

# Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309-1 (Stand: 05/14)  
der

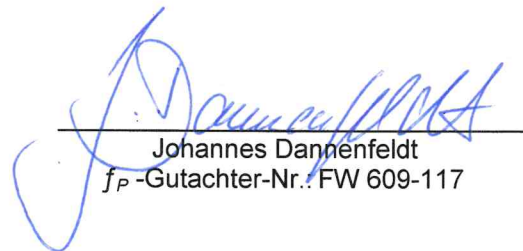
**Fernwärmenetze Darmstadt-Arheilgen / Darmstadt-Kranichstein**

der ENTEGA AG

**Primärenergiefaktor  $f_{P,FW} = 0,69$**

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 04.03.2028.

Darmstadt, 05.03.2018

  
\_\_\_\_\_  
Johannes Dannenfeldt  
 $f_P$ -Gutachter-Nr.: FW 609-117

---

## zusätzliche Angaben des Anlagenbetreibers:

**Anteil der in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugten Wärme :** 36,2 %  
**Anteil an Wärme aus erneuerbaren Energien:** 36,2 %

Darmstadt, 05.03.2018

  
\_\_\_\_\_  
Johannes Dannenfeldt