



Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt,
dass auf Grundlage der im Zertifizierungsbericht¹ genannten
Bilanzdaten der Jahre 2008 bis einschließlich 2010

**das Fernwärmesystem der
eins energie in sachsen GmbH & Co. KG**


durch das

**Institut für Energietechnik der TU Dresden,
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung**

geprüft und nach AGFW Arbeitsblatt FW 309 - Teil 1
folgendermaßen bewertet wurde:


Primärenergiefaktor des Fernwärmenetzes	0,70
Anteil an in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugter Wärme:	97,25 %

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 02.05.2022.


Prof. Dr.-Ing. C. Felsmann
Leiter der Professur

Technische Universität Dresden
Fakultät Maschinenwesen
Institut für Energietechnik
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung
Prof. Dr.-Ing. Clemens Felsmann
01062 Dresden

Stempel


Dipl.-Ing. S. Robbi
Bearbeiter

fp-Gutachter-Nr.: FW 609-007

Dresden, 02.05.2012

¹ Gutachten: Zertifizierung des Primärenergiefaktors nach FW 309 Teil 1 und Nachweis zur Erfüllung des EEWärmeG für das Fernwärmeversorgungssystem der eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, 02.05.2012