

ZERTIFIKAT

TÜV NORD Climate Change Standard TN-CC 020 Calculation & Verification of Carbon Footprints & Carbon Neutrality

Der Nachweis der Konformität mit dem oben genannten Standard wurde erbracht und wird gemäß TÜV NORD CERT-Verfahren bescheinigt für die

Stadtwerke Rostock AG
Schmarler Damm 5
18069 Rostock
Deutschland



für die angebotene klimaneutrale Fernwärme



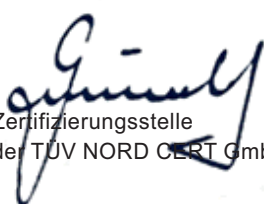
Die bei der Berechnung der CO₂-Emissionen berücksichtigten Emissionsquellen beinhalten Emissionen aus der Erzeugung der Fernwärme der Stadtwerke Rostock AG für die Wärmenetze der Stadt Rostock, Bad Doberan, Kühlungsborn und Graal-Müritz. Zur Berechnung der Emissionen wurde ein im Jahr 2017 von der TU Dresden zertifizierter Emissionsfaktor verwendet, dessen Berechnung auf dem AGFW Arbeitsblatt FW309 - Teil 6 basiert. Der Faktor berücksichtigt die Erzeugung der Fernwärme, nicht aber die Emissionen aus der Vorkette der eingesetzten Energieträger. Basierend auf dem durchgeführten Monitoring und den zu Grunde gelegten Berechnungsansätzen ist eine im Rahmen der gewählten Systemgrenze transparente Darstellung der generierten CO₂-Emissionen gewährleistet.

Basierend auf dem Monitoringkonzept verpflichtet sich die Stadtwerke Rostock AG, entsprechend der gelieferten Menge an klimaneutraler Fernwärme die resultierende Menge an CO₂-Emissionen durch den Kauf und die Stilllegung von Emissionsreduktions-Zertifikaten zu kompensieren. Die Kompensation wird regelmäßig durch TÜV NORD überprüft.

Das Unternehmen ist berechtigt, das Prüfzeichen „Klimaneutrales Produkt“ für Werbezwecke zu nutzen.

Zertifikat-Registrier-Nr. 44 811 117237-001
Auditbericht-Nr. 3528 8908

Gültig von 2021-07-01
Gültig bis 2022-12-31
Erstzertifizierung 2018


Zertifizierungsstelle
der TÜV NORD CERT GmbH

Essen, 2021-06-17