



Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt,
dass auf Grundlage der im Zertifizierungsbericht¹ genannten
Betriebsdaten der Jahre 2007 bis 2009

**das Fernwärmeversorgungssystem Siemensallee
der Fernwärme Greifswald GmbH**

durch das

**Institut für Energietechnik der TU Dresden,
Professur für Energiesystemtechnik und Wärmewirtschaft**

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

Primärenergiefaktor des Fernwärmeversorgungssystems: 1,154

Die Wärmebereitstellung erfolgte mit einem Anteil von 20,7 %
aus in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugter Wärme.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 14.04.2020.

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



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Fakultät Maschinenwesen
Institut für Energietechnik
Professur für Energiesystemtechnik
und Wärmewirtschaft
Prof. Dr.-Ing. Clemens Felsmann
01062 Dresden
Stempel

Dipl.-Ing. S. Robbi
Bearbeiter

fp-Gutachter-Nr.: FW 609-007

Dresden, 14.04.2010

¹ Kurzbericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors nach FW 309 Teil 1 für das Fernwärmeversorgungssystem der Fernwärme Greifswald GmbH, Dresden, 14.04.2010