

Bescheinigung

Informationen zur Energetischen Qualität nach FFVAV und AVBFernwärmeV

ausgestellt im Jahr 2026

Energiemix 2025:	
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	80%
hiervon aus fossilen Brennstoffen	
hiervon aus Erdgas	
hiervon aus Kohle	
hiervon aus Heizöl	
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse	
hiervon aus Biogas/Biomethan	80%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:	20%
aus Biomassekesseln	
Abwärme	
Solarstrahlung	
Tiefengeothermie	
aus Wärmepumpen / Elektrokesseln	
hiervon aus erneuerbaren Energien	
aus Erdgaskesseln	20%
aus Heizölkesseln	
insgesamt aus erneuerbaren Energien	80%

Treibhausgasemissionsfaktor nach FW 309-1	0 kgCO _{2eq} /MWh _{Wärme}
Primärenergiefaktor nach FW 309-1	0,21
Wärmenetzverluste 2025	1.496 MWh/a

Name des Wärmenetzbetreibers

Wärmeversorgung Sollstedt GmbH

Name des Wärmenetzes

Wärmenetz Sollstedt

22.01.2026



Datum

Unterschrift Wärmenetzbetreiber

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

22.01.2026

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