Stadtwerke Augsburg

Kraftwerk im Schulkeller

[21.01.2013] 20 Blockheizkraftwerke betreiben die Stadtwerke Augsburg inzwischen. Im Frühjahr sollen die BHKWs zu einem virtuellen Kraftwerk zusammengeschlossen werden.

Die Stadtwerke Augsburg haben in einer Schule ein Blockheizkraftwerk (BHKW) in Betrieb genommen. Nach Angaben des Unternehmens ist es das zwanzigste BHKW, das im Contracting-Modell betrieben wird. Claus Gebhardt, Geschäftsführer der Stadtwerke Augsburg, erklärt: „Mit dem BHKW haben wir nicht nur die Energieversorgung der Schule und der Wohngebäude auf modernste Technik umgerüstet, sondern leisten mit dieser Art der dezentralen, umweltschonenden Energieversorgung einen weiteren Beitrag zur Energiewende.“ Die 20 Blockheizkraftwerke sollen zu einem virtuellen Kraftwerk zusammengeschlossen und von den Stadtwerken zentral geregelt werden. Eine Testphase für das virtuelle Kraftwerk wollen die Stadtwerke Augsburg im Frühjahr starten.

(al)

Stichwörter: Kraft-Wärme-Kopplung, BHKW, Stadtwerke Augsburg