



Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt,
dass auf Grundlage der im Bericht¹ genannten
Planungsdaten

das Zentrale Fernwärmeverbundnetz Berlin

der

Vattenfall Europe Wärme AG Berlin

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 CO₂-Emissionen der Fernwärme-/Fernkälteversorgung

bezogen auf die Einspeisung (am Kraftwerk): 118,7 kg CO₂/MWh

bezogen auf den Absatz (beim Kunden): **129,3 kg CO₂/MWh**

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 02.11.2024.

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, 03.11.2017

¹ Bericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors nach AGFW FW 309 Teil 1 und Bestimmung der CO₂-Emissionen der Fernwärme für das Fernwärmeverbundnetz der Vattenfall Europe Wärme AG Berlin. Dresden, 03.11.2017