



## Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme  
nach AGFW-Arbeitsblatt FW 309-1 und -7 (Mai 2021)  
für das Versorgungsgebiet

### **Feldberg - Schwarzenbach**

in

**79868 Feldberg**

des Wärmenetzbetreibers

**SWL Bau- und Betriebsgesellschaft für  
Holzheizungen mit Wärmeverbund mbH  
St.-Johann-Weg 1**

**79872 Bernau im Schwarzwald**

### **Primärenergiefaktor**

$f_p$ nach GEG 2020 §22 Absatz 2 =	<b>0,42</b>
------------------------------------	-------------

(berechnet nach FW 309-1:2021)

### **Emissionsfaktor**

$f_{CO_2eq}$ nach GEG Anlage 9 Nr.1c =	<b>73 g/kWh</b>
--	-----------------

(berechnet nach FW 309-1:2021)

Datenbasis der Bilanzierung:

**Planungsdaten**

Die Bescheinigung ist gültig bis 11.11.2028

Freiburg, 11.11.2021

Frank Wiedemann, Dipl.-Ing.(FH)

$f_p$ -Gutachter-Nr. AGFW-FW-609-268

**econcept** Energieplanung GmbH, Freiburg