

PRESSEMITTEILUNG

Neues Leben für erstes Bioerdgas-BHKW Brandenburgs

Erstes Bioerdgas-Blockheizkraftwerk Brandenburgs geht zum zweiten Mal in den Betrieb

Berlin, 10.09.2019 – Unter dem Motto „Grüne Energie für unsere Stadt“ ging im Jahr 2008 das damals erste Bioerdgas-Blockheizkraftwerk (BHKW) des Landes Brandenburgs in Königs Wusterhausen in den Betrieb.

Nach gut 10 Jahren war es an der Zeit für eine Grunderneuerung des Blockheizkraftwerkes. Im Auftrag der Wärmeversorgungsgesellschaft Königs Wusterhausen (WKW) und pünktlich zu Beginn der Heizperiode brachte der Berliner BHKW-Spezialist SES Energiesysteme die Anlage auf den neuesten Stand der Technik. Mit erhöhtem Wirkungsgrad und verbesserter Energiebilanz ging das BHKW am 6. September 2019 offiziell in seine zweite Betriebszeit.

In den kommenden 10 Jahren wird die erneuerte Anlage die jährlich benötigte Wärmeenergie für rund 1.200 Haushalte produzieren und in das lokale Fernwärmenetz einspeisen. Parallel zur Wärme wird ökologischer Strom erzeugt, der den jährlichen Bedarf von rund 1.500 Haushalten decken wird.

Investitionen in ökologische Fernwärmeversorgung

Die Wärmeversorgungsgesellschaft Königs Wusterhausen hat in den letzten Jahren verstärkt in die Weiterentwicklung und Umsetzung der zukunftsorientierten und ökologischen Fernwärmeversorgung in Königs Wusterhausen investiert. Wesentlicher Eckpfeiler ihres Versorgungskonzeptes ist der Einsatz der hocheffizienten Technologie Kraft-Wärme-Kopplung (KWK); so sorgt das neue Bioerdgas-BHKW langfristig für die CO₂-sparende Wärmeversorgung der größten Stadt im Landkreis Dahme-Spreewald.

Informationen zu SES Energiesysteme GmbH

Die 1998 gegründete SES Energiesysteme GmbH mit Firmensitz in Berlin ist Hersteller und Servicedienstleister von gasmotorischen Blockheizkraftwerken einer elektrischen Leistung von 50 bis 4.500 kW. Erhältlich sind die Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen der SES als Kompaktmodul, im Stahl- und Betoncontainer oder installiert im Raum; betrieben werden sie mit Erdgas, Biomethan, Biogas, oder Klär- und Deponiegas.

Die SES vertreibt europaweit, das Leistungsspektrum reicht dabei von der Ausführungsplanung, Realisierung und Inbetriebnahme bis hin zu Service und Instandhaltung über ein flächendeckendes Servicenetzwerk. Bei dem mittelständischen Unternehmen arbeiten deutschlandweit rund 100 Mitarbeiter. Firmensitz ist in Berlin, das Produktionswerk in Leipzig. Weitere Standorte der SES befinden sich in Düsseldorf, Hamburg und München.

Mehr Informationen zum Unternehmen unter <https://www.ses-energiesysteme.com/>.

Pressekontakt

SES Energiesysteme GmbH | Eichenstraße 3b | 12435 Berlin | DEUTSCHLAND

T +49 30 3190 07-35 | F + 49 30 313958 | presse@ses-energiesysteme.com

Wärmeversorgungsgesellschaft Königs Wusterhausen mbH | Schillerstraße 7 | 15711 Königs Wusterhausen

T +49 3375 - 25 61 42 | F +49 3375 - 25 61 11

Datenschutz

Sie möchten keine Pressemitteilungen der SES Energiesysteme GmbH mehr erhalten? Dann senden Sie uns eine E-Mail an presse@ses-energiesysteme.com oder datenschutz@ses-energiesysteme.com und wir werden Ihre Daten nach Erhalt der E-Mail umgehend aus unserem Presseverteiler löschen.

Unsere Datenschutzerklärung finden Sie unter <https://www.ses-energiesysteme.com/datenschutz/>.