

Calefacción confortable...

Con una amplia variedad de combustibles...

En nuestra naturaleza...

Usando el poder del sol, de la tierra y del agua.

La firestar...

Es la solución ideal para una confortable y cómoda calefacción con leña.

- Cámara de combustión para troncos de incluso medio metro.
- Hasta 8 horas de duración de la combustión.
- Ahorro de energía de combustión, gracias a la única cámara de combustión de doble vórtice.
- Limpieza automática del intercambiador de calor.
- Retirada simple y sencilla de las cenizas de combustión y volátiles desde la parte frontal - sin aperturas de limpieza laterales.
- Permite conectar un quemador de pellets y así tener un mayor confort y automatización.

La pelletstar...

Llama la atención por su tecnología innovadora y su diseño moderno. Su compactibilidad la hace adecuada para diversidad de salas de calderas.

- Limpieza de intercambiadores totalmente automática.
- Limpieza automática de la parrilla (mediante parrilla basculante) que ofrece un alto confort.
- Alimentación automática de pellets a través de distintos sistemas de transporte:
 - Sinfin flexible
 - Sistema de aspiración
 - Rotativo
 - Carga manual

La pelletfire...

Es una inteligente combinación de la caldera de leña firestar y el alimentador de pellets pelletstar

- Calefacción a elegir entre leña o pellets.
- Funcionamiento sencillo.
- Rendimiento elevado y constante.
- Mínima necesidad de espacio.
- Limpieza automática de la parrilla (mediante parrilla basculante) y de los los conductos del intercambiador.

La firematic 20-60...

Particularmente adecuada para el suministro de calor en explotaciones agrarias, granjas y viviendas unifamiliares y adosadas.

- Técnica de combustión que permite ahorrar energía.
- Funcionamiento sencillo.
- Rendimiento elevado y constante.
- Mínima necesidad de espacio.
- Limpieza automática de la parrilla (mediante parrilla basculante) y de los los conductos del intercambiador.

La firematic 80-499...

Es la solución ideal para calefacción con astillas para clientes con altos consumos energéticos

- Distintos sistemas de alimentación de combustibles.
- Funcionamiento sencillo.
- Rendimiento elevado y constante.
- Limpieza automática de la parrilla y de los conductos del intercambiador.
- Cámara de combustión con parrilla móvil.

La BioMatic...

Suministra calor a escuelas, complejos hoteleros, proyectos de urbanización, plantas de procesamiento de maderas y edificios públicos.

- Mínima necesidad de espacio gracias a su construcción modular.
- Rápida capacidad de regulación.
- Rendimiento elevado y constante.
- Limpieza automática de la cámara de combustión y de los tubos de intercambiador.
- Visualización y control remoto.

La BioFire...

Es la respuesta para las grandes instalaciones. La conexión en cascada permite proyectos de hasta 4.500 kW

- Mínima necesidad de espacio gracias a su construcción modular.
- Parrilla con dos zonas controlables.
- Limpieza automática de la cámara de combustión y del intercambiador de calor tubular.
- Rendimiento elevado y constante.
- Visualización y control remoto.

Central térmica...

Es la propuesta ideal a la falta de espacio para llevar a cabo una instalación de biomasa en un edificio. Es la solución "llaves en mano". Sólo se necesita una base de hormigón, conexión eléctrica, toma de agua y la tubería de impulsión y retorno.

- Se trata de una opción rápida y completa. Toda la instalación es de un mismo fabricante.

Depósitos y acumuladores...

Completan la instalación de calefacción para una óptima solución consiguiendo una eficiente y adecuada combinación para el futuro.

- Depósitos de Agua Caliente Sanitaria.
- Módulos de producción instantánea de ACS.
- Depósitos de inercia.
- Depósitos especiales.

Sistema vertical de llenado de silos...

HERZ dispone de sistemas para el óptimo llenado de silos de astillas.

La astilla se eleva mediante un sinfin vertical y se reparte de forma óptima en el almacén mediante un sinfin horizontal.



firestar
18 - 40 kW

firestar
18 - 40 kW



pelletstar
10 - 60 kW



pelletfire
20 - 40 kW



firematic
20 - 60 kW



firematic
80 - 499 kW



BioMatic
300 - 450 kW



BioFire
500 - 1.500 kW



Central térmica
10 - 1.500 kW



Depósitos y acumuladores
6 - 90 kW



Es calefacción. Es HERZ.



La innovación es nuestro éxito...

Servicio técnico...

HERZ&TERMOSUN, compromiso y experiencia



SOBRE HERZ:

- 22 empresas
- Sede en Austria
- Investigación y desarrollo en Austria
- Empresa austriaca
- 2.400 empleados en más de 85 países
- 22 centros de producción

HERZ – La compañía

Fundada en 1896, hace más de 120 años que HERZ está continuamente activa en el mercado. En la actualidad dispone de 8 centros en Austria, otros 14 en Europa y más de 2.400 empleados en el país y en el extranjero. HERZ es uno de los fabricantes internacionales más importantes de componentes para el sector de la calefacción y de la instalación.

HERZ Energietechnik GmbH

HERZ Energietechnik cuenta con más de 230 empleados en la producción y las ventas. En los centros de la empresa de Pinkafeld/ Burgerland y Sebesdorf/Estiria se encuentran unas modernas instalaciones de fabricación y laboratorios dedicados a la investigación de productos innovadores. Durante varios años, HERZ ha trabajado con centros de investigación local e institutos de formación.

Con los años, HERZ se ha posicionado como especialista en sistemas de energías renovables. HERZ juega un papel importante en el desarrollo de sistemas de calefacción modernos, rentables y respetuosos con el medio ambiente, sistemas con el máximo nivel de comodidad y facilidad.

HERZ y el medio ambiente

Todas las instalaciones de calefacción HERZ cumplen las normas más estrictas en cuanto a niveles de emisiones como certifican los numerosos sellos medioambientales obtenidos.



Calidad HERZ

Los diseñadores de HERZ están continuamente en contacto con instituciones de investigación de reconocido prestigio a fin de mejorar aún más nuestros elevados estándares de calidad.

Junto con HERZ Armaturen GmbH, -con representaciones en todos los países europeos-, nuestros socios y nuestros representantes de la fábrica, estamos en condiciones de proporcionar un alto nivel de competencia y ofrecer soporte a nuestros clientes de manera óptima y en todo momento.

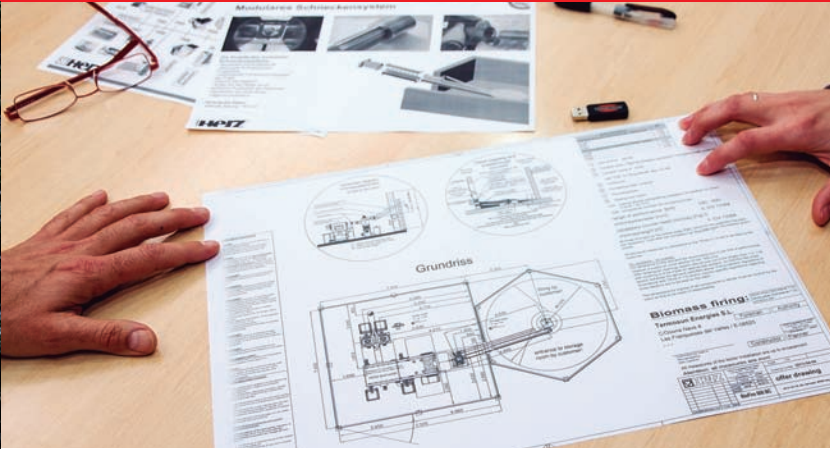
El soporte incluye:

- Asesoría en el proyecto
- Planificación de la sala de calderas y silo combustible
- Diseño del sistema de transporte según necesidades del cliente y normativa local
- Servicio integral



Formación HERZ para:

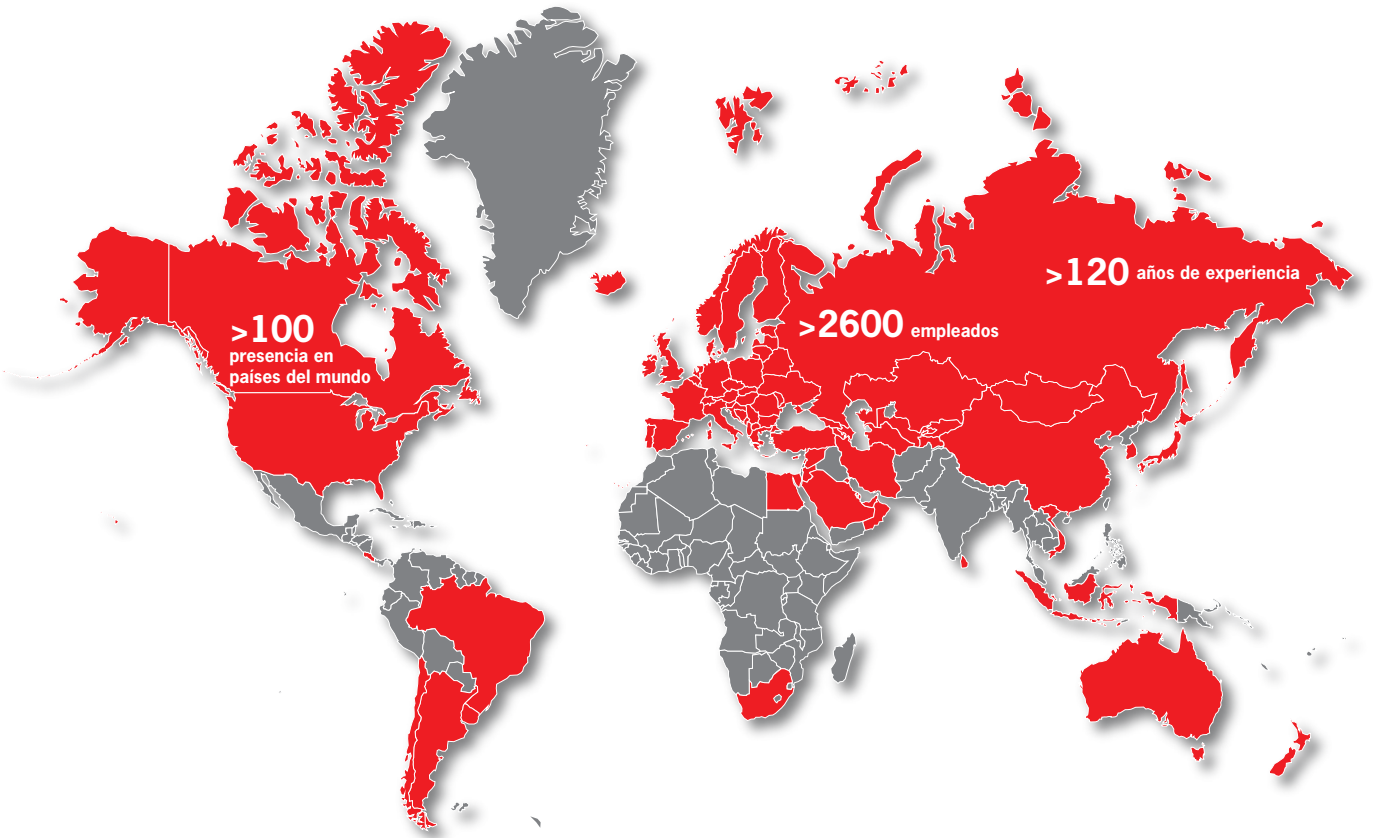
- Operador de la instalación
- Projectistas
- Técnicos
- Instaladores
- Montadores
- Formación continua del personal de mantenimiento



TERMOSUN, más de 10 años con HERZ

- Distribución de calderas de biomasa
- Soporte técnico y asesoramiento
- Documentación y stock permanente
- Formación continua
- Sistemas completos
- Tecnología innovadora
- Ingeniería
- Diseño y calidad certificada

Nuestra máxima es satisfacer las necesidades de nuestros clientes con confianza, estabilidad y solvencia.



El especialista en sistemas de energía renovable

- Calderas de leña
- Calderas de astillas
- Calderas de leña y pellets
- Calderas de pellets
- Depósitos de inercia



Los sistemas de biomasa HERZ cumplen con las más estrictas normativas.



TERMOSUN ENERGÍAS S.L.
Distribuidor exclusivo HERZ y BINDER
+34 938 618 144
Oficinas comerciales:
Andalucía, Aragón, Castilla y León,
Cataluña, Galicia, Madrid, Navarra,
La Rioja, País Vasco y Portugal.

info@termosun.com
www.termosun.com

