

Energiegeladen Urlaub machen: In Badenweiler wird auf nachhaltige Energieerzeugung gesetzt



WELLNESS-PRIVATHOTEL POST IN BADENWEILER

Das Wellness-Privathotel Post in Badenweiler ist ein First Class Hotel mit dem Charme einer Familienherberge. Mit dem eigenen Wellnessbereich und der liebevollen und persönlichen Betreuung der Gastgeberfamilie Baltes ist ein erholsamer Aufenthalt gesichert. Für die zuverlässige und moderne Energieerzeugung im Hotel entschied diese sich bereits 2005 für eine Kaskade aus zwei Mephisto Brennwert-Blockheizkraftwerke. Die Kaskade versorgt die Hotelzimmer, den dazugehörigen Wellnessbereich, sämtliche Aufenthaltsräume und umliegende Häuser in der Sofienstraße.

MEPHISTO G20+ (MODUL 1)

Elektrische Leistung (regelbar):	20 kW
Thermische Leistung (regelbar):	46,7 kW
Elektrische Arbeit:	105.000 kWh pro Jahr
Thermische Arbeit:	234.500 kWh pro Jahr

MEPHISTO G20+ (MODUL 2)

Elektrische Leistung (regelbar):	20 kW
Thermische Leistung (regelbar):	46,7 kW
Elektrische Arbeit:	84.000 kWh pro Jahr
Thermische Arbeit:	196.000 kWh pro Jahr

CO ₂ -Einsparung:	141,8t pro Jahr
------------------------------	-----------------

Die Betreuung der Anlagen übernimmt seit Inbetriebnahme ein lizenziertes Partner des Herstellers Kraftwerk Kraft-Wärme-Kopplung GmbH. Nach knapp zehn Jahren Erfahrung und Zufriedenheit mit der Produktreihe sowie mit dem Service von Kraftwerk wurde zunächst ein Vorgänger-Modul gegen ein neues Mephisto ausgetauscht. Seit 2017 ist auch die zweite Altanlage durch ein neues Blockheizkraftwerk mit einer elektrischen Leistung von 20 kW ersetzt worden. www.privathotel-post.de

**MEPHISTO G20+****kraftwerk**

Kraft-Wärme-Kopplung GmbH
Zur Bettfedernfabrik 1
30451 Hannover

Telefon: 0511.262 997-0
Telefax: 0511.262 997-29

mail@kwk.info
www.kwk.info