

Danpower GmbH

im Auftrag der

Danpower Energie Service GmbH
Otto-Braun-Platz 1
14467 Potsdam

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309 Teil 1 (Stand: 01/23) & Teil 7 (Stand: 02/2023)

**Versorgungsgebiet: Heizkraftwerk Lengfelder Straße 58
08107 Kirchberg**

Danpower Energie Service GmbH

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014 = **0,00**
(§ 22 Absatz 2 GEG)

nach GEG zu verwenden!

Primärenergiefaktor FW 309-1:2023
nach Kappung (§ 22 Absatz 3 GEG)

= **0,22**

Emissionsfaktor FW 309-1:2023
(Anlage 9 GEG)

= **0 g / kWh**

Diese Bescheinigung ist gültig bis

25.02.2027

Potsdam, den 26.02.2024
Ort, Datum

Urban 
Name des Ausstellers
fp-Gutachter-Nr.: FW 609-499



Danpower GmbH

im Auftrag der

Danpower Energie Service GmbH
 Otto-Braun-Platz 1
 14467 Potsdam

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309 Teil 5 (Stand: 06/2023) & Teil 7 (Stand: 02/2023)

Versorgungsgebiet: Heizkraftwerk Lengenfelder Straße 58 08107 Kirchberg

Danpower Energie Service GmbH

		Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	8.395,10 MWh	0%	0	
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	6.010,85 MWh			
hiervon aus fossilen Brennstoffen				
hiervon aus Erdgas	524,00 MWh	0,06		
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse				
hiervon aus Biogas/Biomethan	5.486,85 MWh	0,65	30%	2,18
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
aus Erdgaskesseln	2.072,46 MWh	0,25		
aus Heizölkesseln	311,78 MWh	0,04		
insgesamt aus erneuerbaren Energien	5.486,85 MWh	0,65		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i>				218%

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

JA

Diese Bescheinigung ist gültig bis

25.02.2027

Potsdam, den 26.02.2024

Ort, Datum

Urban

Name des Ausstellers
 fp-Gutachter-Nr.: FW 609-499

