

# FERRO<sup>®</sup> SOLAR+BIOMASSE

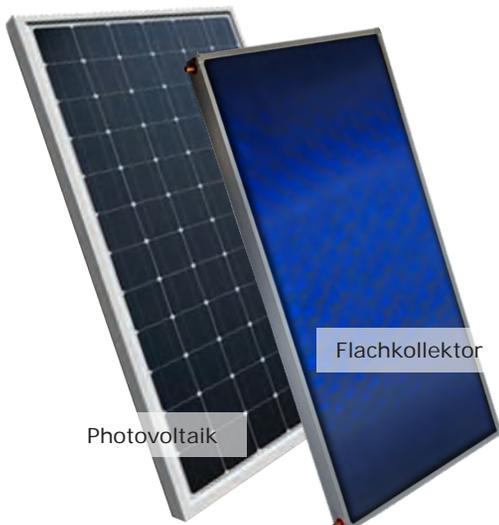
DIE ÖKOLOGISCHE ALTERNATIVE, KOSTENGÜNSTIG, SICHER, UMWELTBEWUSST  
CO<sub>2</sub> - neutral - mit bis zu 45% der Kosten (Material/Montage/Beratung) vom Staat (BAFA)



## WÄRME

Biomassekessel für die Verbrennung  
von Holz, Pellets, Hackschnitzel, Agropellet  
- handbeschickt oder vollautomatisch

FERRO SOLAR, die ideale  
Ergänzung von Biomasseanlagen



Photovoltaik

Flachkollektor

Im Sommerhalbjahr heizen Sie bei richtiger Dimensionierung zum Nulltarif. Ihr Heizkessel bleibt kalt! Im Winterhalbjahr leisten FERRO Solaranlagen an klaren Sonnentagen, dank guter Leistungsdaten, noch ca. 70% und verringern den Energiebedarf beachtlich.

**Wir beraten und unterstützen Sie gerne. Bitte kontaktieren Sie uns!**



Scheitholzessel  
FERRO TURBO FT 18 - 60 kW

BAFA-Förderung:  
- bis zu 45% vom Bruttopreis  
(Material + Montage)  
- Stand 01/2021



Pellet/Stückholzkombination mit automatischer  
Umschaltung und passender Hydraulik.  
BAFA-Förderung:  
- bis zu 45% vom Bruttopreis (Material+Montage)  
- Stand 01/2021

## FERRO<sup>®</sup> ENERGY

FERRO ENERGY GmbH  
Flugplatzstraße 10  
91186 Gauchsdorf  
Tel. 09122/9866-0  
Fax 09122/9866-33

info@ferro-energy.eu  
www.ferro-energy.eu

Scheitholz-Vergaserkessel  
**FERRO TURBO FT 18 - 60 kW**  
 Scheitholzlänge 18-30 kW 53cm, 36 bis 60kW 73 cm.  
 Komplett mit Rohrbausatz, flachdichtend, Rücklauf-  
 temperaturerhebung, therm. Ablaufsicherung  
 (rechts anschließbar)

Leistungsbereich:  
 18-22kW; 27-30kW;  
 36-40kW; 54-60 kW;

Förderfähig laut BAFA,  
 Stand 01/2021,  
 durch bester  
 Effizienzwerte



Pelletkessel nach EN plus A1  
**FERRO BIOMAT FP 12-150 kW**  
 Vollautomatisch, mit Brennstoffsilo,  
 automatischer Reinigung und Entaschung,  
 Wirkungsgrad bis 94 %. Die clevere Alternative  
 mit viel Geld von Staat, dank bester  
 Eigenschaften!

Förderfähig laut  
 BAFA\*, Stand 01/2021

Die moderne Regeltechnik  
 ermöglicht eine Fernüber-  
 wachung.\*

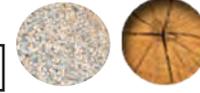


\* mit WiFi Aufsaltung



Stückholz-Pelletkombi  
**FERRO TURBO**  
 Nach BAFA doppelt gefördert! Beide Kessel  
 erfüllen die strengen Schadstoffwerte nach  
 BImSchV seit 2017! und BAFA!  
 Pelletkessel mit Brennstoffsilo, Scheitholz-  
 kessel mit automat. Umschaltung, jeweils  
 komplett mit getrennter Hydraulik.  
 Bester Komfort, umweltschonend,  
 mit viel Geld vom Staat.

Förderung bis zu 45%  
 vom Bruttopreis (Materi-  
 al+Montage)



Pelletkessel  
**FERRO BIOMAT FP-M 12 - 34 kW**  
 mit Pelletsilo; vollautomatischem, zyklischem  
 Reingunssystem für für Brennerrost.  
 Modulierender Betrieb 30-100% der Kessellei-  
 stung, automatische Zündung. Komplett mit  
 Schaltfeld, Kesselkreispumpe, Rücklaufanhebung,  
 vorbereitet für Fernüberwachung.  
 Leistungsbereich: 12 - 34 kW

Förderfähig laut BAFA,  
 Stand 01/2021

Die moderne Regeltechnik  
 ermöglicht eine  
 Fernüberwachung.\*



\*mit WiFi Aufsaltung



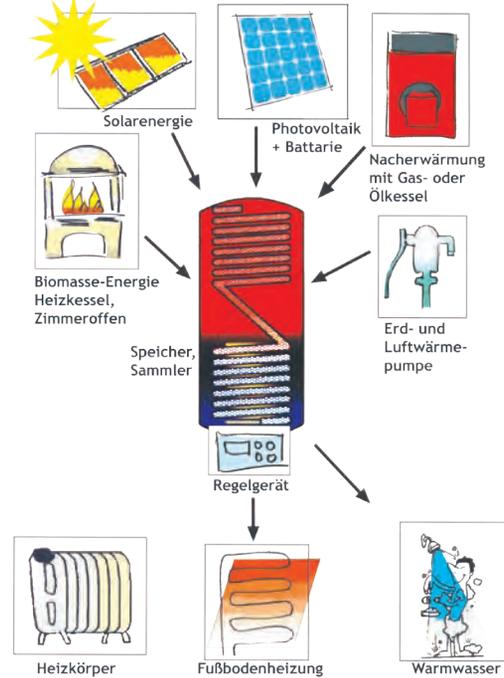
**FERRO Zimmwerkessel für  
 Holzpellet 4-30kW Serie  
 FPWL 12 ; 18 ; 24; 30**  
 Förderung nach BAFA, bis 45%  
 aller Kosten.  
 Remote management System.  
 Die Heizungsergänzung, z.B. für  
 Luft/Wasser-Wärmepumpen ist  
 vollautomatisch (Hybridsystem).



RAL 3005  
 Bordeaux \*1

RAL 9005  
 Schwarz \*2

RAL 9003/1015  
 Weiß/Iron \*3



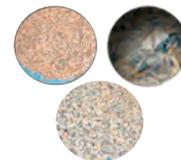
„Jede Heizungsanlage ist nur so gut wie  
 Ihre Regeltechnik...“

Deshalb sorgen wir durch die Abstimmung  
 sämtlicher Anlagenkomponenten, durch den  
 Einsatz von modernster Regeltechnik und in-  
 telligenten Anlagengestaltung für die optima-  
 le Ausnutzung sämtlicher Anlagenressourcen.

Unsere Anlagen-Fernüberwachung via Inter-  
 net hilf dem Installateur und dem Betreiber.

Somit lassen sich ohne weiteres verschiedenste  
 Wärmeerzeuger und Solar effektiv kombinieren!

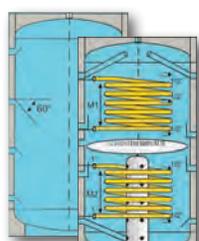
Mehrstoffkessel  
**FERRO BIOMAT FBU 40-100kW;**  
 BAFA -Förderfähig;  
**FBU 130-500kW; FBS 30-2.000kW**  
 automatisch beschickter Kessel mit Lambdason-  
 de, für Pellet, Hackschnitzel, Getreide und son-  
 stiger Biomasse mit Wochen-Vorratsbehälter oder  
 automatischer Brennstoffzufuhr, automatischer  
 Zündeinrichtung und Rücklaufanhebung.



Wasserführende Kaminöfen  
**FERRO FLAMM**  
 Formschöne Zimmerkessel für Stückholz zur be-  
 glichen Beheizung des Aufstellungsraums und  
 gleichzeitigen Unterstützung des Heizsystems.  
 Formschön mit Keramikverkleidung oder rustikal  
 - aus Guß.



Die Sonne heizt mit!  
 Solarsysteme, Pufferspeicher, Frischwassermodul ergänzen wirk-  
 ungsvoll Heizsysteme mit nachwachsenden Rohstoffen. Pufferspei-  
 chersysteme werden dabei 3-fach genutzt - für Biomassekessel, Solar-  
 anlagen und Frischwassermodul - sauber, effizient und komfortabel.  
 Auch hier fördert der Staat laut BAFA, dank bester Technik.



Photovoltaik Flach- und  
 Röhrenkollektoren

Speichersysteme

Frischwassermodul



\* Förderung BAFA ohne Gewähr

Antwortfax: 0 91 22 / 98 66 - 33 Info-Hotline Tel.: 0 91 22 / 98 66 - 0  
 info@ferro-energy.eu www.ferro-energy.eu

Ja, ich möchte weitere Informationen über FERRO Produkte wie angekreuzt.

- Senden Sie mir detaillierte Informationen über .....
- Bitte rufen Sie mich an: Tel. ....
- Sie erreichen mich am Besten von: ..... bis ..... Uhr
- Bitte besuchen Sie mich am: ..... um ..... Uhr
- Bitte senden Sie mir Ihren Seminarplan zu

Installateur vor Ort

Interessant: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_