



# PISCINAS INTELIGENTES Y SOSTENIBLES

Reduzca los costes de funcionamiento,  
mantenimiento y el consumo de  
energía, incrementando el tiempo  
de disfrute y diversión.



# ¿Cuáles son los principales criterios que debe cubrir una piscina inteligente y sostenible?

## **La cantidad adecuada en el momento justo**

La calidad del agua depende en gran medida de esta sencilla regla. La cantidad adecuada de agua, filtrado, desinfectante, calor...

## **La acción correcta en el momento justo**

Toda acción debe responder a una necesidad. La temperatura del agua y otros parámetros se revisan antes de activar la calefacción. La posible obstrucción de las cestas del skimmer o del filtro se revisa antes de activar el sistema de filtrado o de añadir desinfectante...

## **Durante la temporada de baño**

Cuanto más inteligente y sostenible sea una piscina más disponible estará para el baño. Menos problemas y, por lo tanto, menos tiempo perdido y más diversión en la piscina.



## FACILIDAD DE USO

El menor mantenimiento posible (sencillez de uso y automatización)

## AHORRO

Menor consumo de recursos y equipos duraderos que garantizan una inversión sólida y rentable

## CONSUMO RESPONSABLE

Productos respetuosos con el medio ambiente (consumo razonable y mínima cantidad de residuos)

## SALUD

Seguridad sanitaria: calidad y limpieza del agua con un tratamiento razonable

## MÁXIMO DISFRUTE

Posibilidad de disfrutar de su piscina todo el año (comodidad e idoneidad para el baño)

## FIABILIDAD Y EFICIENCIA

El menor número de problemas posible (fiabilidad, eficacia y durabilidad)



Busque el icono inteligente y sostenible mientras explora la gama de equipos para piscinas Pentair en [pentairpooleurope.com](http://pentairpooleurope.com)



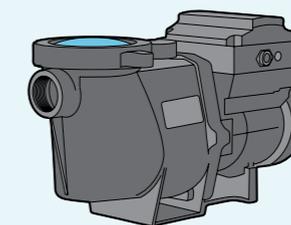
## ¿Qué características convierten una piscina en sostenible?

Existen muchas acciones sencillas que pueden lograr que su piscina sea inteligente y sostenible. El filtrado es un proceso fundamental, por lo que instalar una bomba más silenciosa y de velocidad variable le ahorrará dinero desde el primer momento y mejorará la calidad del agua.

Los filtros de cartucho son más eficaces que los de arena, desperdician menos agua tratada y reducen la factura de productos químicos. Si opta por una bomba de calor, la nueva tecnología inverter consume menos energía, es mucho más silenciosa y calienta el agua durante días y temporadas más largas sin un coste prohibitivo.

Las luces LED para piscinas brillan con luz propia sin representar un coste excesivo. Además, cualquier grado de automatización inteligente de la piscina, en segundo plano, no solo se traducirá en una rápida amortización, sino que también le aportará tranquilidad en años venideros.

## DATOS



Consumo en kWh en un plazo de 5  
Fuente: [cybat-plombierparis.com](http://cybat-plombierparis.com)

Unidad de acondicionamiento de 20 m<sup>2</sup>

4500

Bomba de velocidad única

2475

**Bomba de velocidad variable**

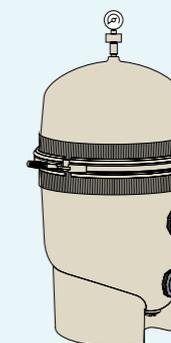
**648**

Ordenador de escritorio

600



Acceda con su smartphone a nuestra calculadora de ahorro y seleccione la piscina más ajustada a sus necesidades



Consumo de agua de un filtro de elementos

Utilizando un filtro de elementos, podrá ahorrar hasta **6.000 litros de agua** al año.



**Iluminación LED**  
Bajo consumo,  
brillante y compacto



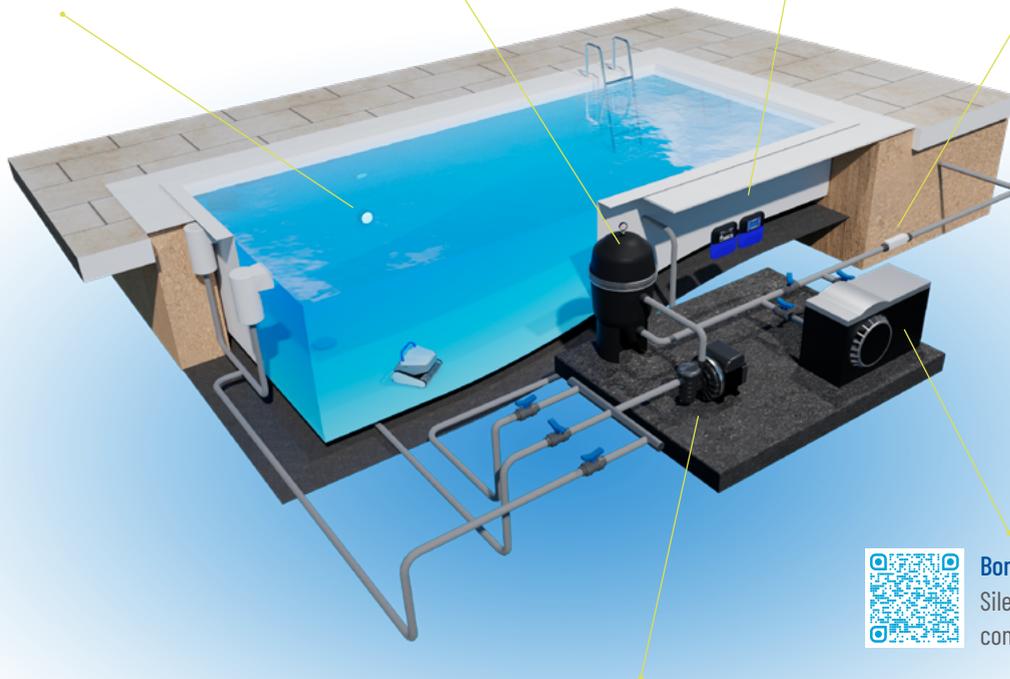
**Filtros de elementos**  
Alto rendimiento, bajo mantenimiento,  
uso eficiente de los recursos



**Automatización de piscinas**  
Supervisión y control a distancia  
inteligentes y conectados



**Tratamiento automatizado del agua**  
Plena tranquilidad, funcionamiento  
optimizado del tratamiento del agua con  
cloro



**Bombas de calor Invertemp**  
Silenciosas, eficientes y con  
conectividad Wi-Fi



**Bombas de velocidad variable**  
Súper silenciosas, inteligentes y un  
80 % más eficientes

**COMBINE LAS VENTAJAS PARA MEJORAR LA EFICIENCIA**

# Construyamos juntos piscinas inteligentes y sostenibles



## Acerca de Pentair.

Las soluciones de tratamiento de agua Pentair se encuentran tanto en piscinas como en cafeterías, cervecerías o plantas de tratamiento de agua. A lo largo de más de cincuenta años, y en todo el mundo, hemos ayudado a las personas a mover, mejorar y disfrutar de su agua. **Todos sabemos que el agua es un recurso altamente valioso, motivo por el que las soluciones inteligentes y sostenibles forman parte de nuestro exclusivo ADN.**

## Piscinas inteligentes y sostenibles. Para toda la vida.

Como líder mundial en equipos para piscinas, nuestros ingenieros europeos han permanecido a la vanguardia de la innovación, ideando nuevas soluciones, eficientes y probadas que le ayudarán a sacar el máximo partido a su piscina. Buscamos ofrecerle el máximo disfrute de su piscina durante el mayor tiempo posible con el mínimo mantenimiento. Deseamos ayudarle a reducir el consumo, los residuos y el consumo de energía mediante una puntera tecnología que también supondrá un ahorro en costes de funcionamiento. **Además, nos comprometemos a crear piscinas inteligentes y sostenibles.**



# PENTAIR

## PENTAIR POOL EUROPE

[www.pentairpooleurope.com](http://www.pentairpooleurope.com)

Todas las marcas comerciales y logotipos mostrados son propiedad de Pentair.  
Los logotipos y marcas comerciales de terceros son propiedad de sus respectivos dueños.  
© 2022 Pentair, todos los derechos reservados. NVA-BR-SMART-ES.

## Pentair en números

10.000 empleados

+ 1.200 patentes  
solicitadas

600 ingenieros

120 centros

25 países

17 marcas

5 continentes

3 billones en ingresos

N.º 1 líder mundial en  
equipamiento  
para piscinas