

SWS Stadtwerke Stralsund Auszeichnung für BHKW des Jahres

[22.1.2024] Das Blockheizkraftwerk des Jahres 2023 steht in Stralsund. Die Stadtwerke der Hansestadt erhielten die Auszeichnung jetzt vom Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung.

Ein innovatives Blockheizkraftwerk (BHKW) der SWS Stadtwerke Stralsund wurde vom Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung (B.KWK) und der Zeitschrift Energie und Management (E&M) als "Blockheizkraftwerk des Jahres 2023" ausgezeichnet. Das BHKW versorgt die Hansestadt Stralsund ressourcenschonend mit Wärme. Die Besonderheit liegt in der Kombination von BHKW und Wärmepumpe, die zu einer deutlich höheren Abgaswärmenutzung führt. Durch diese Kopplung können die Wärmepumpen nicht nur zur Kühlung der Generatoren, sondern auch zur effizienteren Nutzung der Abwärme eingesetzt werden. Die Anlage setzt neue Maßstäbe bei der Dekarbonisierung der Wärmeversorgung und wurde für ihre wegweisenden Standards ausgezeichnet, heißt es in einer Pressemitteilung.

SWS-Geschäftsführer Ralf Bernhardt von der SWS Energie freut sich über die Anerkennung: "Die Auszeichnung bestätigt unser langjähriges Bestreben, nachhaltige Energielösungen mit minimalem Brennstoffeinsatz zu entwickeln und umzusetzen." B.KWK-Präsident Claus-Heinrich Stahl ergänzt: "Das BHKW der SWS Energie setzt nicht nur technologisch neue Maßstäbe, sondern zeigt auch eindrucksvoll, wie mit innovativen Ansätzen eine nachhaltige und effiziente Energieversorgung realisiert werden kann." (a/)

<https://www.stadtwerke-stralsund.de>

<https://www.bkwk.de>

Stichwörter: Kraft-Wärme-Kopplung, SWS Stadtwerke Stralsund, B.KWK

Bildquelle: B.KWK

Quelle: www.stadt-und-werk.de