

Bescheinigung



**über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309 Teile 1 & 7 (Stand 01/23)
für die Fernwärmeversorgung „Bogenstraße“ in Ahrensburg
– Heizkraftwerk Bogenstraße 17 –**

Der Gutachter bescheinigt dem Wärmeversorgungssystem des Unternehmens:

Stadtwerke Ahrensburg GmbH

hiermit folgende Kennzahlen:

Primärenergiefaktor FW 309-1:2023

(§ 22 Absatz 2 GEG)

0,19

nach GEG zu
verwenden

Primärenergiefaktor nach Kappung und EE-Bonus

(§ 22 Absatz 3 GEG)

0,25

Emissionsfaktor FW 309-1:2023

(Anlage 9 GEG)

0 g/kWh

Datenbasis:

01.01.2022 bis 31.12.2024

gültig bis:

24.07.2035

ausgestellt am:

25.07.2025

ausgestellt von:

Sascha Brandt

Die bescheinigten Kennzahlen basieren auf den Betriebsdaten des Versorgungsunternehmens für die Jahre 2022 bis 2024.

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 24.07.2035.

Hamburg, den 25.07.2025

Datum, Ort

Dipl.-Wirt.-Ing. Sascha Brandt

fP-Gutachter-Nr.: FW 609-III

Stand 06/2026