

# Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309-1  
auf Basis der Plandaten des

## Wärmenetz „Hennstedt“ der Fernwärmeversorgung Niederrhein GmbH

**Primärenergiefaktor  $f_P$  nach § 22 Absatz 2, GEG 2020:** **-1,64**  
(berechnet nach FW 309-1:2020)

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

**0,20**

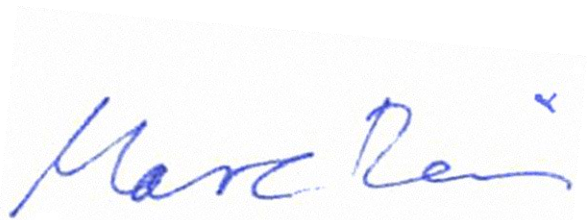
Nach GEG zu verwenden

**Emissionsfaktor  $f_{CO_2eq.}$  nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020:** **0,00 g/kWh**  
(berechnet nach FW 309-1:2020)

**Die Bescheinigung ist gültig bis zum 24.03.2031**

**GEF Ingenieur AG**

Ferdinand-Porsche-Str. 4a  
D-69181 Leimen  
info@gef.de  
www.gef.de



Marc Rein

$f_P$ -Gutachter gemäß FW 609  
Leimen, 24.03.2021