

Kennwerte Fernwärme Stadtwerke Stollberg Wärme GmbH

berechnet
Stadtwerke Stollberg Wärme GmbH
Kennzahlen zur Veröffentlichung:

für Jahr 2023



gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) gültige Bescheinigung FW 309 Teile 1&7- 02-2023 gem. GEG 2020:

Primärenergiefaktor f_p , CO₂ Äquivalent - Faktor f_{CO2eq} und Gültigkeit - Bescheinigungen veröffentlicht

Datenbasis Energiebilanz: 2022

f_p nach § 22 Absatz 3, GEG 2020

(nach Kappung und EE- bzw. Abwärme-Bonus)

f_{CO2eq} nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020

(berechnet gemäß GEG und Anlage 9, FW 309-1:05-2021, DIN V 18599-1:2018-09)

('Finnische Methode' für die Brennstoffallokation KWK-Wärme)

Wärmenetze: Stollberg Contracting

FW309-1 bis 7	0,27	1,30
Gültigkeit:	03.05.2028	03.05.2028
kgCO ₂ eq/kWh	0,00	0,26

gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) und CO₂KostAufg § 3

Datenbasis Energiebilanz: 2022

Gesamtes Netz gelieferte Wärme

kWh	12.606.300	130.336
-----	------------	---------

gemäß CO₂KostAufg §3 ff

f_{CO2} zu verwenden zur Bestimmung CO₂ für kWh gelieferte Wärme je Abrechnung

CO₂-Emissionen Wärme gem. BEHG & Finnische Methode (EUZuVO2025)

CO₂-Kosten BEHG - Wärme

f_{CO2} Kosten zu verwenden zur Bestimmung CO₂-Preisbestandteil je kWh gelieferte Wärme Abrechnung

kgCO ₂ /kWh	0,180	0,214
kg	2.271.253	27.853
€	68.138	836

€/kWh _{Wärmeliefereg}	0,0054	0,0064
--------------------------------	--------	--------

FFVAV §5 (1) 2 a)

Energieträger-Anteile

Erdgas Kessel

HEL Kessel

Erdgas KWK

Biomethan KWK

Technologie-Anteile

KWK

Abwärme (unvermeidbar Industrie)

%	38	100
	0	0
%	39	0
%	23	0
%	39	0
%	0	0

FFVAV §5 (3)

EE-Anteil

erneuerbar i.S. GEG

anrechenbar i.S. BEG 01.01.2023

Anschluss an öffentliches Wärmenetz

%	23	0
%	65	0

AVBFernwärmeV §1a (2)

Netzverluste

MWh	1.622	0
%	11,4	0,0