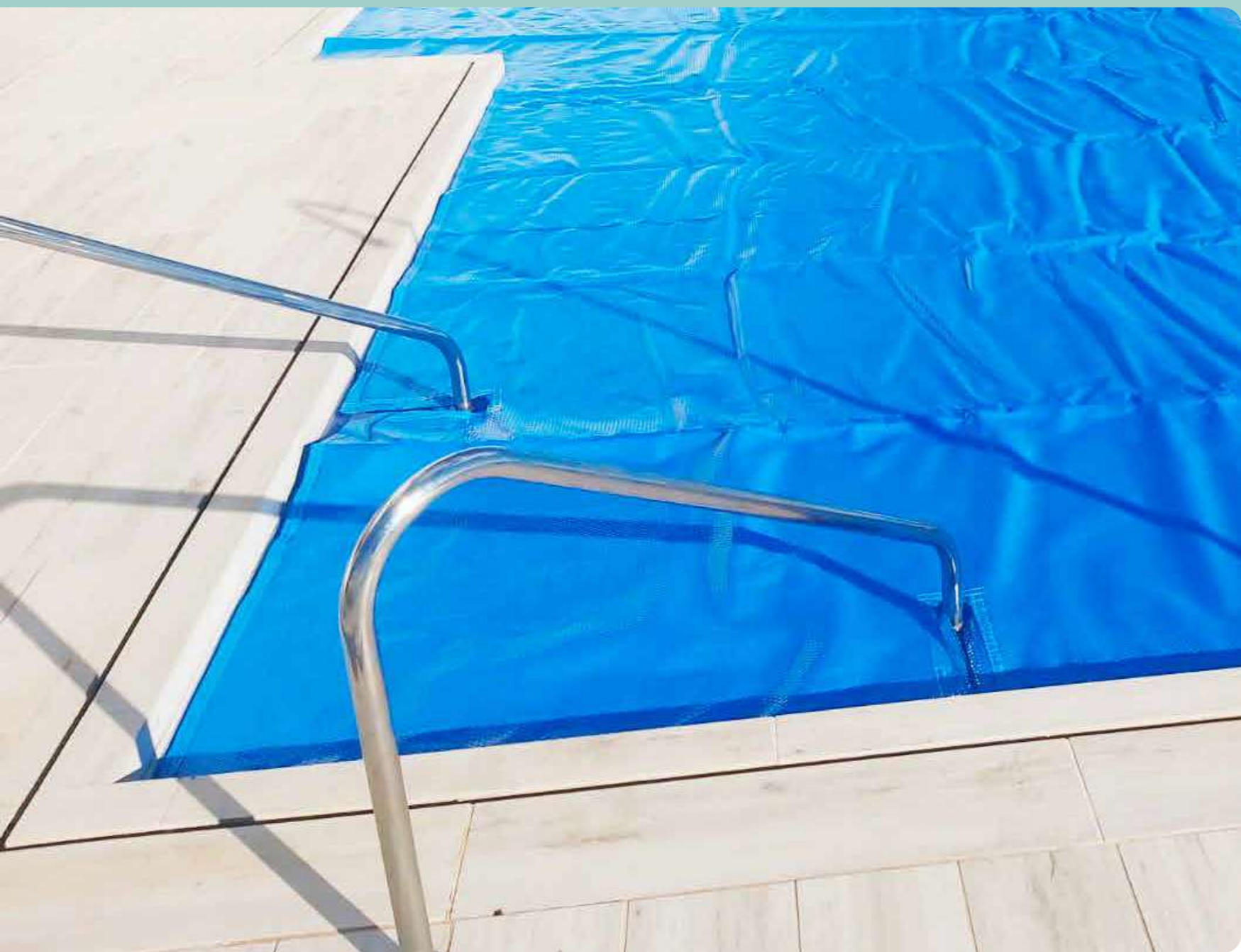


19
70

accuvalé

Professional Pool Covers

MANTA TÉRMICA ESTÁNDAR



MANTA TÉRMICA ESTÁNDAR

ALARGA LA TEMPORADA DE BAÑO AUMENTA LA TEMPERATURA

Las mantas térmicas son una **cubierta de polietileno con burbujas de aire** confinado que se colocan sobre la piscina. La baja densidad de la membrana y las burbujas de aire le confieren la flotabilidad.

VENTAJAS

Manera más económica de calentar o mantener climatizada su piscina y al mismo tiempo **reducir la emisión de gases** que producen efecto invernadero.

- Es posible **ahorrar entre el 50 al 70%** del costo de climatización.
- **Conserva agua** al evitar la evaporación.
- **Reduce el consumo de químicos** en la piscina entre un 35%-60%.
- **Reduce el tiempo de limpieza** de la piscina evitando que la tierra y otras impurezas lleguen a la piscina.

¿CÓMO FUNCIONA?

Las piscinas **pierden energía** de diversas formas, siendo la principal causa la evaporación. Para elevar en un grado centígrado un litro de agua, se necesita una kilocaloría (Kcal). Cada litro de agua que se evapora de su piscina requiere 2300 Kcal de calor de esta. Esto explica porque **en climas secos las piscinas se enfrían más rápidamente** que en climas húmedos.

A todo esto hay que sumársele diversos factores que pueden acelerar o decelerar el proceso: la temperatura de la piscina, la del aire, la humedad ambiente y la velocidad del viento sobre la superficie de la piscina. Cuanto mayor sea la velocidad del viento, y menor la humedad, la evaporación será mayor.

Las **piscinas cubiertas** aunque no estén afectadas por el clima también se ven **afectadas por la evaporación**. Es recomendable que estén ventiladas para reducir la humedad generada. Esto también requiere de energía adicional para calentar el ambiente.

Las mantas térmicas minimizan la evaporación en ambos casos. En el caso de las piscinas cubiertas también reducen la necesidad de calentar el aire de la ventilación del ambiente para reducir la humedad interior.

**Garantía de 2 temporadas de baño
(Se considera temporada de baño
6 meses al año)**

**EN MANTAS DE RESISTENCIA MEDIA SE
DESACONSEJA UN USO CONTINUADO
DE MÁS DE 6 MESES**

COMPARATIVA ENTRE MANTAS TÉRMICAS ESTÁNDAR



MANTA TÉRMICA RESISTENCIA MEDIA

MANTA TERMICA TRANSLÚCIDA 500μ/800μ

CUALIDADES

- Incremento de la temperatura de la piscina de 4 a 7°
- Ahorro del uso de productos químicos en hasta un 40%
- Ahorro del consumo de energía en hasta un 70%
- Reducción de la evaporación de agua en más de un 98%
- Reducción de las impurezas
- Conservación del agua de la piscina

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: Polietileno con material anti UV
- Color: Azul traslucido 430/600 gr/m2
- Espesor: 500μ/800μ Azul



MANTA TÉRMICA RESISTENCIA ALTA

MANTA TERMICA OPACA 500μ + rafia de 230grm

CUALIDADES

- **Ahorro del tiempo de filtración/bombeo hasta en un 50%**
- Ahorro del uso de productos químicos hasta un 70%
- Reducción consumo de energía en hasta un 50%
- Impide la evaporación de agua en más de un 98%
- Reducción de impurezas
- **Prolongación de la vida útil en más de 5 años**
- Conservación del agua de la piscina
- **Posibilidad de uso continuado** (entonces 1 año de garantía)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: Polietileno con material anti UV
- **REFORZADO CON RAFIA DE 230 GRAMOS**
- Color: Azul Opaco
- Espesor: 500μ Opaco