



Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt, dass auf der Grundlage der im Bericht¹
genannten Betriebsdaten für das Jahr 2020

**das Fernwärmenetz Berlin – Görschstraße I
der Vattenfall Wärme Berlin AG**

durch das

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

geprüft und bezogen auf den Absatz (beim Kunden)
nach Gebäudeenergiegesetz 2020 folgendermaßen bewertet wurde:

Spezifische CO_{2,e}-Emissionen² der Fernwärmeversorgung:

Emissionsfaktor f_{CO_2eq} nach Anlage 9 GEG 2020: 78,7 g CO_{2,e}/kWh

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 19.07.2024

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

Dresden, 20.07.2021

Dr.-Ing. T. Sander

Bearbeiter

f_p-Gutachter-Nr.: FW 609-010

¹ Bericht - Primärenergiefaktor, CO₂-Emissionen und Erfüllungsgrad der Fernwärme nach GEG für Fernwärmenetze der Vattenfall Wärme Berlin AG im Jahr 2020. Dresden, 20.07.2021

² Kohlendioxidäquivalente einschließlich Emissionen der Vorketten