

Qué merece más la pena, ¿Calefacción o aerotermia?

En **Guía de Ahorro** comparamos siempre las ofertas de ambas opciones y revisamos las condiciones de los contratos para tomar una decisión adaptada a tus necesidades energéticas y hábitos de consumo.

Aerotermia: alta eficiencia y sostenibilidad

- Este sistema utiliza **bombas de calor** para extraer energía del aire, alcanzando un Coeficiente de Rendimiento (COP) de entre 3 y 4, lo que significa que **genera 3-4 veces más energía de la que consume**.
- Es una **opción renovable** que **reduce** significativamente las emisiones de **CO₂** y puede proporcionar calefacción, refrigeración y agua caliente sanitaria en un único sistema.

Costes iniciales y ahorro a largo plazo:

- La **aerotermia** requiere una **inversión** inicial **elevada** (6.000-21.000 €), pero los **ahorros energéticos** permiten amortizarla en 5-10 años.
- Por su parte, las **calderas** de gas natural tienen un **coste** de instalación más **accesible** (alrededor de 4.500 €), pero sus **ahorros** energéticos son **menores** y dependen de la fluctuación del precio del gas

Impacto ambiental:

- La aerotermia utiliza una fuente de energía renovable y tiene un impacto ambiental muy bajo.
- Las calderas de gas natural, aunque menos contaminantes que otros combustibles fósiles, siguen generando emisiones de CO₂.