

Energetische Bewertung der Fernwärme
des Wärmeversorgungssystems

Nahwärmenetz Böhringen
72587 Römerstein

Auftraggeber

Neue Energie Römerstein e.G.
Aglishardterstraße 7
72587 Römerstein

Diese Bescheinigung ist nach den Vorgaben des AGFW-Arbeitsblattes
FW 309 Teil 7 Stand 05/2021 erstellt. Für das Wärmeversorgungssystem
- Nahwärmenetz Böhringen - der Neue Energie Römerstein e.G. können
folgende Kennzahlen bescheinigt werden:

Primärenergiefaktor AGFW FW 309-1:2021 $f_p = 0,00$

Primärenergiefaktor nach Kappung $f_{p,FW} = 0,20$
(§ 22 Absatz 3 GEG)

CO₂-Emissionsfaktor AGFW FW 309-1:2021 $f_{CO_2eq} = 0 \text{ g/kWh}$
(Anlage 9 GEG)

Die Berechnung erfolgte auf Basis von Betriebsdaten. Diese Bescheinigung ist gültig bis zum
15. Juni 2032, sofern keine Änderung der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes erfolgt,
welche den Primärenergie- beziehungsweise Emissionsfaktor wesentlich erhöht.

Dettingen an der Erms, den 15. Juni 2022



Dipl.-Ing. Peter Vaßen VDI
Geschäftsführer, Umweltgutachter
greencert. Umweltgutachter GmbH
Kappishäuser Straße 72
72581 Dettingen an der Erms


Daniel Stegmaier
zugelassener Gutachter nach FW609
greencert. Umweltgutachter GmbH
Kappishäuser Straße 72
72581 Dettingen an der Erms