

Eficiencia Energética en Edificios de Oficinas

Reduzca los gastos operativos (OPEX) con ahorros energéticos de hasta el 30%



Nuestras soluciones de gestión de energía, combinadas con un adecuado diseño del edificio, mejoran el funcionamiento del mismo y reducen el consumo de energía hasta 50 kWh/m² por año, en edificios con producción de energía fotovoltaica es posible alcanzar un consumo cero

Sus retos en la gestión de Edificios de Oficinas

La cantidad de energía que consume un **edificio de oficinas** es algo más que las facturas de su consumo. ¿Le gustaría que la optimización de la gestión de energía en sus edificios fuera un elemento diferenciador de su empresa? Esto no sólo es posible, sino también algo esencial en el mercado competitivo actual. Sus inversiones en energía de edificios deben:

- Garantizar una **excelente rentabilidad**.
- Proporcionar un **entorno de trabajo atractivo y bien diseñado** que contribuya a mejorar la **eficiencia** de los **empleados**.
- **Cumplir** con todos los requisitos legales y normativas aplicables actuales y, en una situación ideal, también con los futuros.
- Apoyar los objetivos de **Responsabilidad Social Corporativa (CSR 2001)**.

La capacidad para cumplir con estas expectativas tiene un impacto directo en el **valor comercial** que su organización podrá ofrecer a todos sus accionistas.

Necesidades del cliente

Eficiencia Energética

- Reducir el consumo y coste energético
- Cumplimiento con la normativa
- Responsabilidad Social Corporativa

Flexibilidad

- Entrega rápida de la construcción del edificio y sus instalaciones
- Adaptabilidad durante todo el ciclo de vida
- Libertad para redistribución del espacio

Productividad y satisfacción de los ocupantes

- Seguridad en el entorno laboral
- Disponibilidad de energía y datos,
- Confort y estética

La recomendación de Schneider Electric para conseguir sus objetivos de ahorro energético

- Reducir los gastos operativos (OPEX) con ahorros energéticos de hasta el 30%
- Reducir la inversión hasta un 25 % (CAPEX) con una arquitectura integrada **EcoStruxure™**
- Garantizar la Seguridad de las personas y los bienes materiales
- Aumentar el confort de todos los ocupantes y la disponibilidad de las instalaciones

Aplicaciones clave de Eficiencia Energética en Edificios de Oficinas

Análisis del uso de la energía

Optimización de tarifas energéticas

Fiabilidad energética para continuidad en aplicaciones

Control de refrigeración

Control HVAC

Automatización de edificios