

Consigue hasta un 20% de ahorro en consumo eléctrico desde el primer dia.

La solucion inteligente para el ahorro eléctrico en instalaciones industriales y comerciales.



Tecnología de vanguardia para reducir el consumo desde el origen.

Reducción inmendiata y sostenible del consumo eléctrico.

EnerPilot es una solución integral de hardware y software que optimiza el suministro eléctrico en instalaciones con altos consumos energéticos. Gracias a su sistema inteligente, EnerPilot actúa como un filtro activo que estabiliza el voltaje, equilibra las fases y reduce las pérdidas eléctricas, todo ello sin necesidad de sustituir la instalación existente.

El resultado: una reducción inmediata y sostenible del consumo eléctrico y una mejora significativa en la vida útil de los equipos conectados.

¿Cómo funciona EnerPilot?

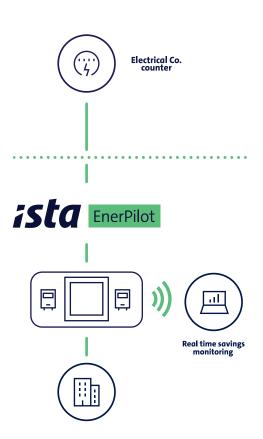
Estabilización del voltaje: regula las variaciones de tensión provocadas por el estado de la red eléctrica, garantizando unsuministro dentro del rango óptimo (± 7%).

Equilibrio de fases: corrige los desequilibrios tensionales entre fases que afectan negativamente al rendimiento de motores, transformadores y equipos trifásicos.

Reducción de pérdidas eléctricas: evita calentamientos y pérdidas térmicas asociadas al efecto Joule y mejora el rendimiento global del sistema.

Filtrado de armónicos: mejora la calidad de la energía eléctrica reduciendo la distorsión de la intensidad provocada por variadores, inversores o cargas no lineales.

Monitorización en tiempo real: a través de una plataforma online accesible por internet, permite visualizar y comparar el consumo eléctrico antes y después de la instalación, con posibilidad de ampliar la monitorización a otros consumos energéticos (Minute View).



Tres razones para elegir EnerPilot:



Sin inversión inicial

Servicio completo con ahorro garantizado desde el primer mes.



Optimización eléctrica garantizada

Ajuste inteligente del suministro para reducir consumos innecesarios.



Supervisión continua y control total

Datos en tiempo real y seguimiento online del rendimiento energético.

Hasta 20% de ahorro eléctrico

Sectores donde EnerPilot marca la diferencia

EnerPilot está diseñado para instalaciones del sector comercial e industrial con consumos eléctricos elevados:

- Hoteles, supermercados, restaurantes, hospitales.
- Plantas industriales, oficinas, residencias, centros deportivos.
- Cualquier instalación con equipos de climatización.



Ventajas clave de EnerPilot

- 1 Hasta un 20% de ahorro inmediato en el consumo eléctrico.
- 2 Compatible con cualquier instalación eléctrica existente.
- 3 Sin inversión inicial: el coste mensual es inferior al ahorro generado.

- 4 Acceso online a laplataforma de control y visualización de datos.
- 5 Instalación no intrusiva, rápida y sin interrupciones en la operación.



Descubre tu potencial de ahorro con EnerPilot

Solicita tu estudio personalizado y empieza a ahorrar desde el primer día. ista - Expertos en eficiencia energética aplicada.



Mas información:

ista. com/es/comercial-industrial/tecnologias/s is tema-inteligente-de-a horro-energetico-enerpilot/s and the complex of the