

HERM BHKW Kompaktmodule Moderne Energie

Ref. Nr.: 1343-25101000

Overview and Technical Data:

SOKRATHERM GG 140 S - Gas
Blockheizkraftwerke 142kW

SOKRATHERM

SOKRA[®]
therm

Baujahr: Okt. 2011
Blockheizkraftwerke



Description:

Gebrauchtes SOKRATHERM GG 140 SoE - Gas Blockheizkraftwerke 142kW

Das Erdgasbetriebene BHKW hat eine thermische Leistung vom 216 kW und eine elektrische Leistung von 142-kW für die Stromversorgung, und eignet sich bestens um die stetig steigenden Energiepreise durch Eigenerzeugung auszugleichen. Das BHKW arbeitet nach dem Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung, das heißt, dass neben Strom ebenso Wärme erzeugt werden kann.

Stand 17.12.2021

- 60502 Bh
- 3768 Start

Technische Daten

- Brutto Wirkleistung: 199 kW
- Netto Wirkleistung: 142 kW
- Scheinleistung: 177,5 kVA
- Nennspannung: 400 V
- Nennstrom: 257 A
- Elektrischer Wirkungsgrad: 36,2 %
- Thermische Leistung: 216 kW
- Thermischer Wirkungsgrad: 55,1 %
- Gesamte Wirkungsgrad: 91, 3%
- Gasverbrauch: 392 kW H
- Stromkennzahl: 0,64
- Primärenergiefaktor: 0,194
- Wartungsintervall: 1.500 Betriebsstunden
- Grundüberholung: 50.000 nach ca. [Bh]
- Luftschalldruckpegel: 69 dB

Generator:

- Hersteller: MarelliGenerators
- Model: MJB 250 LB4

BHKW – Heizkraftwerke



Blockheizkraftwerke oder Industrieanlagen, die Wärmeenergie und Kraft-Wärme-Kopplung erzeugen, die mit einem Verbrennungsmotor sowohl Strom als auch Wärme erzeugen. Gerade in Zeiten, in denen Produktivität und wirtschaftliche Sicherheit immer wichtiger werden, kann KWK einen Beitrag zum Umweltschutz leisten und gleichzeitig Personalkosten senken. Der Betrieb der Kraft-Wärme-Kopplung ist sehr effizient, da die Kombination von Stromerzeugung und Wärmeerzeugung bis zu 95 % effizient sein kann. Dies ist möglich, indem die bei der Stromerzeugung entstehende Wärme zu Heizzwecken genutzt wird, wodurch praktisch nichts an Wärme und Energie verloren geht. KWK ist nicht nur umweltfreundlich, sondern kann auch die Stromrechnung senken, da der selbst produzierte Strom oft günstiger ist als das alternative Netz.



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: CNC
Betriebsstunden: 3768

Dimensions and Weight:

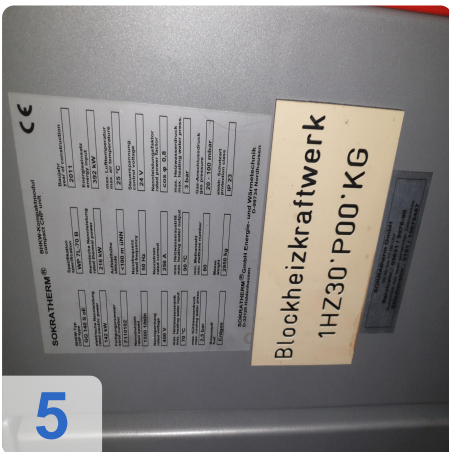
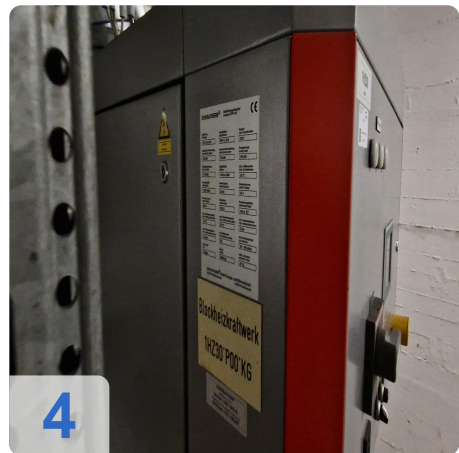
Höhe: 1.830 mm
Länge: 2.500 mm
Breite: 900 mm
Gewicht: 2.850 kg

Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand
Verfügbarkeit: Sofort
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 16 %
Standort: Deutschland



Images:



CE

SOKRATHERM®

Blockheizkraftwerk
1HZ30'P00'KG

Hersteller	SOKRATHERM
Modell	1HZ30'P00'KG
Produktionsjahr	
Produktionsnummer	
Nettoleistung	30 kW
Bruttoleistung	33 kW
Wärmeleistung	33 kW
Wärmeleistung bei 50°C	33 kW
Wärmeleistung bei 60°C	33 kW
Wärmeleistung bei 70°C	33 kW
Wärmeleistung bei 80°C	33 kW
Wärmeleistung bei 90°C	33 kW
Wärmeleistung bei 100°C	33 kW
Wärmeleistung bei 110°C	33 kW
Wärmeleistung bei 120°C	33 kW
Wärmeleistung bei 130°C	33 kW
Wärmeleistung bei 140°C	33 kW
Wärmeleistung bei 150°C	33 kW
Wärmeleistung bei 160°C	33 kW
Wärmeleistung bei 170°C	33 kW
Wärmeleistung bei 180°C	33 kW
Wärmeleistung bei 190°C	33 kW
Wärmeleistung bei 200°C	33 kW
Wärmeleistung bei 210°C	33 kW
Wärmeleistung bei 220°C	33 kW
Wärmeleistung bei 230°C	33 kW
Wärmeleistung bei 240°C	33 kW
Wärmeleistung bei 250°C	33 kW
Wärmeleistung bei 260°C	33 kW
Wärmeleistung bei 270°C	33 kW
Wärmeleistung bei 280°C	33 kW
Wärmeleistung bei 290°C	33 kW
Wärmeleistung bei 300°C	33 kW
Wärmeleistung bei 310°C	33 kW
Wärmeleistung bei 320°C	33 kW
Wärmeleistung bei 330°C	33 kW
Wärmeleistung bei 340°C	33 kW
Wärmeleistung bei 350°C	33 kW
Wärmeleistung bei 360°C	33 kW
Wärmeleistung bei 370°C	33 kW
Wärmeleistung bei 380°C	33 kW
Wärmeleistung bei 390°C	33 kW
Wärmeleistung bei 400°C	33 kW
Wärmeleistung bei 410°C	33 kW
Wärmeleistung bei 420°C	33 kW
Wärmeleistung bei 430°C	33 kW
Wärmeleistung bei 440°C	33 kW
Wärmeleistung bei 450°C	33 kW
Wärmeleistung bei 460°C	33 kW
Wärmeleistung bei 470°C	33 kW
Wärmeleistung bei 480°C	33 kW
Wärmeleistung bei 490°C	33 kW
Wärmeleistung bei 500°C	33 kW
Wärmeleistung bei 510°C	33 kW
Wärmeleistung bei 520°C	33 kW
Wärmeleistung bei 530°C	33 kW
Wärmeleistung bei 540°C	33 kW
Wärmeleistung bei 550°C	33 kW
Wärmeleistung bei 560°C	33 kW
Wärmeleistung bei 570°C	33 kW
Wärmeleistung bei 580°C	33 kW
Wärmeleistung bei 590°C	33 kW
Wärmeleistung bei 600°C	33 kW
Wärmeleistung bei 610°C	33 kW
Wärmeleistung bei 620°C	33 kW
Wärmeleistung bei 630°C	33 kW
Wärmeleistung bei 640°C	33 kW
Wärmeleistung bei 650°C	33 kW
Wärmeleistung bei 660°C	33 kW
Wärmeleistung bei 670°C	33 kW
Wärmeleistung bei 680°C	33 kW
Wärmeleistung bei 690°C	33 kW
Wärmeleistung bei 700°C	33 kW
Wärmeleistung bei 710°C	33 kW
Wärmeleistung bei 720°C	33 kW
Wärmeleistung bei 730°C	33 kW
Wärmeleistung bei 740°C	33 kW
Wärmeleistung bei 750°C	33 kW
Wärmeleistung bei 760°C	33 kW
Wärmeleistung bei 770°C	33 kW
Wärmeleistung bei 780°C	33 kW
Wärmeleistung bei 790°C	33 kW
Wärmeleistung bei 800°C	33 kW
Wärmeleistung bei 810°C	33 kW
Wärmeleistung bei 820°C	33 kW
Wärmeleistung bei 830°C	33 kW
Wärmeleistung bei 840°C	33 kW
Wärmeleistung bei 850°C	33 kW
Wärmeleistung bei 860°C	33 kW
Wärmeleistung bei 870°C	33 kW
Wärmeleistung bei 880°C	33 kW
Wärmeleistung bei 890°C	33 kW
Wärmeleistung bei 900°C	33 kW
Wärmeleistung bei 910°C	33 kW
Wärmeleistung bei 920°C	33 kW
Wärmeleistung bei 930°C	33 kW
Wärmeleistung bei 940°C	33 kW
Wärmeleistung bei 950°C	33 kW
Wärmeleistung bei 960°C	33 kW
Wärmeleistung bei 970°C	33 kW
Wärmeleistung bei 980°C	33 kW
Wärmeleistung bei 990°C	33 kW
Wärmeleistung bei 1000°C	33 kW



Video:





Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

QR Code for <https://www.asset-trade.de/print/pdf/node/7317>

Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33