

Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme
nach AGFW-Arbeitsblatt FW 309 Teil 1, 5, 7

Versorgungsgebiet: „Bönen“
der GSW Gemeinschaftsstadtwerke GmbH
Kamen, Bönen, Bergkamen,
Poststraße 4
59174 Kamen

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021 0,72
(§ 22 Absatz 2 GEG)

Primärenergiefaktor nach Kappung ---
(§ 22 Absatz 3 GEG)

CO₂-Emissionsfaktor FW 309-1:2021 88 g/kWh
(Anlage 9 GEG)

Anteil hocheffiziente KWK 57 %
FW 309-5:2021

Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW} 115 %
FW 309-5:2021

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt.

Als Grundlage für die Berechnung wurden Betriebsdaten der Jahre 2018-2020
verwendet.

Die Bescheinigung ist längstens gültig bis zum: 14.11.2031

Dortmund, 15.11.2021

Ort, Datum



Dipl.-Ing. Thomas Opitz
Gutachter nach FW 609 & FW 611
E.ON Energy Solutions GmbH