



Industrie Service

# BESCHEINIGUNG

Das Fernwärmenetz der  
**Technischen Werke Coswig GmbH**

**Karrasstraße 3  
 01640 Coswig**

wurde durch die

**Die TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
 Abteilung Energiesysteme**

nach dem Arbeitsblatt AGFW FW 309-1  
 (Stand: 05/2010) geprüft und bewertet.

Der Primärenergiefaktor  $f_p$  nach FW 309-1 beträgt:

$$f_{p, FW} = 0,484$$

Der Anteil des BHKW Dresdener Straße an der  
 Fernwärme-Versorgung beträgt:

$$\phi_{FW, BHKW} = 67,24 \%$$

Dieser Bescheinigung liegt der  
 Prüfbericht: IS\_fpFaktor\_TWCoswig\_07042014 zugrunde.  
 Die Bescheinigung ist gültig bis zum 06.04.2024



Dresden, den 07. April 2014

Dipl.-Ing. (FH) Sebastian Schubert

Ö.b.u.v. Sachverständiger f. Feuerungsanlagen

$f_p$ -Gutachter Nr.: AGFW-FW609-197