

Bescheinigung

**über die energetische Bewertung nach AGFW FW 309 Teile 1 und 7
für das Wärmeversorgungssystem "Fernwärmeversorgung Saarbrücken"
in Saarbrücken
des Betreibers Energie SaarLorLux AG**

Der Gutachter bescheinigt im Auftrag des Betreibers Energie SaarLorLux AG
dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

f_p nach § 22 Absatz 2, GEG 2020 0,43
(neu berechnet nach FW 309-1:2020)

f_p nach § 22 Absatz 3, GEG 2020 **nach GEG zu verwenden**
(nach Kappung und EE-Bonus) **0,43**

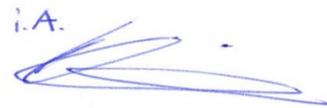
$f_{CO_2eq.}$ nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020 0 g/kWh
(berechnet nach FW 309-1:2020)

ausgestellt am : 31.05.2021
auf der Datenbasis von : Betriebsdaten des Kalenderjahres 2020
Dokumentiert im Gutachten vom : 31.05.2021

gültig bis : **30.05.2024** ¹⁾

Eigenschaften des Versorgungssystems
Faktor Verdrängungsstrommix für KWK : $f_{p,n.ern.}$ 2,80 $f_{CO_2eq.}$ 860 g/kWh

Leipzig, den 31.05.2021

i.A.


Dipl.-Ing. Jan Klima
 f_p -Gutachter-Nr.: FW 609 - 110

¹⁾ Die Gültigkeitsdauer bleibt unberührt von Änderungen an der Regelwerksreihe FW 309. Bei Änderungen der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes, die eine wesentliche Erhöhung des Primärenergiefaktors oder Emissionsfaktors bewirken oder eine wesentliche Verringerung des Erfüllungsgrades bewirken, ist mit den Bilanzdaten des Folgejahres oder auf Planungsdaten unverzüglich die betroffene energetische Kennzahl neu zu berechnen und zu