

EFFICIENT ENERGY | ENERGIE, UMWELT UND RESSOURCEN

# BLOCKHEIZKRAFTWERK E 21



EFFICIENT  
ENERGY

## Motor

2.0 l Gas-Indusriemotor von Volkswagen

## Brennstoff

Erdgas, Flüssiggas

## Generator

Wassergekühlter Hocheffizienz-Asynchron-generator (Nennzahl 1.500 1/min)

## Elektrische Leistung

5,0 – 21,0 kW

## Thermische Leistung

19,0 – 46,0 kW

## Elektrischer / Gesamtwirkungsgrad

33 / 105 %

## Schallpegel

< 55 dB (A)

## Abmessung

(Höhe x Breite x Tiefe)  
1.520 x 800 x 1.200 mm,  
Stellfläche 1,0 m<sup>2</sup>

## Gesamtgewicht

ca. 575 kg

## Temperatur Rücklauf

Betriebstemperatur bis 65 °C (max. 70 °C)

## Temperatur Vorlauf

Betriebstemperatur max 95 °C

## Anwendungsgebiete

Mehrfamilienhaus, Hotel, Bäcker, Gewerbehalle, produzierendes Gewerbe, Bürogebäude, Tankstelle, Autohaus, Rechenzentren (in Kombination mit Adsorption zur Kühlung)

**Wolfsburg AG**  
Energie, Umwelt & Ressourcen  
Major-Hirst-Straße 11 | 38442 Wolfsburg | Telefon 0800.897-1700

[energie@wagpower.de](mailto:energie@wagpower.de) | [www.wagpower.de](http://www.wagpower.de)



WAG Power Systems ist eine  
Produktfamilie der Wolfsburg AG.