

Bescheinigung

Für die Wärmeversorgung aus dem
Nahwärmesystem „Hallenbad“
der Stadtwerke Hof Energie+Wasser GmbH
wurden basierend auf den Energiebilanzen der Erzeugeranlagen
für den Zeitraum 01/2018 bis 12/2020
folgende Kennzahlen ermittelt:

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021
(§ 22 Absatz 2 GEG)

$$f_{P,FW} = 0,26$$

Primärenergiefaktor nach Kappung
(§ 22 Absatz 3 GEG)

$$f_{P,FW} = 0,30$$

CO₂-Emissionsfaktor FW 309-6:2021
(bezogen auf Wärmenetzeinspeisung)

$$f_{WE} = 0,095 \text{ t}_{\text{CO}_2}/\text{MWh}$$

CO₂-Emissionsfaktor FW 309-6:2021
(bezogen auf Wärmeabnahme)

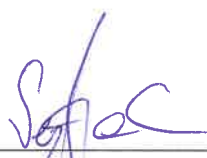
$$f_{WA} = 0,098 \text{ t}_{\text{CO}_2}/\text{MWh}$$

Wärmebereitstellung aus KWK-Prozessen

91,4 %

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 18.01.2032.

Dresden, 19. Januar 2022



Jörg Seyffarth
f_p-Gutachter-Nr.: FW 609-124