

Încălzire confortabilă și convenabilă ...

... cu diferiți combustibili ...

... din natura noastră ...

... utilizând energia soarelui, a solului și a apei.

Firestar...

... este soluția ideală pentru încălzirea confortabilă și convenabilă cu lemn de foc.

- Încărcare cu lemn de 50 cm
- Până la 8 ore durată arderii
- Eficiență ridicată a arderii datorată camerei de ardere dublu-turbionară
- Curățare automată a schimbătorului de căldură
- Îndepărtarea simplă din față a cenușilor rezultat ale arderii.
- Pentru creșterea confortului, ulterior este posibilă montarea arzătorului pe peleți



Firestar Lambda
20 - 40 kW

Firestar De Luxe
18 - 40 kW

Pelletstar...

... impresionează prin tehnologia inovatoare și design-ul modern. Construcția compactă îl face potrivit pentru orice sală cazan

- Curățare complet automată a suprafețelor schimbătorului de căldură
- Curățarea complet automată a grătarului asigură cel mai înalt confort
- Alimentare automată cu peleți cu diverse sisteme, cum ar fi:
 - melc flexibil
 - aspirație
 - sisteme cu agitator
- rezervoare cu încărcare manuală



Pelletstar
10 - 60 kW

Pelletfire...

... este o combinație inteligentă între un cazan pentru lemn de foc și unul pe peleți.

- Încălzire fie cu lemn fie cu peleți
- Comutare automată a funcționării de pe lemn pe peleți
- Încărcare cu lemn de 50 cm
- Curățarea automată a schimbătorului de căldură



Pelletfire
20 - 40 kW

Firematic 20-60...

... furnizează confortabil căldură în principal pentru clădiri comerciale, ferme, dar și pentru locuințe uni și multifamiliale.

- Tehnologie pentru economie de energie
- Operare simplă
- Nivel constant ridicat al eficienței
- Utilizare optimă a spațiului
- Curățarea automată a camerei de ardere și schimbătorului de căldură



Firematic
20 - 60 kW

Firematic 80-301...

... este cea mai bună soluție pentru încălzirea cu biomasă pentru clienți cu cerințe mari de căldură.

- Sisteme variate de alimentare cu combustibil
- Operare simplă
- Nivel constant ridicat al eficienței
- Cameră de ardere cu grătar mobil
- Curățarea automată a camerei de ardere și schimbătorului de căldură



Firematic
80 - 301 kW

Firematic 349 - 499...

... furnizează căldură către școli, complexe hoteliere, proiecte imobiliare, fabrici de prelucrare a lemnului, clădiri publice, etc.

- Ușor de instalat datorită designului modular
- Reglare rapidă
- Nivel constant ridicat al eficienței
- Curățare automată a camerei de ardere și schimbătorului de căldură
- Întreținere / vizualizare de la distanță via Internet



Firematic
349 - 499 kW

BioFire...

... este soluția pentru obiective mari. Opțiunea de conectare în cascadă permite realizarea de proiecte până la 4.500 kW.

- Ușor de instalat datorită designului modular
- Nivel constant ridicat al eficienței
- Curățare automată a camerei de ardere și schimbătorului de căldură
- Întreținere / vizualizare de la distanță via Internet



BioFire
500 - 1.500 kW

Tehnologie de transport și extracție / alimentare...

HERZ oferă o varietate de soluții pentru a depozita combustibilul și de a-l transporta prin intermediul diferitelor sisteme la cazan.

- Alimentare cu melc flexibil
- Sisteme aspirație
- Sisteme cu agitator
- Podea culisantă acționată hidraulic
- Sisteme de evacuare a cenușii
- Sisteme de umplere a depozitelor



Pompele de căldură Commotherrm...

... având ca sursă de căldură solul, apa sau aerul, Commotherrm întrușipează utilizarea eficientă a surselor de energie regenerabilă.

- Costuri reduse în exploatare datorită coeficientului ridicat de performanță
- Durabilitate și întreținere minimă
- Manipulare ușoară
- Ocupare redusă a spațiului
- Timp scurt de amortizare



Commotherrm LW-A
6 - 80 kW

Commotherrm SW/WW
5 - 80 kW

Pompele de căldură Commotherrm pentru preparare a.c.m...

..pentru prepararea eficientă și independentă de apă caldă menajeră. Cu aerul disponibil nelimitat ca sursă de căldură este produsă vitala apă caldă menajeră. Pompă de căldură pentru prepararea a.c.m.poate fi utilizată ca un sistem separat, dar și în combinație cu alte sisteme de încălzire.

- Design simplu și compact
- Rezervor de apă caldă emailat
- Operare prietenoasă cu utilizatorul
- Protecție antilegionella integrată
- Coeficient ridicat de performanță
- Posibilitatea de răcire a camerelor
- Combinație cu sistem fotovoltaic
- Funcționare multivalentă posibilă

Commotherrm BWP300



Commotherrm BWP500

Buffere & acumulateoare a.c.m....

... completează sistemul de încălzire și crează soluția optimă pentru o combinație eficientă, independentă și regenerabilă pentru viitor..

- Rezervor a.c.m.
- Modul de apă proaspătă
- Buffer
- Acumulator multifuncțional

Acumulateoare 200 - 35.000 litres



Specialistul în sisteme de energie regenerabilă 4 - 1500kW.



Competența este cheia succesului nostru...

Serviciul clienți...

Cazane cu gazeificarea lemnului 18-40 kW

Cazane pe tocătură de lemn / peleți pentru obiective mari, proiecte imobiliare și proiecte industriale 349-1.500 kW

Cazan combinat lemn de foc / peleți 20-40 kW

Cazane pe peleți 10-60 kW

Cazane pe tocătură de lemn / peleți 20-301 kW

pompe de căldură 5-80 kW Buffere & acumuloare a.c.m.



- HERZ în date și cifre:**
- Proprietate austriacă
 - Conducerea grupului în Austria
 - Cercetare & Dezvoltare în Austria
 - 22 companii
 - 2.400 angajați în peste 85 de țări
 - 22 locații de producție

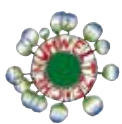
HERZ Armaturen GmbH - Compania
Fondată în anul 1896, HERZ este prezentă pe piața de peste 120 ani Cu 8 sedii în Austria, alte 14 în Europa și peste 2.400 de angajați în Austria și străinătate, HERZ este singurul producător austriac și unul dintre cei mai importanți pe plan internațional, de produse și echipamente pentru întreaga gamă de instalații, industriale și rezidențiale

HERZ Energietechnik GmbH
HERZ Energietechnik are mai mult de 230 de angajați în producție și vânzări. La locațiile din Pinkafeld, Burgenland și Sebersdorf, Styria, dispunem de linii de producție și testare înalt tehnologizate, precum și de un centru de cercetare pentru produse inovatoare. De un număr de ani, HERZ lucrează cu institute de cercetare și de formare locală. De-a lungul anilor, HERZ și-a consolidat poziția de

specialist în sisteme de energie regenerabilă. HERZ acordă o mare importanță sistemelor de încălzire moderne, eficiente economic, prietenoase cu mediul și la cel mai înalt nivel de confort în utilizare.

HERZ pentru mediu
Toate sistemele pe biomasă HERZ îndeplinesc cele mai stricte reglementări privind emisiile de noxe. Drept mărturie stau nenumăratele certificate de calitate referitoare la protecția mediului.

Calitatea HERZ
Proiectanții de la HERZ sunt în contact permanent cu institute de cercetare recunoscute, pentru a îmbunătăți continuu standardele de calitate, oricum ridicate și în prezent.



- În cooperare cu Herz Armaturen GmbH (cu filiale în toate țările europene), cu partenerii și reprezentanții noștri, suntem pregătiți în orice moment pentru a asigura un suport optim și competent, de înalt nivel, clienților noștri
- Consultanță în faza de proiectare
 - Proiectarea centralei termice și a depozitului de combustibil
 - Proiectarea alimentării cu combustibil conform cerințelor clientului și condițiilor locale
 - Proiectarea schemei termomecanice conform cerințelor clientului
 - Servicii complexe
- Școlarizări HERZ:
- pentru operatorii sistemelor
 - pentru proiectanți și birouri tehnice
 - pentru instalatori & montatori
 - precum și școlarizări continue pentru personalul de service și întreținere



ÎNCĂLZIRE PRIETENOASĂ CU MEDIUL

CU TEHNOLOGIE MODERNĂ !

>85 țări în lumea întreagă

>2400 angajați

>120 ani experiență

Partenerul Dvs.:

HERZ Energietechnik GmbH
Herzstraße 1, 7423 Pinkafeld
Austria
Tel.: +43 (0) 3357 / 42 840-0
Fax: +43 (0) 3357 / 42 840-190
Mail: office-energie@herz.eu
Internet: www.herz.eu