

Zertifikat

Hiermit wird nach AGFW FW 309-7¹ bescheinigt, dass auf der Grundlage der im Zertifizierungsbericht² genannten Betriebsdaten

**das Fernwärmeversorgungssystem Zwickau Zentrum
der Zwickauer Energieversorgung GmbH**

durch das

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

geprüft und nach AGFW-Arbeitsblatt FW 309 - Teil 6³
folgendermaßen bewertet wurde:

CO₂-Emissionen der Fernwärmeversorgung bezogen auf Wärmeabsatz:
Spezifische CO₂-Emissionen nach Carnot-Methode: **129,6 kg CO₂/MWh**

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 05.05.2032

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



Dr.-Ing. T. Sander

Bearbeiter

f_p-Gutachter-Nr.: FW 609-010

Dresden, 06.05.2022

¹ AGFW FW_309-7_A_2021-05

² Bericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO₂-Emissionen nach GEG für das Fernwärmenetz Zwickau Zentrum der Zwickauer Energieversorgung GmbH. Dresden, 06.05.2022

³ AGFW FW_309-6_A_2021-05