

## Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309-1 (Mai 2014)

Für das Fernwärmenetz **Cadolzburg** der **infra fürth gmbh** gilt:

Primärenergiefaktor:  $f_{p,FW} = 0,30$

KWK-Anteil der Wärmeerzeugung: 53,5 %

Der Primärenergiefaktor wurde auf Basis von Bilanzdaten der Jahre 2013, 2014 und 2015<sup>1</sup> ermittelt und gilt, vorbehaltlich Änderungen die zu einer wesentlichen Erhöhung des  $f_p$ -Faktors führen, maximal bis zum **01.05.2026**.

Institut für Energietechnik IfE GmbH an der  
Ostbayerischen Technischen Hochschule Amberg- Weiden  
Kaiser-Wilhelm-Ring 23a  
92224 Amberg  
Tel: +49 (0) 9621 482 - 3921  
Fax: +49 (0) 9621 482 - 4921  
www.ifeam.de

Institut für Energietechnik IfE GmbH  
an der Ostbayerischen Technischen  
Hochschule Amberg-Weiden  
Kaiser-Wilhelm-Ring 23a  
92224 Amberg  
Amberg 962105321  
Raphael Lechner, M.Sc.  
 $f_p$ -Gutachter-Nr.: FW 609-265

<sup>1</sup> Vgl. Zertifizierungsbericht: „Ermittlung des Primärenergiefaktors nach FW 309-1 (Mai 2014) für die Fernwärmeversorgung Cadolzburg der infra fürth GmbH, Amberg, 02.05.2016