

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

		Deckungs- anteil	Pflicht- anteil	Erfüllungs- grad
	MWh	DA	PA	EG
<b>Wärmenetzeinspeisung gesamt</b>	<b>16.960</b>			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	16.066	94,7 %		
hiervon aus Biomethan	16.066	94,7 %	30 %	316 %
aus Heizöl	0	0,0 %		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme EG<sub>FW</sub></b>				<b>316 %</b>

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt?  
„Effiziente Fernwärme“ nach EU-Effizienz-Richtlinie?

**JA**  
**JA**

Name des Wärmenetzbetreibers	SWS Energie GmbH Stralsund
Name des Wärmenetzes	Wärmeversorgung Insel Dänholm
Lage des Netzes	Stralsund – Insel Dänholm
Zeitraum der Datenbasis	Betriebsdaten für 3 Jahre
Diese Bescheinigung ist gültig bis	15.12.2032

Ort, Datum

Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme<sup>1</sup> wurde durchgeführt von



Technische Universität Dresden  
Institut für Energietechnik  
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung

Dresden, 16.12.2022

Ort, Datum



Unterschrift

<sup>1</sup> Bericht: Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO<sub>2</sub>-Emissionen nach GEG für das Wärmenetz Insel Dänholm der SWS Energie GmbH Stralsund. TU Dresden, Dezember 2022