

EKT Energie und Kommunal-Technologie GmbH

im Auftrag der

Danpower GmbH
Otto-Braun-Platz 1
14467 Potsdam

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309-1 (Stand: 2021) der

Fernwärmeversorgung in Sulzbach-Rosenberg

Danpower GmbH

Primärenergiefaktor (§22 Absatz 2 GEG)

$$f_{P, FW} = \mathbf{0,30}$$

Primärenergiefaktor nach Kappung (§22 Absatz 3 GEG)

$$f_{P, FW} = \mathbf{0,20}$$

Potsdam, den 10.02.2022
Ort, Datum

Legére-Wolbeck
Name des Ausstellers
Registriernummer: AGFW-FW609-210



Danpower Energie Service GmbH

im Auftrag der

Danpower GmbH
Otto-Braun-Platz 1
14467 Potsdam

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309 Teile 1 & 7 (Stand: 05/21) des Versorgungsgebietes

Sulzbach-Rosenberg, Europastraße 26
92237 Sulzbach-Rosenberg
Danpower GmbH

Emissionsfaktor FW 309-1:2021
(Anlage 9 GEG)

= **0 g/ kWh**

Diese Bescheinigung ist gültig bis

09.02.2032

Potsdam, den 10.02.2022
Ort, Datum

Hentschel
Name des Ausstellers
fp-Gutachter-Nr.: FW 609-209



EKT Energie und Kommunal-Technologie GmbH

im Auftrag der

Danpower GmbH
 Otto-Braun-Platz 1
 14467 Potsdam

Bescheinigung über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

| | MWh | Deckungs- anteil <i>DA</i> | Pflicht- anteil <i>PA</i> | Erfüllungs- grad <i>EG</i> |
|---|--------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Wärmenetzeinspeisung gesamt | 26.121 | | | |
| Anteil hocheffizient KWK - Biomasse | 23.563 | 90% | 0,5 | 1,80 |
| Anteil sonstige Wärmeerzeuger - Biomasse | 1.906 | 7% | 0,5 | 0,15 |
| Anteil sonstige Wärmeerzeuger - Heizöl | 651 | 2% | | |
| Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i> | | | | 1,95 |

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt?

JA

| | |
|------------------------------|--|
| Name des Wärmenetzbetreibers | Danpower GmbH |
| Name des Wärmenetzes | Fernwärmeversorgung Sulzbach-Rosenberg |
| Zeitraum der Datenbasis | 2019 - 2021 |
| Geltungsdauer | 09.02.2032 |

Potsdam, den 10.02.2022

Ort, Datum

Legére-Wolbeck

Name des Ausstellers

fp-Gutachter-Nr.: FW 609-210

