Stadtwerke Saarbrücken

Hocheffiziente Fernwärme

[24.01.2013] Die Fernwärme in Saarbrücken ist erneut mit der Hocheffizienz-Bescheinigung zertifiziert worden. Dadurch sind die Anforderungen des Erneuerbare-Energien-Wärmegesetzes voll erfüllt und es entfällt beim Fernwärmebezug die Nutzungspflicht erneuerbarer Wärme.

Die von den Stadtwerken Saarbrücken bereitgestellte Fernwärme ist Ende des vergangenen Jahres erneut als hocheffizient zertifiziert worden. Wie das Unternehmen mitteilt, ist die Hocheffizienz-Bescheinigung vom Büro für Energiewirtschaft und technische Planung erstellt worden. Demnach werde der überwiegende Teil der Fernwärme, die durch das Fernwärmenetz der Stadtwerke fließe, in hocheffizienten Erzeugungsanlagen produziert, so etwa den Anlagen der städtischen Versorgungs- und Verkehrsgesellschaft Saarbrücken sowie dem Heizkraftwerk Römerbrücke des Energieversorgers Energie SaarLorLux. Da es sich bei den Kraftwerken um Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen handle, sei eine äußerst effiziente Brennstoffnutzung möglich. Das neu errichtete Gas- und Turbinenkraftwerk Süd und das Heizkraftwerk Römerbrücke erreichen hierbei Nutzungsgrade von bis zu 85 Prozent. Hocheffizient im Sinne des Gesetzes seien diese Anlagen, da sie im Vergleich zu einer getrennten Produktion von Strom und Wärme mindestens zehn Prozent weniger Primärenergie benötigen. Wie die Stadtwerke weiter mitteilen, bedeutet die Auszeichnung auch einen Vorteil für Bauherren. Die Anforderungen des Erneuerbare-Energien-Wärmegesetzes seien mit der Saarbrücker Fernwärme voll erfüllt. Durch die Hocheffizienz-Bescheinigung entfalle beim Fernwärmebezug die Nutzungspflicht für erneuerbare Wärme etwa in Form von solarthermischen Anlagen. Peter Edlinger, Vorstandsvorsitzender der Stadtwerke Saarbrücken: „Vor dem Hintergrund der Energiewende und einer damit verbundenen ökologischen Wärmeversorgung wird unser Unternehmen das Fernwärmenetz in den nächsten Jahren verdichten.“

(ve)

Stichwörter: Wärmeversorgung, Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz, Hocheffizienz-Bescheinigung, Kraft-Wärme-Kopplung, SaarLorLux, Stadtwerke Saarbrücken