

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) d

**Limbach-Oberfrohna, Am Stadtpark**  
**09212 Limbach-Oberfrohna**  
Danpower GmbH

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014 = **0,55**  
(§ 22 Absatz 2 GEG)

nach GEG zu verwenden!

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021 = **0,25**  
nach Kappung (§ 22 Absatz 3 GEG)

Emissionsfaktor FW 309-1:2021 = **0 g/ kWh**  
(Anlage 9 GEG)

Diese Bescheinigung ist gültig bis 05.11.2025

Potsdam, den 10.12.2021  
Ort, Datum

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



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 5 & 7 (Stand: 05/21) des

## Limbach-Oberfrohna, Am Stadtpark 09212 Limbach-Oberfrohna

Danpower GmbH

		Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
<b>Wärmenetzeinspeisung gesamt</b>	<b>2.759.000</b>			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	1.720.197			
hiervon aus fossilen Brennstoffen				
hiervon aus Biogas/Biomethan	1.720.197	0,62	30%	2,08
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
aus Erdgaskesseln	1.038.803	0,38		
aus Heizkesseln	0	0,00		
<b>insgesamt aus erneuerbaren Energien</b>	<b>1.720.197</b>	<b>0,62</b>		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG<sub>FW</sub></i></b>				<b>208%</b>

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

**JA**

Diese Bescheinigung ist gültig bis

05.11.2025

Potsdam, den 10.12.2021

Ort, Datum

Hentschel

Name des Ausstellers  
 fp-Gutachter-Nr.: FM 609-209

