

Zertifikat

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

**das Fernwärmeversorgungssystem Mittlerer Neckar
der EnBW Energie Baden Württemberg AG Stuttgart**

durch das

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

geprüft und nach Gebäudeenergiegesetz GEG
folgendermaßen bewertet wurde:

Primärenergiefaktor $f_{P,FW}$ nach § 22 Absatz 2, GEG: 0,27
(berechnet nach FW 309-1³)

Emissionsfaktor f_{CO_2eq} nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG: 0,0 kg/MWh
(berechnet nach FW 309-1³)

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 17.07.2030

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

Dresden, 18.07.2023



Dr.-Ing. T. Sander

Bearbeiter

f_P -Gutachter-Nr.: FW 609-010

¹ AGFW FW_309-7_A_2023-02

² Bericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors und Ermittlung der CO₂-Emissionen für das Fernwärmeversorgungssystem Mittlerer Neckar der EnBW AG, 18.07.2023

³ AGFW FW_309-1_A_2023-01