

Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309- Teile 1 & 7 für das Fernwärmenetz in Ilmenau der Ilmenauer Wärmeversorgung GmbH

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014
(§ 22 Absatz 2 GEG)

0,2

nach GEG zu
verwenden

Primärenergiefaktor nach Kappung
(§ 22 Absatz 3 GEG)

0,24

Emissionsfaktor FW 309-1:2021
(Anlage 9 GEG)

0 g/kWh

Datenbasis: 1.1.2014 bis 31.12.2016
gültig bis: 16.07.2027
erstmalig ausgestellt am: 17.07.2017
von: Dr. Stefan Zickgraf
neu ausgestellt am: 15.09.2021
(nach FW 309-7:2021, Abschnitt 6)
von: Dr. Stefan Zickgraf

Zusätzliche Angaben:

Anteil an Wärme aus Kraft-Wärme-Kopplung: 64,9%

Anteil an Abwärme aus Altholz: 58%

Anteil an Wärme aus Biomethan: 5,9%

Ludwigshafen, 15. September 2021

Ort, Datum


Dr. Stefan Zickgraf

Name des Ausstellers

fP-Gutachter-Nr.: FW 609-003