

## Sistema híbrido con aerotermia para la climatización doméstica

Genia Hybrid es un sistema híbrido para la climatización doméstica que proporciona calefacción, agua caliente sanitaria y refrigeración en un solo producto, utilizando como generador principal una bomba de calor y como soporte una caldera u otro generador.



### Características

Los sistemas híbridos con aerotermia para la climatización doméstica Genia Hybrid de Saunier Duval son un producto sostenible concebido para ahorrar energía. Indicados en vivienda nueva o reforma y gestionados por Examaster, se presentan en tres versiones:

- ▶ **Universal**, con bomba de calor aire-agua de 5 a 15 kW y cualquier tipo de caldera, que integra todos los componentes y supone un ahorro en la instalación.
- ▶ **Alone**, sistema todo eléctrico con bomba de calor aire-agua de 5 a 15 kW, que incluye todos los componentes y tiene gran autonomía de uso.
- ▶ **Compacto**, con bomba de calor aire-agua de 5 kW y caldera Saunier Duval con electrónica e-bus, que permite ahorrar componentes y resulta ideal para viviendas que por buen aislamiento o tamaño reducido requieren poca potencia.

### Ventajas

- ▶ Se trata de una ingeniosa y sencilla solución de ahorro energético que combina de un modo inteligente una energía renovable, como la que la bomba de calor Inverter DEC ofrece, y otro tipo de energías, como la electricidad o el gas y el gasóleo, para aportar confort ahorrando hasta un 60% en los gastos de calefacción y ACS, y contribuyendo a una mejora del medio ambiente.



- ▶ Las soluciones Genia Hybrid optimizan el gasto conforme a los precios energéticos que cada usuario paga en su vivienda.
- ▶ Dependiendo del tipo de instalación, Saunier Duval tiene distintos tipos de combinaciones que permiten adaptar el producto a cada espacio en particular, dependiendo de la climatología, de la superficie a climatizar y de las necesidades de confort.

### Aplicaciones

Este tipo de sistemas emplean energías renovables, aprovechando los puntos fuertes de la aerotermia y evitando los débiles. Además de ser válido para viviendas con calderas de cualquier tipo de combustible, también lo es con radiadores, suelo radiante y *fancoils*.

### Instrucciones de utilización

Su instalación es rápida, sencilla y casi sin obras: en un máximo de dos días, dicha instalación está realizada.

### Precio sugerido

En función del *pack* escogido, el precio oscila entre 4.000 y 6.500 euros. ✓

### Saunier Duval Dicoso

C/ Ugaldeguren 3, parcela 22  
48170 Zamudio (Vizcaya)  
[www.saunierduval.es](http://www.saunierduval.es)