



Bescheinigung



Bescheinigung



Bescheinigung



Bescheinigung



MEGAWATT



# Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Nah-/Fernwärme nach  
AGFW FW 309-1 & 7 auf Basis von Planungsdaten der

## Stadtwerke Buxtehude Wohngebiet Giselbertstraße

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014  $f_{P,FW} = 0,22$   
nach §22 Absatz 2, GEG 2024

nach GEG zu verwenden  
Primärenergiefaktor  $f_P = 0,30$   
nach §22 Absatz 3, GEG 2024 (nach Kappung)

Emissionsfaktor FW:309-1:2023  $f_{CO_2,eq} = 0 \text{ g/kWh}$   
nach Anlage 9 GEG 2023

Versorgungsart:  
Wärme aus KWK und Kesselanlage mit Erdgaseinsatz  
sowie anteilige Deckung des Technikstroms durch Photovoltaik

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 12. Mai 2027

erstmalig ausgestellt am:  
von:

Berlin, den 13.05. 2020  
M. Sc. Michel Riese  
f<sub>P</sub>-Gutachter-Nr.: FW 609-367

neu ausgestellt am:  
(nach FW 309-7:2024, Abschnitt 7)  
von:

Berlin, den 20.06.2024

  
M. Sc. Michel Riese  
f<sub>P</sub>-Gutachter-Nr.: FW 609-367

### Zusätzliche Angaben des Anlagenbetreibers:

Anteil der in hocheffizienter Kraft-Wärme-Kopplung erzeugten Wärme: 88 %