



Zertifikat

Hiermit wird nach AGFW FW 309-7¹ bescheinigt, dass auf der Grundlage der im Bericht² genannten Betriebsdaten

**das Fernwärmeversorgungssystem Hannover
der enercity AG Hannover**

durch das

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

geprüft und nach Gebäudeenergiegesetz 2020
folgendermaßen bewertet wurde:

Primärenergiefaktor f_P nach § 22 Absatz 2, GEG 2020: 0,07
(berechnet nach FW 309-1³)

Nach GEG zu verwenden

Primärenergiefaktor f_P nach § 22 Absatz 3, GEG 2020: 0,30
(nach Kappung und EE-Bonus)

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 30.09.2024
Ausgestellt am: 01.10.2021

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

Dr.-Ing. T. Sander

Bearbeiter

f_P -Gutachter-Nr.: FW 609-010

¹ AGFW E_FW_309-7_A_2020-11

² Bericht - Zertifizierung des Primärenergiefaktors und Ermittlung der CO₂-Emissionen der Fernwärme für das Fernwärmenetz Hannover der enercity AG Hannover. Dresden 2021

³ AGFW FW_309-1_A_2021-05