

Förderprogramm Mikro-KWK der Mainzer Stiftung für Klimaschutz und Energieeffizienz



**Wir schenken Ihnen
2.000 Euro**

Fördermittel für Mikro-BHKW

 Mainzer Stiftung für
Klimaschutz und
Energieeffizienz

 STADTWERKE MAINZ NETZE

Mikro-KWK?

Die Mikro-Kraft-Wärme-Kopplung (Mikro-KWK) steht für eine Klasse von Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen (KWK), die das unterste Leistungssegment der KWK abdeckt. Sie ist vor allem für den Einsatz bei Ein- und Mehrfamilienhäusern sowie im Kleingewerbe geeignet.

Sie verringert durch dezentrale Energieumwandlung elektrische und vor allem thermische Übertragungsverluste mit einem höheren Gesamt-Wirkungsgrad als die getrennte Wärme- und Stromerzeugung.

Mikro-KWK-Anlagen (< 20 kW el.) werden überwiegend objektintegriert installiert (pro Gebäude 1 Anlage).

Mini-KWK-Anlagen (20 – 50 kW el.) können auch schon kleine Nahwärmenetze versorgen.

Beiden ist gemein, dass sie im Gegensatz zur großen BHKW und Heizkraftwerken das Potential haben, als Serienprodukt in die Massenfertigung zu gelangen.

Ziel des Förderprogrammes

Verbreitung von dezentralen Strom- und Wärmeerzeugungsanlagen < 20 kW el im Stadtgebiet Mainz, den AKK-Gemeinden und dem Kreis Groß-Gerau.

Gegenstand der Förderung

Förderfähig ist die Neuerrichtung von Mikro-KWK Anlagen (inklusive der notwendigen Anlagenperipherie) im Leistungsbereich bis einschließlich 20 kW el in Bestands- und Neubauten.

Die Förderung richtet sich an Hauseigentümer, kleinere und mittlere Unternehmen und Kommunen, deren Verbrauchsstelle im Gas- oder Stromversorgungsgebiet der Stadtwerke Mainz Netze GmbH liegt.

Fördersumme, Laufzeit und Kumulierbarkeit

Bereitgestellte Fördersumme: 200.000 €

Die ersten 50 Anlagen werden mit 2.000 € gefördert

Weitere 100 Anlagen werden mit 1.000 € gefördert

Laufzeit des Förderprogrammes: 2 Jahre ab dem 01.09.2012

Das Förderprogramm schließt die Inanspruchnahme weiterer Förderprogramme, wie z.B. vom BAFA, nicht aus (kein Kumulationsverbot).

Antrags- und Bewilligungsstelle

Stadtwerke Mainz Netze GmbH

Abteilung TFM 5 (Vertrieb)

Infos und Antragsunterlagen unter

www.stadtwerke-mainz-netz.de

www.klimaschutz-mainz.de

Ihr Ansprechpartner bei Fragen zum Förderprogramm:

Oliver Heitzer
Stadtwerke Mainz Netze GmbH

tel. 0 61 31 / 12 61 50
mobil 01 51 / 125 49 830
email oliver.heitzer@stadtwerke-mainz.de