

# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung der Wärmelieferung



Industrie Service

der



für das

## Fernwärmenetz Sindelfingen

Nach AGFW FW 309 Teile 1 & 7 können im Auftrag des Betreibers dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen bescheinigt werden:

**Primärenergiefaktor FW 309-1:2014** **0,00**  
(§ 22 Absatz 2 GEG)

**Primärenergiefaktor nach Kappung** **0,26**  
(§ 22 Absatz 3 GEG nach Kappung und EE-Bonus)

**CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor FW 309-1:2021** **0 g/kWh**  
(Anlage 9 GEG)

Datenbasis: Bilanzdaten 2011-2013 (Fernwärmenetzverbund „Böblingen-FTG-Sindelfingen“)

Prüfbericht: IS-AN3-STG – 600 132 744

Bemerkungen: Am 19.09.2014 wurde auf Grundlage von AGFW-Arbeitsblatt FW309-1:2014 ein Primärenergiefaktor von 0,00 bescheinigt (Prüfbericht IS-ATA2-STG-600 122 143). Aufgrund neuer Vorgaben aus dem am 01.11.2020 in Kraft getretenen GEG2020 wurde dieser Primärenergiefaktor angepasst sowie ein CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor für die Ausstellung von GEG-Nachweisen analog zum Primärenergiefaktor nach der Stromgutschriftmethode berechnet und bescheinigt.

Gültigkeit: **Die Bescheinigung ist gültig bis zum 18.09.2024.**

Dipl.-Ing. Marc Heidrich  
Sachverständiger  
f<sub>p</sub>-Gutachter AGFW FW 609-183

