

# ESA SOLUTIONS

Hasta un 60% de ahorro de agua  
manteniendo la presión y el confort de cada ducha.

Ahorro de agua inteligente y sostenible



AGENDA  
**2030**



# Sobre Nosotros

## ¿QUIÉNES SOMOS?

Llevamos más de 10 años transformando la manera en la que hoteles, instituciones y empresas gestionan el agua. Nuestro equipo —formado por emprendedores e ingenieros hidráulicos— ha desarrollado un dispositivo único que **reduce hasta un 60% el consumo de agua sin perder presión ni confort.**

Creemos que la sostenibilidad no debería sentirse como un sacrificio, sino como una mejora invisible en la vida diaria. Nuestro dispositivo tiene una vida útil de más de 10 años y nace de escuchar lo que el cliente realmente necesitaba: **eficiencia sin complicaciones.**



# Sobre Nosotros

## ¿QUÉ CONSEGUIMOS?

- ✓ Hasta 60% de ahorro de agua sin perder confort.
- ✓ Ahorro económico directo en cada instalación.
- ✓ Cumplimiento de 5 ODS de la ONU (6, 7, 11, 12, 13).
- ✓ Entrega de certificaciones medioambientales que refuerzan la RSC.
- ✓ Producto duradero (+10 años), sin mantenimiento constante ni complicaciones.



# ¿POR QUÉ APOSTAR POR SOLUCIONES DE AGUA?

- Escasez global creciente: más de 4.000 millones de personas ya sufren falta de agua cada año.
- Demanda > Oferta: en 2030 la demanda mundial será un **40% mayor** que la oferta disponible.
- Costes al alza: el consumo de agua crecerá entre un **20% y 50%** al 2050, disparando precios y regulaciones.
- Riesgo para empresas: 623 compañías reportaron **77.000 M\$** en pérdidas por problemas relacionados con el agua.
- Los grandes ya lo saben: fondos como BlackRock o Vanguard están invirtiendo miles de millones porque el agua será uno de los recursos más valiosos del futuro.



# Reduce tu consumo de un 40% a un 60%

Ahorra hasta un 60% en tu consumo de agua, sin obras, sin perdida de presión, sin complicaciones y con resultados visibles desde el primer mes.

## Instalación en menos de 30 segundos

ESA se enrosca fácilmente en grifos, duchas o fregaderos, sin obras, sin herramientas y sin interrumpir tu actividad diaria.

## Garantía y Confianza

Producto certificado por entidades internacionales y ya implantado en hoteles como Ibis, Sheraton y organizaciones como la AFA.



# Sin perdida de presión



## ¿Como funciona?

ESA mezcla aire y agua para reducir el consumo hasta un 60 % sin perder presión ni confort, generando una sensación envolvente y una ducha más placentera.

## El cliente no nota la diferencia

La tecnología mantiene la misma presión y caudal percibido, garantizando una experiencia idéntica a la de un grifo convencional. El huésped disfruta del mismo confort, mientras el hotel reduce su consumo hasta un 60%.



# Sin Mantenimiento



## ¿Como funciona?

A diferencia de los economizadores convencionales, nuestro dispositivo no utiliza mallas ni micro-orificios que se obstruyen con la cal. Su diseño interno, basado en patrones de Turing, crea un flujo dinámico que evita acumulaciones y garantiza un funcionamiento libre de mantenimientos.

## Garantías

La circulación arrastra cualquier partícula en cada uso, manteniendo un caudal constante sin riesgos de taponamiento. Con una vida útil de 10 años certificada por Solar Impulse, es una solución duradera, sencilla y sin complicaciones.



# Compromiso con las ODS 2030

## Alineado con los ODS y la Agenda 2030

Nuestro dispositivo contribuye al ODS 6 (Agua limpia y saneamiento), al ODS 12 (Producción y consumo responsables) y al ODS 13 (Acción por el clima), reforzando la imagen sostenible del hotel y generando un beneficio económico junto con un impacto ambiental positivo



# Clientes y Testimonios



AGENDA  
**2030**

