

Presseinformation – Aktualisiert 09/ 2018

Kraft-Wärme-Kopplung (KWK):

Die richtige Antwort auf steigende Energiekosten und Klimawandel

KWK-Anlagen produzieren gleichzeitig Strom und Wärme direkt am Ort des Verbrauchs und sind dadurch besonders wirtschaftlich. Durch die gekoppelte Energieleistung reduziert sich zusätzlich der Primärenergiebedarf im Vergleich zur getrennten Erzeugung von Strom und Wärme in Deutschland um 31 Prozent. Zudem geben die hocheffizienten Kleinkraftwerke 40 Prozent weniger schädliches CO₂ an die Umwelt ab. Vorreiter und zugleich europaweiter Marktführer im Bereich der KWK ist das Schweinfurter Unternehmen SenerTec mit dem Dachs. Der KWK-Spezialist bietet heute mit seinen verschiedenen Dachs Typen für jeden Energiebedarf die optimale Lösung.

Schweinfurt, – Angesichts stetig steigender Energiepreise und dem wachsenden Bewusstsein für den Umweltschutz steigt die Nachfrage nach klimafreundlichen und kostengünstigen Energielösungen. Mikro-KWK-Anlagen erfüllen diese Ansprüche in besonderem Maße: Sie nutzen den einmal eingesetzten Brennstoff doppelt und arbeiten damit höchst wirtschaftlich. Die Anlagen eignen sich sowohl für private als auch gewerbliche Zwecke und lassen sich problemlos auch in schon bestehende Gebäude integrieren.

Abdruck frei –
Beleg erbeten

Herausgeber:
SenerTec
Kraft-Wärme-
Energiesysteme GmbH
Carl-Zeiss-Straße 18
D-97424 Schweinfurt

Telefon: (09721) 651-0
Telefax: (09721) 651-272
Internet:
www.senertec.de

Redaktion:
KOOB GmbH
Solinger Str. 13
45481 Mülheim

Tel.: 0208/4696-0
Fax: 0208/4696-300

Presseinformation – Aktualisiert 09/ 2018

KWK wird staatlich gefördert und stetig ausgebaut

Die Politik hat das immense Potenzial der KWK längst erkannt: Die Anschaffung der Anlagen wird staatlich gefördert, der eingesetzte Brennstoff ist von der Energiesteuer befreit und für jede produzierte Kilowattstunde Strom erhalten Betreiber einen Bonus.

Die beliebteste KWK-Anlage kommt von SenerTec

SenerTec bietet mit dem inzwischen mehr als 36.000 mal installierten Dachs das beliebteste Mini-BHKW Europas. Darin treibt ein Verbrennungsmotor einen Hochleistungsgenerator zur Stromerzeugung an. Als Brennstoff eignen sich sowohl Erdgas als auch Flüssiggas. Die bei dem Verbrennungsprozess entstehende Wärme wird ausgekoppelt und direkt vor Ort zur Versorgung mit Heizenergie und Warmwasser genutzt. Je nach Ausführung liegt die elektrische Leistung einer Dachs Anlage – je nach Typ - zwischen 0,7 und 20 kW. Um den Energiebedarf optimal zu decken, können auch mehrere Dachse als Kaskade nebeneinander geschaltet werden. So dienen die verschiedenen Varianten des Dachses der idealen Energieversorgung sowohl für Ein- und Mehrfamilienhäuser als auch für Gewerbebetriebe sowie kommunalen Einrichtungen.

Presseinformation – Aktualisiert 09/ 2018

Für weitergehende Informationen, Bildmaterial oder die Vermittlung eines Interviewpartners wenden Sie sich bitte direkt an:

Ansprechpartner Medienarbeit:

SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH

Dipl.-Soz. Univ. Michael Mark

Tel.: +49 (0)9721/651-226

Fax: +49 (0)9721/651-426

E-Mail: mmark@senertec.de

Agentur Koob GmbH

Gregor Petri

Solinger Str. 13

45481 Mülheim

Tel.: +49 208 4696-202

Fax: +49 208 4696-300

E-Mail: gregor.petri@koob-pr.com