

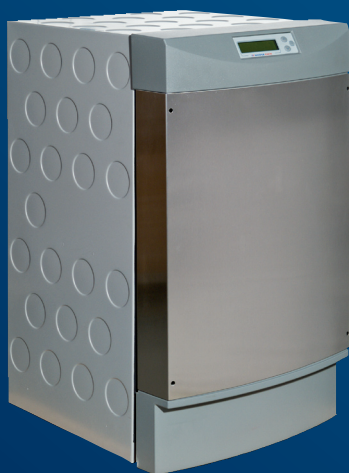
Neue Technologien mit GASAG-Erdgas®

Wärme und Strom selbst erzeugen: Zukunft gestalten – Klima schützen.

Die GASAG-Initiative für Mikrokraftwerke in Berlin

Unter dem Motto „Wärme und Strom selbst erzeugen: Zukunft gestalten – Klima schützen“ führt die GASAG eine zweijährige Praxiserprobung des innovativen Heizungssystems WhisperGen durch: Eine Heizung, die auch Strom erzeugt!

Die Geräte von der Größe eines Geschirrspülers produzieren auf Erdgasbasis gleichzeitig Wärme und Strom. Das neue System arbeitet nach dem Prinzip des Stirlingmotors. Es ist überaus effizient, wartungsarm und leise. Ab 2008 plant die GASAG, die Geräte in größerer Stückzahl in den Markt einzuführen.



Modell:	Mk5 Wechselstromgenerator gasbetrieben
Motor:	Doppelt wirkender 4-Zylinder-Stirling-Zyklus
Leistung:	Elektrisch: 1.000W AC bei 220 – 240V.
Wärme:	Standard-Wärmeleistung 7,5kW und maximale Wärmeleistung 12kW
Brennstoff:	Erdgas (Gerätekategorie I _{2H})
Stromanschluss:	4-poliger Asynchronmotor, IEC-Stecker und Anschlussbuchse
Maße:	480 x 560 x 840 (B x T x H)
Trockengewicht:	150 kg
Anschlüsse:	Standard Rohranschlüsse
Abgasführung:	horizontal oder vertikal verstellbar



Die aktuellen Betriebsdaten werden auf dem Display angezeigt. Über entsprechende Menüs ist der WhisperGen einfach zu bedienen.

Wirtschaftliche Technikinnovation für den Klimaschutz

- Die GASAG fördert Technikinnovationen, die der Umwelt dienen.
- Selbst im Vergleich zur emissionsarmen Gas-Brennwerttechnik kann mit den neuen Anlagen pro Haushalt rund eine Tonne CO₂ pro Jahr gespart werden.
- Nutzer der Anlagen gewinnen ein Stück Unabhängigkeit gegenüber künftigen Preissteigerungen beim Strom.
- Im Berliner Handwerk werden durch die Installation und Wartung der innovativen Mikrokraftwerke Arbeitsplätze gesichert.

GASAG

Berliner Gaswerke Aktiengesellschaft
10769 Berlin

Wir sind für Sie da.

24-h-Hotline: 0180 1 427242

(zum Ortstarif aus dem Festnetz
der Deutschen Telekom)

Alle Services im Internet: www.gasag.de

Fragen per E-Mail: service@gasag.de

Voraussetzungen, die Interessenten an Mikrokraftwerken erfüllen sollten:

- Sie sind Eigentümer eines Ein- bis Zweifamilienhauses, eine Hausverwaltung, ein Wohnungsunternehmen oder Vertreter einer öffentlichen Einrichtung oder eines kleinen Gewerbebetriebes.
- Das Warmwasser wird bei Ihnen zentral d. h. durch ein Gerät erzeugt.
- Sie haben Platz für ein Gerät von der Größe eines Geschirrspülers.
- Sie haben Interesse an neuer Technik, die der Umwelt hilft.
- Stromversorgung 230 V (nicht 2 x 115 V)

Kundenzentrum

Friedrichstraße 185-190, 10117 Berlin

Öffnungszeiten

Montag, Mittwoch, Freitag: 10 - 18 Uhr

Dienstag, Donnerstag: 10 - 20 Uhr

Sonnabend: 10 - 16 Uhr

Infozentrum

Reichpietschufer 60, 10785 Berlin

Öffnungszeiten

Montag - Donnerstag: 8 - 17 Uhr

Freitag: 8 - 15 Uhr