



Nachweis

Die Gutachterin, ETL Energietechnik Leipzig GmbH, bescheinigt, dass das

Fernwärmenetz der Fernwärmeversorgungs-GmbH Dessau

versorgt durch das örtliche GuD-Gas-Kraftwerk und das Heizwerk-Ost auf Basis von Plandaten einen Primärenergiefaktor nach AGFW-FW 309-1:2014 von

$$f_{P,FW} = 0,49$$

erreicht.

Die Wärmebereitstellung erfolgt dabei zu

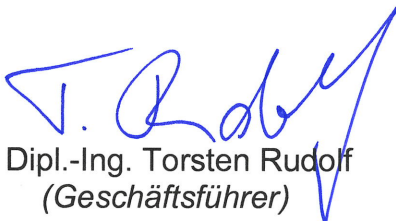
$$\alpha_{KWK} = 97,8 \%$$

aus KWK-Anlagen, betrieben mit Erdgas.

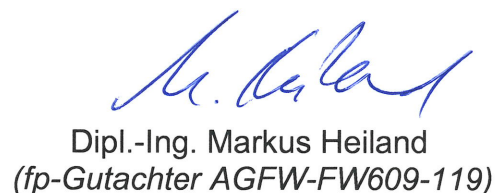
Die ausgewiesenen Werte gem. AGFW 309-1:2014 sind gültig bis zum 11.07.2025.

Bei Änderungen der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes der betrachteten Anlagen, die eine wesentliche Erhöhung des Wertes bewirken, ist mit den Bilanzdaten des Folgejahres unverzüglich der Primärenergiefaktor neu zu berechnen und zu bescheinigen.

ETL Energietechnik Leipzig GmbH



Dipl.-Ing. Torsten Rudolf
(Geschäftsführer)



Dipl.-Ing. Markus Heiland
(fp-Gutachter AGFW-FW609-119)

Leipzig, den 12.07.2018

