



BHKW-Kompaktmodul GG 710

Das von SOKRATHERM neu entwickelte BHKW-Kompaktmodul GG 710 ist das weltweit erste Blockheizkraftwerk der 700 kW-Klasse, das anschlussfertig in einem Schalldämmgehäuse geliefert wird, in dem auch die Schaltanlage mit voll-automatischer Steuerung und internetbasierter Fernüberwachung integriert ist.

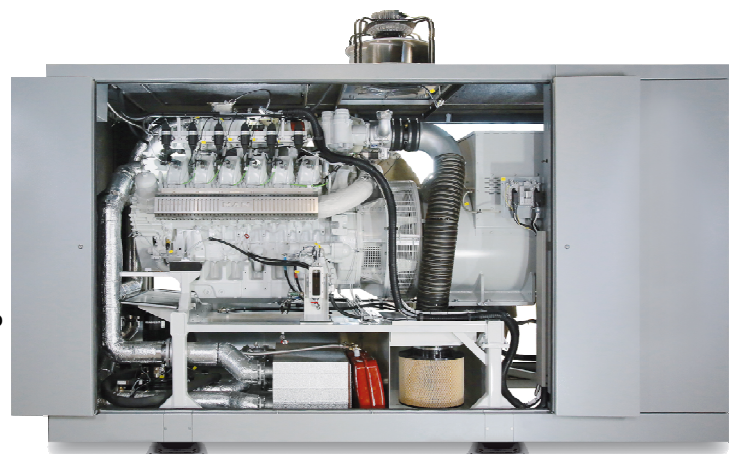
Es bietet 710 kW elektrische und 779 kW thermische Leistung, minimiert mit 7m² Grundfläche den Platzbedarf und reduziert den Aufwand für die Einbringung und Einbindung vor Ort.

Somit ist es hervorragend geeignet für die hocheffiziente Energieversorgung von großen Kliniken, Industriebetrieben, Wärmenetzen und vielen weiteren Objekten. Als FG 710 ist es ebenfalls zur Ausrüstung von großen Kläranlagen oder Biogasanlagen verfügbar.

Technische Daten

(Änderungen vorbehalten)

- MAN 12 Zylinder Erdgasmotor
- Elektrische Bruttoleistung: 710 kW
- Elektrischer Wirkungsgrad: 42,4 %
- Thermische Leistung: 779 kW
- Gesamtwirkungsgrad: 89,0 %, bei voller Brennwertnutzung 97,8 %
- Stromkennzahl: 0,89
- Betriebsgewicht: 9.300 kg
- L x B x H = 4,16 x 1,70 x 2,56 m



Gerne unterstützt Sie unser Vertriebsteam mit weiteren Informationen, Unterlagen und Angeboten bei der Planung Ihres BHKW-Projektes!