



Zertifikat

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

**das Fernwärmeversorgungssystem Dresden-Mickten
der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH**

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 Fernwärmeversorgungssystems: | 0,62 |
| Die Wärmebereitstellung erfolgt mit einem Anteil von aus in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugter Wärme. | 63,2 % |

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 17.08.2023.

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

Dr.-Ing. T. Sander
Bearbeiter

fP-Gutachter-Nr.: FW 609-010

Dresden, 18.08.2016

¹ Bericht - Zertifizierung der Primärenergiefaktoren nach FW 309 Teil 1 für das Fernwärmeversorgungssystem Mickten der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH vom 18.08.2016