

# PISCINAS PÚBLICAS E COMERCIAIS



## A EVAPORAÇÃO É A PRINCIPAL VIA PELA QUAL A ÁGUA DAS PISCINAS PERDE O SEU CALOR



# PORQUÊ ESCOLHER A EUROCOVER?



Desde 2005 no mercado



Escolhas Sustentáveis



Soluções flexíveis e amovíveis



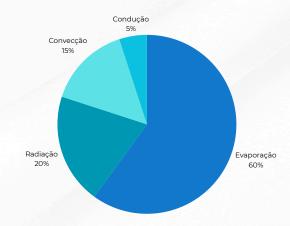
Entrega e montagem rápidas



Autorização de instalação simplificada

#### A Evaporação e as Coberturas Isotérmicas

Utilizar uma Cobertura Isotérmica Flutuante é a forma mais eficaz de reduzir esta perda, uma vez que a evaporação é praticamente eliminada (cerca de 98% de redução), quando a piscina não está a ser utilizada, e está coberta.





### Coberturas de Espuma Eurocover

#### Cobertura de Espuma (mousse)

Fabricada em polietileno laminado azul com 5mm de espessura, película de ráfia azul no lado superior e película de polietileno transparente no lado água.

Transmite para a água o calor solar e energia térmica. Reduz drasticamente a evaporação.

#### Coberturas de Bolhas Eurocover

#### Cobertura de Bolhas Solar e/ou Térmica

São várias as referencias disponíveis, todas com a mesma função térmica e principal:

#### Reduzir drasticamente a evaporação.

Fabricadas numa película de polietileno, liso no lado «céu» e com bolhas de ar no lado «água», com opacidades, espessuras e cores variáveis em função do ambiente a que vão estar expostas e a necessidade concreta da piscinas.

Dependendo da referencia escolhida dentro da Gama «Bolhas» podem ter efeito reflector (opaco) ou transmissor (translúcido). Todas eliminam quase na totalidade o factor evaporação.



### COBERTURAS ISOTÉRMICAS EUROCOVER

**ÁGUA** 

**ATÉ 98%** 

ENCONOMIZEM ENERGIA

**ATÉ 50%** 

**QUÍMICOS** 

**ATÉ 50%** 

#### Eficiência Energética nas Piscinas Municipais

As Piscinas Municipais são equipamentos desportivos identificados como os que mais consomem energia nos municípios;

São equipamentos que funcionam geralmente II meses no ano, com bastante afluência de munícipes e elevados consumos energéticos associados à utilização e manutenção contínua dos tanques e balneários.

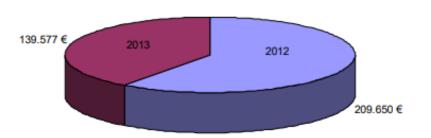
Há que por isso, implementar ações que visem a redução destes consumos, e a maximização da eficiência energética.



#### **PISCINA 50 Metros**

O consumo anual total de gás, electricidade e água foi reduzido em cerca de **50%**, uma economia de cerca de **70.000**€.

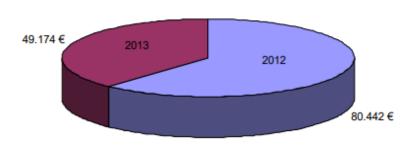
#### Consumo Anual de Gás, Electricidade e Água Piscina de 50mt x 25mt



#### **PISCINA 25 Metros**

O consumo anual total de gás, electricidade e água foi reduzido em cerca de **40**%, uma economia de cerca de **39.000€**.

Consumo Anual de Gás, Electricidade e Água Piscina de 25mt x 12,5mt



# PISCINA PÚBLICA INTERIOR COBERTA

Período noturno - enrolador de parede



Período diurno - enrolador suporte fixo



Cobertura em Processo de Enrolamento



Enroladores com suporte fixo



Período diurno – enrolador de parede



**Enroladores com suportes fixo** 



Cobertura Enrolada





#### Eficiência Energética – outras soluções Eurocover

O **Tecto Falso** Têxtil é fabricado em membrana de PVC, permite baixar de forma fácil e simples o pé direito dos espaços, escondendo cabos, fios elétricos e outros elementos, economizar na sua climatização e na sua manutenção ao dispensar pinturas

É impermeável e com tratamento anti-fungo. Pode ser fabricado em várias cores, e também pode ser personalizável. É de fácil montagem e tem a possibilidade de poder ser desmontado também de forma simples. É lavável e não carece de pinturas posteriormente



As cortinas em tiras de PVC flexível transparente são ideais para a separação de ambientes, evitando a entrada de sujidade e reduzem substancialmente o consumos de energia eléctrica evitando a troca de ar entre ambientes.

O PVC é antibacteriano o que permite total higiene nos locais desportivos. As cortinas ajudam à insonorização.

Possuem cantos arredondados, por isso não provocam acidentes ao passar através delas.







Casal Reguengo - Sete Pedras 2580-624 Alenquer PORTUGAL

+351 211 450 999

info@eurocover.pt

www.eurocover.pt

