

# KWK & BHKW

## KOMMUNEN / SANIERUNG

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Bei der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) wird mit dem eingesetzten Brennstoff sowohl Wärme als auch Strom erzeugt, was im Vergleich zu einer getrennten Erzeugung wesentlich effizienter ist. Bei der KWK werden größtenteils Blockheizkraftwerke (BHKW) eingesetzt. Es können aber auch Brennstoffzellen, Stirlingmotoren sowie Mikrogas- und Gasturbinen zum Einsatz kommen. Insbesondere bei Einrichtungen mit einer gleichbleibenden und ausreichenden Grundwärme beziehungsweise Kältelast (z.B. Schwimmbäder, Schulen, Krankenhäuser, Unternehmen mit Prozesswärme) kann die Kraft-Wärme-Kopplung eine gute Alternative zur herkömmlichen Kesselanlage darstellen.

# ÜBERSICHT

KOMMUNEN / SANIERUNG / KWK & BHKW

1	BAFA KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG	2
2	KfW ERNEUERBARE ENERGIEN - PREMIUM	3

# 1 BAFA KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

KWK-Anlagen erzeugen Strom und Nutzwärme gekoppelt, d. h. gleichzeitig in einem Prozess. Hierdurch kann der eingesetzte Brennstoff sehr viel effizienter genutzt werden als bei der herkömmlichen Produktion in getrennten Anlagen. Da geringere Brennstoffmengen verbraucht werden, fallen auch weniger klimaschädliche CO<sub>2</sub>-Emissionen an.

Quelle: [www.bafa.de](http://www.bafa.de)

## WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET

[Kraft-Wärme-Kopplung](#)

PUBLIKATIONEN

[Merkblätter](#)



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT

## 2 KfW ERNEUERBARE ENERGIEN - PREMIUM

### FÖRDERZIEL

Das KfW-Programm Erneuerbare Energien "Premium" unterstützt besonders förderungswürdige größere Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt mit zinsgünstigen Darlehen der KfW und mit Tilgungszuschüssen, die vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) finanziert werden.

Das KfW-Programm ist eine Initiative des BMWi und der KfW für eine zukunftsfähige und nachhaltige Energieversorgung sowie für Umwelt- und Klimaschutz.

Quelle: [www.kfw.de](http://www.kfw.de)

### WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET	<a href="#">Erneuerbare Energien - Premium</a>
PUBLIKATIONEN	<a href="#">Formulare und Merkblätter</a>
BEISPIELE	<a href="#">Das Förderprodukt in der Praxis</a>



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT