

Primärenergiefaktor fp

berechnet nach FW 309-1:2023, nach § 22 Abs. 2 GEG	0,26
nach Kappung und EE-Bonus, nach § 22 Abs. 3 GEG	0,20

Emissionsfaktor CO₂-Äquivalent fCO₂eq

berechnet nach FW 309-1:2023, nach Anlage 9 Nr. 1c GEG	25,5 g _{CO₂eq} /kWh
--	---

Energiedaten Wärmenetz 2023

	MWh/a	Relativ
Netzeinspeisung Kessel 1	1.204,20	51,04%
Netzeinspeisung Kessel 2	1.155,00	48,96%
Gesamte Netzeinspeisung	2.359,20	100,00%
Wärmeabgabe (Wärmebedarf Anschlussnehmer)	1.644,45	69,70%
Netzverluste	714,75	30,30%

Erzeugungsmix Fernwärmenetz Tettenhausen 2023

Die beiden Kessel des Heizkraftwerkes Tettenhausen werden zur 100 % mit Hackschnitzel betrieben

Versorgungsstruktur 2023

Trassenlängen Hauptversorgungs- und Hausanschlussleitungen:	8,25 km
Anzahl der versorgten Fernwärmeanlagen:	83 Stück
Installierte thermische Vertragsleistung:	1,04 MW

Primärenergiefaktor fp

berechnet nach FW 309-1:2023, nach § 22 Abs. 2 GEG	0,26
nach Kappung und EE-Bonus, nach § 22 Abs. 3 GEG	0,20

Emissionsfaktor CO₂-Äquivalent fCO_{2eq}

berechnet nach FW 309-1:2023, nach Anlage 9 Nr. 1c GEG	25,5 g _{CO_{2eq}} /kWh
--	---

Energiedaten Wärmenetz 2024

	MWh/a	Relativ
Netzeinspeisung Kessel 1	1.031,57	40,41%
Netzeinspeisung Kessel 2	1.520,93	59,59%
Gesamte Netzeinspeisung	2.552,50	100,00%
Wärmeabgabe (Wärmebedarf Anschlussnehmer)	1.793,46	70,26%
Netzverluste	759,04	29,74%

Erzeugungsmix Fernwärmenetz Tettenhausen 2024

Die beiden Kessel des Heizkraftwerkes Tettenhausen werden zur 100 % mit Hackschnitzel betrieben

Versorgungsstruktur 2024

Trassenlängen Hauptversorgungs- und Hausanschlussleitungen:	8,32 km
Anzahl der versorgten Fernwärmeanlagen:	91 Stück
Installierte thermische Vertragsleistung:	1,166 MW

Primärenergiefaktor fp

berechnet nach FW 309-1:2023, nach § 22 Abs. 2 GEG	0,26
nach Kappung und EE-Bonus, nach § 22 Abs. 3 GEG	0,20

Emissionsfaktor CO₂-Äquivalent fCO_{2eq}

berechnet nach FW 309-1:2023, nach Anlage 9 Nr. 1c GEG	25,5 g _{CO_{2eq}} /kWh
--	---

Energiedaten Wärmenetz 2025

	MWh/a	Relativ
Netzeinspeisung Kessel 1	1.413,20	55,10%
Netzeinspeisung Kessel 2	1.151,50	44,90%
Gesamte Netzeinspeisung	2.564,70	100,00%
Wärmeabgabe (Wärmebedarf Anschlussnehmer)	1.694,81	66,08%
Netzverluste	869,89	33,92%

Erzeugungsmix Fernwärmenetz Tettenhausen 2025

Die beiden Kessel des Heizkraftwerkes Tettenhausen werden zur 100 % mit Hackschnitzel betrieben

Versorgungsstruktur 2025

Trassenlängen Hauptversorgungs- und Hausanschlussleitungen:	8,32 km
Anzahl der versorgten Fernwärmeanlagen zum 31.12.2025:	72 Stück
Installierte thermische Vertragsleistung zum 31.12.2025:	992 kW