Der firestar...

- ... ist die ideale Lösung für komfortables und beguemes Heizen mit Stückholz.
- Füllschacht für Halbmeterscheiter Bis zu 8 Stunden Brenndauer
- Energiesparende Verbrennung durch die Doppelwirbelbrennkammer
- Automatische Reinigung des Wärmetauschers
- Einfache Entfernung der Verbrennungs- & Flugasche von vorne - keine seitlichen Reinigungsöffnungen
- Möglichkeit zur Nachrüstung mit einem vollwertigen Pelletsbrenner zwecks Komfortsteigerung zu einem späteren Zeitpunkt

... besticht durch innovative Technik, modernes Design und passt durch seine Kompaktheit in jeden Heizraum.

Der pelletstar...

- Vollautomatische Reinigung der Wärmetauscherflächen
- Vollautomatische Rostreinigung (mittels Kipprost) dadurch ist höchster
- Komfort gegeben Automatische Pelletszufuhr durch verschiedene Austragungssysteme wie:
- flexible Schnecke Saugaustragung
- Rührwerk

Handbefüllung

- aus dem Holzvergaserkessel firestar und der Pelletsanlage pelletstar.
 - Heizbetrieb wahlweise mit Stückholz oder Pellets
 - Automatische Betriebsfortführung Füllschacht für
 - Halbmeterscheiter Vollautomatische Reinigung der Wärmetauscherflächen

Der pelletfire..

- ... versorgt vor allem Bauernhöfe, ... ist eine clevere Kombination Wirtschaftsgebäude aber auch immer mehr Ein- und Mehrfamiliehäuser mit behaglicher Wärme.
 - Energiesparende Antriebstechnik
 - Einfachste Bedienung
 - Konstant hoher Wirkungsgrad Geringer Platzbedarf

Die firematic 20-60...

 Automatische Reinigung der Brennkammer (mittels Kipprost) und des Röhrenwärmetauschers zu einem späteren Zeitpunkt

Die firematic 80-301...

- ... ist die größere Antwort der Hackschnitzelheizung für Kunden mit mehr Wärmebedarf.
- Unterschiedliche Austragungssysteme der Brennstoffe
- Einfachste Bedienung
- Konstant hoher Wirkungsgrad Stufen- bzw.
- Vorschubrostverbrennung Automatische Reinigung der Brennkammer und des Röhrenwärmetauscher

Die firematic 349-499...

- ... versorgt Kindergärten, Hotelanlagen, Siedlungsprojekte, holzverarbeitende Betriebe, öffentliche Gebäude usw. mit
- Geringe Einbringmaße durch die Modulbauweise
- Schnelle Regelbarkeit
- Konstant hoher Wirkungsgrad Automatische Reinigung
- der Brennkammer und des Röhrenwärmetauschers Fernwartung / Visualisierung

Die BioFire..

- ... ist die Anwort bei Großobjekten. Durch die Möglichkeit der Kaskadenschaltung werden Projekte bis zu 4.500kW verwirklicht.
- Geringe Einbringmaße durch die Modulbauweise
- 2-Zonenstufenrost
- Konstant hoher Wirkungsgrad
- Automatische Reinigung der Brennkammer und des Röhrenwärmetauschers
- Fernwartung / Visualisierung

Förder- und Befülltechnik...

HERZ bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten Brennstoff zu lagern und ihn mit verschiedensten Austragungssystemen zum Kessel zu befördern.

- Flexible Schneckenaustragung
- Saugaustragung
- Rührwerk
- Hydraulischer Schubboden
- Senkrechtförderanlage
- Aschenaustragsysteme Lagerraumbefülltechnik

commotherm Wärmepumpen...

- ... ob als Wärmequelle Erdreich. Wasser oder Luft dient commotherm steht für effiziente Nutzung der erneuerbaren Energiequellen.
- Niedrige Betriebskosten durch hohe Leistungszahl
- Wartungsfreiheit & Langlebigkeit
- Einfacher und kompakter Aufbau Einfache Bedienung - Emaillierter Standspeicher
- Geringer Platzbedarf Kundenfreundliche Bedienung
- Rasche Amortisation Integrierter Legionellenschutz
 - Hohe Leistungszahl

commotherm

- Möglichkeit zur Kühlung von Räumen
- Kombination mit Photovoltaik

hvbrid tower



Warmwasserbereitung. Mit der unbgrenzt zur Verfügung stehenden Wärmequelle Luft wird vitales Brauchwasser produziert. Eine Brauchwasserwärmepumpe kann als

Brauchwasserwärmepumpen...

... für eine effiziente und unabhängige

- separate Anlage, aber auch im System mit Zukunft. anderen Heizungen kombiniert werden. Brauchwasserspeicher
 - Brauchwassermodule

Speicher...

.. komplettieren das

die optimale Lösung

für eine effiziente.

Kombination für die

Heizsytem und schaffen

unabhängige und sinnvolle

- Pufferspeicher
- Multifunktionsspeicher

Multivalenter Betrieb möglich

commotherm







5 - 12 kW



commotherm SW/WW 5 - 80 kW



firestar Lambda firestar De Luxe

20 - 40 kW 18 - 40 kW



pelletstar 10 - 60 kW









firematic 80 - 301 kW

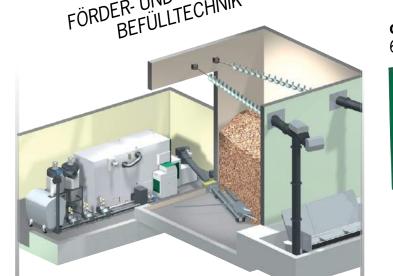




firematic 349 - 499 kW



BioFire 500 - 1.500 kW



Der Komplettanbieter für erneuerbare Energiesysteme 4 - 1.500 kW



Hackgut-/Pelletsanlagen für Großgebäude, Siedlungsprojekte & Industriebetriebe 349-1.500 kW



Holzvergaserkessel 18-40 kW



Stückholz-/Pellets-Kombikessel 20-40 kW



Pelletsanlagen Hackgut-/Pellets-







Kompetenz ist unser Erfolg...

Kundenservice, Schulungen...



HERZ Armaturen GmbH -

Das Unternehmen

Gegründet im Jahr 1896 verfügt HERZ über eine durchgehende mehr als 120-jährige Marktpräsenz, die ihres-gleichen sucht. Die HERZ Armaturen GmbH ist mit 8 Standorten innerhalb Österreichs sowie 14 weiteren Stand-orten in Europa und über 2.400 Mitarbeitern im In- und Ausland der einzige österreichische und einer der bedeutendsten internationalen Hersteller von Produkten für die gesamte Heizungs- und Installationsbranche.

HERZ Energietechnik GmbH

Die HERZ Energietechnik beschäftigt über 230 Mitarbeiter in Produktion und Vertrieb. An den Firmenstandorten in Pinkafeld/Burgenland und Sebersdorf/Steiermark stehen eine hochmoderne Fertigung sowie eine Versuchsanstalt für neue innovative Produkte zur Verfügung. Dadurch können bewährte Kooperationen mit Forschungsund Bildungseinrichtungen intensiviert werden. Im Laufe der Jahre etablierte sich HERZ zum

Spezialisten für erneuerbare Energiesysteme. Dabei wird das Hauptaugenmerk auf moderne, kostengünstige und umweltfreundliche Heizsysteme mit höchstem Komfort und Bedienerfreundlichkeit gelegt.

HERZ für die Umwelt

Alle HERZ Feuerungsanlagen unterbieten die strengsten Emissionsvorschriften Zahlreiche Umweltgütesiegel legen davon Zeugnis ab.

HERZ Qualität

Die HERZ Konstrukteure stehen in ständigem Kontakt mit anerkannten Forschungseinrichtungen, um die ohnehin sehr hohen Standards laufend zu verbessern.

In Zusammenarbeit mit HERZ Armaturen GmbH, mit Niederlassungen in allen europäischen Ländern, unseren Partnern sowie Werksvertretungen sind wir in der Lage, unsere Kunden optimal und jederzeit kompetent zu betreuen.

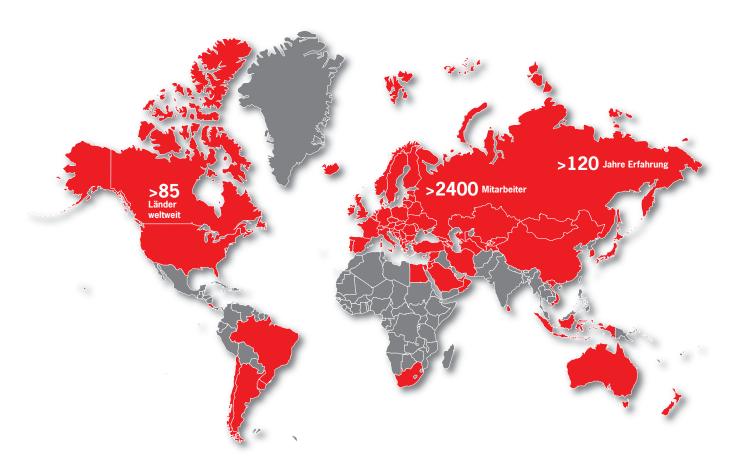
- Beratung im Planungsstadium
- Planung der Energiezentrale und des Brennstofflagerraumes
- Planung der Raumaustragung nach Kundenwunsch und örtlicher Gegebenheit
- Planung der Anlage nach Kundenwunsch
- Flächendeckendes Service

HERZ Schulungen:

- für den Anlagenbetreiber
- für Planer, technische Büros
- für Installateure. Monteure
- sowie laufende Schulungen des
- Wartungspersonals







HAUPTSITZ: HERZ Energietechnik GmbH Herzstraße 1, 7423 Pinkafeld Österreich/Austria Tel.: +43(0)3357/42840-0 Internet: www.herz.eu

VERTRIEBSNIEDERLASSUNG: HERZ Armaturen GmbH Fabrikstraße 76, 71522 Backnang Deutschland/Germany Tel.: +49(0)7191/9021-0 Fax: +43(0)3357/42840-190 Fax: +49(0)7191/9021-79 Mail: office-energie@herz.eu | Mail: zentrale-bk@herz.eu













