

## Das spricht für die Sunmachine Bioerdgas.

### Überzeugend wirtschaftlich.

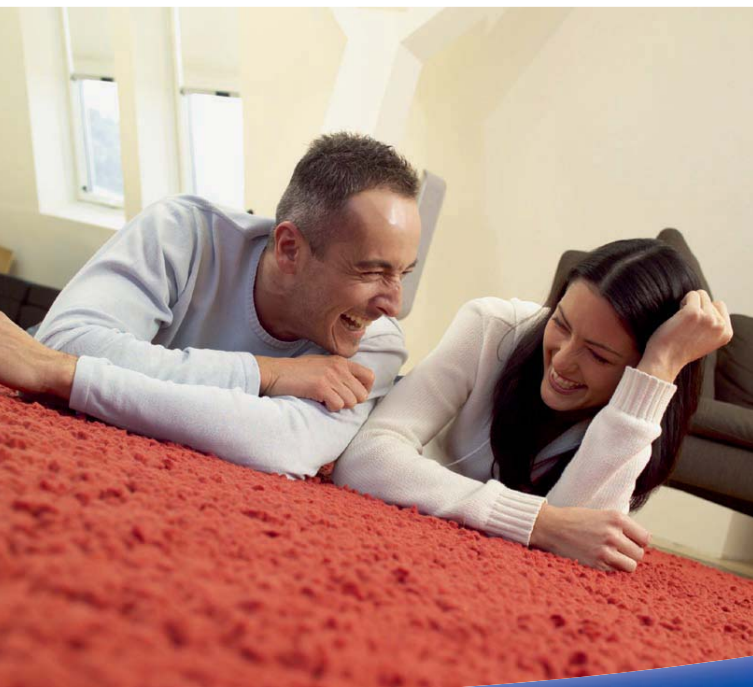
- Vergütung des eingespeisten Stroms gemäß KWKG-Gesetz oder EEG
- Deutliche Reduzierung der Anschaffungs- und Betriebskosten
- Attraktive Fördermöglichkeiten durch Bund, Länder und KfW-Bank

### Vorbildlich ökologisch.

- Effizient heizen mit CO<sub>2</sub>-neutralem Bioerdgas
- Alternativer Betrieb mit konventionellem Gas
- Sehr schadstoffarme Verbrennung

### Technisch überlegen.

- Wirkungsgrad von knapp 100 %
- Extrem leiser Betrieb
- Sehr wartungsarm



**Die Heizung,  
mit der Sie  
Geld sparen.**

**Informieren Sie sich ausführlich und überzeugen  
Sie sich persönlich von den Vorteilen der Sunmachine  
Bioerdgas!**

Sie finden Ihren Vertriebspartner unter [www.sunmachine.com](http://www.sunmachine.com)  
oder fragen Sie uns – kostenfrei unter **Tel. 0800 9293320!**

### Sunmachine GmbH

Am Riedbach 1  
D-87499 Wildpoldsried im Allgäu  
Tel. +49 (0) 8304 92933-20  
Fax +49 (0) 8304 92933-21  
[info@sunmachine.com](mailto:info@sunmachine.com)  
[www.sunmachine.com](http://www.sunmachine.com)

**Die Heizung, mit der Sie  
Geld sparen.  
Mikro-Blockheizkraftwerk  
Sunmachine Bioerdgas**



**SUNMACHINE®**



**SUNMACHINE®**

## Wärme und Strom, einfach aus Gas.

Die Energieversorgung der Zukunft braucht Konzepte mit Ideen. Mit der Sunmaschine Bioerdgas steht jetzt ein Energiesystem zur Verfügung, das Sicherheit, Komfort und Wirtschaftlichkeit intelligent und umweltschonend miteinander verbindet.



## Sunmaschine Bioerdgas, das Mikrokraftwerk mit Maxiwirkung.



Sunmaschine Bioerdgas ist ein so genanntes Mikro-Blockheizkraftwerk nach dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Prinzip mit einem Wirkungsgrad von knapp 100 % (moderne Großkraftwerke bringen es gerade mal auf 22–52 %). Direkt in Ihrem Haus erzeugt dieses Mikrokraftwerk aus Bioerdgas oder Erdgas Wärme zum Heizen und Strom, den Sie selber nutzen oder ins Versorgungsnetz einspeisen und zu einem guten Preis an Ihren Energieversorger verkaufen können.

### Leise und wartungsarm – in die Zukunft.

Herzstück der Sunmaschine ist ein extrem leiser und sehr wartungsarmer Stirling-Motor der neuesten Generation in Kombination mit einem Hochleistungsbrenner. Zur Stromerzeugung wird nur ein Teil der Wärme benötigt, die übrige Wärme wird gespeichert und steht zum Heizen zur Verfügung.

### Komfortabel heizen mit Bioerdgas und Gas.

Gas hat sich als sehr komfortabler Brennstoff bewährt und steht in nahezu allen Versorgungsgebieten zur Verfügung. Der Brenner der Sunmaschine ist so ausgelegt, dass er problemlos mit unterschiedlichsten Gasqualitäten betrieben werden kann. Mit CO<sub>2</sub>-neutralem Bioerdgas ebenso wie mit Erdgas.

### So können Sie beim Heizen viel Geld sparen.

Die Rechnung ist einfach, aber überzeugend: Jede Kilowattstunde Strom, die Sie ins Netz einspeisen, wird von Ihrem Energieversorger staatlich garantiert vergütet. Bei konventionellem Gas nach dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz (KWKG), bei der Verwendung von Bioerdgas sogar nach dem Erneuerbare Energien Gesetz (EEG) zu einem deutlich höheren Preis. Je mehr Sie also heizen, umso mehr Geld sparen Sie mit Ihrer Sunmaschine. Darüber hinaus bestehen verschiedene Fördermöglichkeiten durch Bund, Länder und die KfW-Bank. Ihr Sunmaschine Vertriebspartner informiert Sie gern! Übrigens kann der finanzielle Vorteil beim Eigenstromverbrauch auch höher liegen als die staatlich festgelegte Einspeisevergütung.

