



# Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt,  
dass auf der Grundlage der im Bericht<sup>1</sup> genannten  
Betriebsdaten

**das Fernwärmeversorgungssystem Rostock  
der Stadtwerke Rostock AG**

durch das

**Institut für Energietechnik der TU Dresden,  
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung**

geprüft und nach AGFW Arbeitsblatt FW 309 - Teil 6  
folgendermaßen bewertet wurde:

**Spezifische CO<sub>2</sub>-Emissionen der Fernwärme (Teilbilanzkreis Erzeugung)**

Bezug auf Wärmeeinspeisung: **132,8 kg CO<sub>2</sub>/MWh**

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 31.10.2027.

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

Prof. Dr.-Ing. C. Felsmann  
Leiter der Professur

Stempel

Dr.-Ing. T. Sander  
Bearbeiter

fp-Gutachter-Nr.: FW 609-010

Dresden, 01.11.2017

<sup>1</sup> Bericht - Berechnung der spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionen der Fernwärme für das Fernwärmenetz  
Rostock der Stadtwerke Rostock AG. Dresden, 01.11.2017