

BLOCKHEIZKRAFTWERK E 30



EFFICIENT
ENERGY

Motor

3,6 l Gas-Industriemotor von Volkswagen

Brennstoff

Erdgas, Flüssiggas

Generator

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

Elektrische Leistung

10,0 – 30,0 kW

Thermische Leistung

38,0 – 72,0 kW

Elektrischer / Gesamtwirkungsgrad

30 / 105 %

Schallpegel

< 55 dB (A)

Abmessung

(Höhe x Breite x Tiefe)
1.520 x 800 x 1.200 mm,
Stellfläche 1,0 m²

Gesamtgewicht

ca. 800 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)