

SOKRATHERM Referenzbeispiele

Die folgenden Beispiele stellen einen kleinen Auszug aus den inzwischen rund 2.000 von uns gelieferten BHKW-Kompaktmodulen dar, die sich zum Teil seit vielen Jahren an unterschiedlichsten Orten und in unterschiedlichsten Objekten bewährt haben.

Entsprechend vielfältig sind die Kunden, die uns bereits ihr Vertrauen geschenkt haben: Stadtwerke und Energieversorger, Contractoren, Industrieunternehmen, Kommunen und Anlagenbauer.

Typische Anwendungsfälle sind:

- Krankenhäuser und Altenheime
- Verwaltungsgebäude
- Wohnsiedlungen
- Hotels
- Schwimmbäder
- Gewerbe- und Industriebetriebe
- Klärwerke und Biogasanlagen
- Brauereien
- Lebensmittel verarbeitende Betriebe

In Deutschland und zahlreichen europäischen Ländern wie Italien, Frankreich, Spanien, Irland, Großbritannien, den Niederlanden, Belgien, der Schweiz, Lettland, Estland, Russland, der Ukraine, Polen, Slowenien, Rumänien und Bulgarien sowie in Chile und Argentinien sorgen BHKW-Kompaktmodule von SOKRATHERM für eine zuverlässige, umweltschonende und wirtschaftliche Strom- und Wärmeversorgung.

In der Typenbezeichnung steht der erste Buchstabe für den Brennstoff (G = Erdgas, F = Faulgas [Klärgas/Biogas]), der zweite für die angetriebene Technik (G = Generator) und die nachfolgende Zahl für die elektrische Nennleistung in kW. Bei Sonderausführungen gibt der letzte Buchstabe die vom Standard abweichende wärmeseitige Konfiguration zur Nutzung der BHKW-Wärme an: D = Dampferzeugung, T = Thermoölerhitzung, H = Heiß-kühlung (95/80 statt 90/70 °C Vor-/Rücklauftemperatur).





BHKW-Kompaktmodul GG 50 Kinderkrankenhaus, RA-Buenos Aires



BHKW-Kompaktmodul GG 100 im Container mit Notstrom- und Kälteerzeugung Firmengebäude "The SUMMIT", Siegen



3 BHKW-Kompaktmodule GG 100 Wohnanlage "52° Nord", Berlin-Grünau



BHKW-Kompaktmodule GG 330 + GG 260 EnBW Energieverbundzentrale, Waldbronn Contracting Award 2018



Blockheizkraftwerk GG 1000 Nahwärmeversorgung Kitzscher



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Schuldorf Bergstraße, Seeheim-Jugenheim



BHKW-Kompaktmodul GG 70 badenova Hauptverwaltung Freiburg Platin-Auszeichnung der DGNB e.V.



2 BHKW-Kompaktmodule FG 50 mit Ersatzstromfunktion Kläranlage, Oberkirch



BHKW-Kompaktmodul GG 260 Albgaubad Ettlingen



BHKW-Kompaktmodul GG 260
Demonstrationsanlage mit Feldversuchsmotor
MAN Bus & Truck AG, Motorenwerk Nürnberg



BHKW-Kompaktmodul GG 530 Flex-KWK mit Wärmespeicher und Elektrokessel Nahwärme, Oberhausen-Barmingholten



BHKW-Kompaktmodul GG 140 Lebensmittelwerk, RAPUNZEL Naturkost, Legau



BHKW-Kompaktmodul GG 50 H zur grenzüberschreitenden Wärmeversorung Wärmeübergabestation, Frankfurt (Oder)



BHKW-Kompaktmodul GG 198 D Cölner Hofbräu P. Josef Früh KG, Köln



2 BHKW-Kompaktmodule GG 402 H mit Absorptionskältemaschine Spritzenfertigung, ALMO, Bad Arolsen



BHKW-Kompaktmodul GG 50 mobil Freibad im Sommer und Schule im Winter, Waldmohr



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Alpenhotel Zechmeisterlehen, Schönau



BHKW-Kompaktmodul GG 530 BHKW-Kompaktmodul GG 237 Energiebunker Hamburg-Wilhelmsburg



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Durrant House Hotel, UK-Northam



BHKW-Kompaktmodul GG 402 H mit Heißkühlung, im Container aufgestellt J.G. NIEDEREGGER GmbH & Co. KG, Lübeck



3 BHKW-Kompaktmodule GG 50 Fertigungshallen, Hettich, Kirchlengern



BHKW-Kompaktmodul GG 70 Hotelanlage "Bretterbude", Heiligenhafen Hotelimmobilie des Jahres 2017



BHKW-Kompaktmodul GG 330 Stadttheater Freiburg



BHKW-Kompaktmodul GG 140 Altenheim Istituti Riuniti Airoldi e Muzzi, I-Lecco



3 BHKW-Kompaktmodule GG 402 zur netzunabhängigen Stromversorgung Eiscremefabrik Kolibri, RUS-Nischni Nowgorod



BHKW-Kompaktmodul GG 140
Badehaus Nordhausen



BHKW-Kompaktmodul GG 402 Elisabeth-Krankenhaus Essen



3 BHKW-Kompaktmodule GG 140 Rohde AG Industriegriffe, Nörten-Hardenberg BHKW des Jahres 2014



BHKW-Kompaktmodul GG 50 MESSE BREMEN



BHKW-Kompaktmodul GG 50 monte mare Seesauna, Tegernsee



BHKW-Kompaktmodul GG 50 BHKW-Kompaktmodul GG 113 Cork Institute of Technology CIT, Cork (Irland)



BHKW-Kompaktmodul GG 402 T Tiefdruckwerk, Rahning GmbH & Co. KG, Bünde



2 BHKW-Kompaktmodule GG 140 LWL-Klinik Lippstadt



BHKW-Kompaktmodul GG 50 DRK Pflegeeinrichtung, Bochum-Weitmar



BHKW-Kompaktmodul GG 260 Wohnanlage Poppenbütteler Berg, Hamburg



1 BHKW-Kompaktmodul GG 237, 2 x GG 140, 1 x GG 50 Institute FU Berlin: Lankwitz, Düppel, Kelchstraße



BHKW-Kompaktmodul GG 402 Hospital Clinico de Magallanes Punta Anrenas, Chile



BHKW-Kompaktmodul GG 237 Kurhaus und Rehaklinik Bad Boll



2 BHKW-Kompaktmodule FG 250 Kläranlage Herford



2 BHKW-Kompaktmodule GG 50 mobil Freibad im Sommer und Schule im Winter, Enkenbach-Alsenborn



BHKW-Kompaktmodul GG 237 mit Ersatzstromfunktion VEM Motors GmbH, Wernigerode



BHKW-Kompaktmodul GG 260 Heizkraftwerk Seidenfäden, Denzlingen



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Schwimmhalle SaWanne, Sangerhausen



BHKW-Kompaktmodul GG 530 Nahwärmeversorgung, I-San Felice sul Panaro



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Einkaufszentrum BTC City, SLO-Murska Sobota



BHKW-Kompaktmodul GG 530 mit zusätzlicher Einhausung Thiebauthschule Ettlingen



BHKW-Kompaktmodul GG 70 H mit Absorptionskältemaschine zur Klimatisierung Multimar Wattforum, Tönning



2 BHKW-Kompaktmodule GG 237 1 BHKW-Kompaktmodul GG 140 Hotel & Spa,Gräflicher Park, Bad Driburg



BHKW-Kompaktmodul GG 50 Seniorenwohnanlage, Parkresidenz Rahlstedt, Hamburg



2 BHKW-Kompaktmodule FG 123 im Container aufgestellt Kläranlage, Fellbach



BHKW-Kompaktmodul GG 402 BHKW-Kompaktmodul GG 402 H Pumpenfabrik, GRUNDFOS, Wahlstedt



3 BHKW-Kompaktmodule FG 250 Klänwerk Kielseng, Flensburg



BHKW-Kompaktmodul GG 113 BHKW-Kompaktmodul GG 140 Mineraltherme Böblingen



BHKW-Kompaktmodul GG 50 mit Ersatzstromfunktion Schloss Biebrich, Wiesbaden



4 BHKW-Kompaktmodule GG 402 1 x GG 206, 1 x GG 395 Sartorius Campus Göttingen



BHKW-Kompaktmodul GG 140 Wohnanlage, Laatzen



BHKW-Kompaktmodul GG 402 H BHKW-Kompaktmodul GG 530 Max-Planck Institut f. biophys. Chemie, Göttingen



BHKW-Kompaktmodul GG 237 H SMA Solar Technology AG, Werk Kassel



3 BHKW-Kompaktmodule GG 237 mit Ersatzstromfunktion Van der Valk Resort Linstow



BHKW-Kompaktmodul GG 237 H Hauptwerkstatt 2, Berliner Stadtreinigung BSR



2 BHKW-Kompaktmodule GG 237 mit Ersatzstromfunktion Spannzeugfabrik, Röhm, Sontheim



2 BHKW-Kompaktmodule GG 237 1 BHKW-Kompaktmodul GG 140 Beiersdorf AG Werke, Hamburg