



Zertifikat

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

**das Fernwärmeversorgungssystem Riesa-Weida
der Stadtwerke Riesa 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: 0,67

Die Wärmebereitstellung erfolgt mit einem Anteil von 51,4 %
aus in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugter Wärme.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 09.04.2022.

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

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

Stempel

Dr.-Ing. T. Sander
Bearbeiter
fP-Gutachter-Nr.: FW 609-010

Dresden, 10.04.2015

¹ Kurzbericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors nach FW 309 Teil 1 für Fernwärmeversorgungssysteme für das Wärmenetz Weida der Stadtwerke Riesa GmbH.
Dresden, 10.04.2015