

19
70

accuvalé

Professional Pool Covers

MANTA TÉRMICA MAXI



MANTA TÉRMICA MAXI

ALARGA LA TEMPORADA DE BAÑO AUMENTA LA TEMPERATURA

La manta térmica definitiva de **alta resistencia** que impide el crecimiento de algas en su piscina, refleja el calor del sol y le ahorra tiempo, dinero, agua y consumo energético, además de que se ha diseñado para durar mucho más tiempo.

La manta solar **Maxisun** es la mejor de su clase al permitir la máxima cantidad de **transferencia solar**.

La manta **Maxiblack** la más completa, aumenta y mantiene la temperatura y reduce la proliferación de algas.

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 MAXI



MANTA TÉRMICA RESISTENCIA ALTA MANTA TERMICA OPACA 700µ

CUALIDADES

- Reflejo del calor del sol fuera de la piscina
- Tecnología "OPAQUE HIGH RESISTANCE"
- Impide el crecimiento de algas
- 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
- Conservación del agua de la piscina
- Posibilidad de uso continuado (entonces 1 año de garantía)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: polietileno con material anti UV
- Burbuja de 12mm
- Color: SABLE/NEGRO O GRIS/NEGRO
- Espesor: 700µ

INDICADO PARA PISCINAS CLIMATIZADAS



MANTA TÉRMICA RESISTENCIA MEDIA MANTA TERMICA MAXISUN TRANSPARENTE 500µ

CUALIDADES

- Incremento de la temperatura de la piscina en hasta 10°C
- Tecnología "HEATING PRODUCT"
- 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
- **Máxima transmisión térmica**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: polietileno con material anti uv
- Color: CARIBE
- Espesor: 500µ

MANTA TERMICA MAXIBLACK CRISTAL/NEGRO 700µ

CUALIDADES

- Impide el crecimiento de algas
- 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
- **Reduce la proliferación de algas**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: polietileno con material anti uv
- Burbuja de 12mm
- Color: Negro
- Espesor: 700µ