

**Bescheinigung**  
**über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 1 & 7**  
**für das Nahwärmenetz Wald der Solarcomplex AG**

Der Gutachter bescheinigt im Auftrag der Solarcomplex AG dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

<b><math>f_p</math> nach § 22 Absatz 2, GEG 2020</b>	0
(berechnet nach FW 309-1:2020)	
<b><math>f_p</math> nach § 22 Absatz 3, GEG 2020</b>	nach GEG zu verwenden
(nach Kappung und EE-Bonus)	0,23
<b><math>f_p</math> nach § 22 Absatz 4, GEG 2020</b>	
(Pauschalfaktor aus DIN V 18599-1:2018-09, Tabelle A.1)	
<b><math>f_{CO_2eq.}</math> nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020</b>	0 g/kWh
(berechnet nach FW 309-1:2020)	
<b><math>f_{CO_2eq.}</math> nach Anlage 9 Nr. 3, GEG 2020</b>	
(Pauschalfaktor aus GEG-Tabelle)	

**Bescheinigung**  
**über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7**

		Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Anteil hocheffiziente KWK	<i>Biogas</i>	0,72	0,3	2,40
Anteil fossiles Erdgas		0,28		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG<sub>FW</sub></i></b>				<b>2,40</b>

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt? JA

Datenbasis:	1.1.2018 bis 31.12.2020
umfasst Planungsdaten:	nein
gültig bis:	10.02.2031
ausgestellt am:	10.02.2021
(nach FW 309-7:2020, Abschnitt 6)	
von:	M.Sc. Luis Lang f <sub>p</sub> -Gutachter AGFW FW609

Singen, 10.02.2021

Ort, Datum



Unterschrift