

Bescheinigung

Informationen zur Energetischen Qualität nach FFVAV und AVBFernwärmV

ausgestellt für das Abrechnungsjahr

2022

Energiemix 2021:	
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	88%
hiervon aus fossilen Brennstoffen	45%
hiervon aus Erdgas	
hiervon aus Kohle	45%
hiervon aus Heizöl	0,05%
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse/Klärschlamm	1%
hiervon aus Biogas/Biomethan	
hiervon aus Abfall	41%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:	12%
aus Biomassekesseln	
Abfall	10%
Abwärme	
Solarstrahlung	
Tiefengeothermie	
aus Wärmepumpen / Elektrokesseln	
hiervon aus erneuerbaren Energien	
aus Erdgaskesseln	2%
aus Heizölkesseln	0,002%
insgesamt aus erneuerbaren Energien	27%
Treibhausgasemissionsfaktor nach FW 309-1	54 kg _{CO2eq} /MWh _{Wärme}
Primärenergiefaktor nach FW 309-1	0,24
Wärmenetzverluste	28.672 MWh/a

Name des Wärmenetzbetreibers

GKS - Gemeinschaftskraftwerk Schweinfurt GmbH

Name des Wärmenetzes

Fernwärmeversorgung aus dem GKS

25.10.2022

Datum


Unterschrift Wärmenetzbetreiber

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde von BISR Beratende Ingenieure Michael Schwarz und Martin Reuter GbR durchgeführt.

21.10.2022

AGFW-Gutachter Nr. 388
Dipl.-Kfm. (Univ) Dipl.-Ing. (FH)
Martin Reuter

B I S R
Beratende Ingenieure
Michael Schwarz &
Martin Reuter GbR

Datum


Unterschrift Gutachter