



COBERTOR TÉRMICO PARA PISCINAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

 **SUSTENTAR**

COBERTOR TÉRMICO PARA PISCINAS



Los cobertores térmicos se usan como mantas para cubrir el agua de la piscina con el fin de mantener la temperatura adquirida por la incidencia del sol durante el día o bien por un sistema de climatización.

Están formadas por dos láminas de polietileno virgen, con aditivos contra rayos UV y de color azul/celeste, de 100 micrones. Una de ellas es la base (lisa), la otra es moldeada, que unidas por métodos mecánicos-térmicos, permiten la formación de pequeñas burbujas estancas de aire entre ambas capas. Esta conformación le da un alto poder aislante.

Se logra reducir el salto térmico que se produce desde el día a la noche, disminuyendo así la pérdida de calor y optimizando el rendimiento del sistema de climatización hasta un 50%. Además, evita el proceso de evaporación de los productos desinfectantes y de limpieza que se vuelvan en el agua y protege al agua de partículas como polvillo, hojas de los árboles, etc.

Su instalación es otra de sus ventajas ya que es muy fácil. Se coloca sobre la superficie del agua y flota sobre la misma. Cuando se quiera hacer uso de la pileta, es suficiente con retirarla y guardarla para volver a extenderla cuando cae el sol. Es de fácil manipulación debido a su bajo peso y alta flexibilidad para enrollarse o plegarse.

