

## Heizomat Gerätebau- Energiesysteme GmbH

[www.heizomat.es](http://www.heizomat.es)

### Perfil de empresa



**Sector:** Biomasa

**Actividad:** Fabricación de calderas de biomasa con rango de potencias de 15 - 950 kW y trituradoras



**Heizomat** es una empresa familiar que fabrica y comercializa desde hace más de 30 años **calderas de biomasa** (astillas, pellets, residuos) **con potencias de entre 15 y 950 kW**.

Emplea a más de 240 trabajadores en sus dos fábricas en el sur de Alemania y tiene **más de 30.000 unidades instaladas** a nivel mundial.

Complementa su gama de calderas con el diseño y la **fabricación de trituradoras**, sistemas de carga de silos y depósitos, sistemas de transporte para astillas y tenazas para el manejo de biomasa forestal.

**Sectores destinatarios:** Edificios públicos, ayuntamientos, hoteles y hospitales, residencias de tercera edad, piscinas y spas, explotaciones agrícolas y ganaderas, empresas industriales, viviendas, redes de calor, empresas de servicios energéticos (ESEs), instaladores y eco-aldeas.

### Ventajas competitivas de la empresa y sus productos:

- Tecnología de alta calidad **“made in Germany”**
- Calderas y máquinas que destacan por su **robusta construcción, su durabilidad y fiabilidad**
- Tecnología probada con más de 30.000 calderas funcionando en todo el mundo
- Calderas **poli-combustibles** que permiten la quema de residuos muy diversos y el aprovechamiento del combustible disponible más económico en cada momento (residuos forestales, cortezas, serrín, restos de poda, sarmiento, palets de madera, etc.)

**Mercados en que se opera:** Heizomat comercializa sus productos en numerosos países (incluido España) a través de distribuidores locales.

### Desea establecer contactos en España con:

- Empresas de servicios energéticos (ESEs), empresas que instalan y gestionan plantas y que venden la energía producida)
- Ingenierías, arquitectos y proyectistas
- Distribuidores locales e instaladores del sur de España y de Portugal

**Idiomas de correspondencia:** alemán, inglés y español

Supported by:



on the basis of a decision  
by the German Bundestag

## Heizomat Gerätebau- Energiesysteme GmbH

[www.heizomat.es](http://www.heizomat.es)

### Gama de productos



HEIZOMAT ofrece una gran variedad de calderas de biomasa y máquinas trituradoras que destacan por su robustez, fiabilidad y durabilidad.



### Caldera de biomasa HSK-RA con potencias entre 15 y 200 kW

La serie HSK-RA es el producto estrella. Este tipo de caldera equipada con revestimiento refractario completo mantiene su posición de superventas por su alto grado de rendimiento, su acabado robusto, excelentes datos de baja emisión y un manejo tan eficaz como sencillo. Gran variedad de modelos

### Caldera de biomasa RHK-AK. Rango de potencia 30 – 990 kW

- Apropriado para astillas, restos de poda, caña, palets astillados con clavos, viruta de madera, pellets, briquetas, leña, sarmiento de viña, etc.
- Limpieza automática
- Caldera que destaca por su gran robustez
- Extracción de cenizas mediante sistema con cadena



### Trituradoras de madera y equipos de carga

**HEIZOHACK:** Máquinas trituradoras operadas a mano, premiadas con el símbolo de Calidad Comprobada Alemán 'GS'. Máquinas trituradoras operadas con grúa para uso profesional, para troncos de hasta 30 a 40cm de diámetro. Extremadamente poderosa procesando ramas grandes y troncos. **HEIZOTRANS:** Potente soplador de astillas con canal de carga para llevar las astillas a depósitos de hasta 10 metros de altura. **HEIZOSCHNECK:** Sinfín de carga para alimentación de depósitos interiores que llega a un máximo de 6 metros; se puede instalar con una inclinación hasta 45°. **HEIZOGREIF:** Tenazas para agarrar y transportar troncos enteros, copas de árbol y ramas.

### Algunas referencias en España a modo de ejemplo:

Sector	Caldera modelo	Combustible
District Heating Municipal	RHK-AK 204 (200 kW)	Astilla forestal
Residencia de mayores en Artés, Cataluña	RHK-AK 500 (500 kW)	Astilla forestal local (sin cribar). Ahorro del 70% en gastos del combustible
District Heating en Complejo municipal de Xove en Lugo, Galicia	RHK-AK 504 (500 kW), ACS y calefacción para Piscina y Biblioteca municipal, Caso do Concello, Centro Social, Pabellón Polideportivo	Astilla. Ahorro del 64% en gastos de combustible.
Ganadería, granja de cerdos, en Navarra	HSK-RA 200 (200 kW). Calefacción para lechones	Cáscara de almendra y astilla de poda de frutales. Ahorro del 70%.
Masía	HSK-RA 60 (60 kW)	Sarmiento de viña
Centro social de Asprona, León, Castilla-León	RHK-AK 854 (850 kW). Calefacción y ACS para todo el centro	

Supported by:



on the basis of a decision  
by the German Bundestag