



Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt,
dass auf Grundlage der im Zertifizierungsbericht¹
genannten Betriebsdaten

**das Zentrale Fernheiznetz ZFHN
der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH**

durch das

**Institut für Energietechnik der TU Dresden,
Professur für Gebäudeenergie-technik und Wärmeversorgung**

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

Primärenergiefaktor des Fernwärmeversorgungssystems:	0,23
Die Wärmebereitstellung erfolgt mit einem Anteil von aus regenerativ erzeugter Wärme.	1,1 %
Die Wärmebereitstellung erfolgt mit einem Anteil von aus in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugter Wärme.	89,2 %

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 17.05.2025.

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

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

Stempel

Dr.-Ing. T. Sander
Bearbeiter

f_p-Gutachter-Nr.: FW 609-010

Dresden, 18.05.2015

¹ Bericht - Zertifizierung der Primärenergiefaktoren nach FW 309 Teil 1 und Nachweis der Emissionen für die Fernwärmeversorgungssysteme der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH vom 18.05.2015