

Bescheinigung
über die energetische Bewertung nach FW 309 Teil 5:2021 und FW 309 Teil 7:2021

Aktualisierte Planungsdaten	Deckungs- anteil DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungs- grad EG
davon aus Kraft-Wärme-Kopplung			
aus Steinkohle	28,2%	50%	56%
aus Erdgas	23,2%	50%	46%
davon aus fester Biomasse			
aus biologisch abbaubaren Anteilen von Abfällen	12,0%	50%	24%
aus Altholz der Klassen I bis IV	4,9%	50%	10%
davon aus Abwärme			
davon Abwärme aus Thermischer Abfallbehandlung	4,1%	50%	8%
davon Abwärme	2,0%	50%	4%
davon aus der Nutzung von Geothermie oder Umweltwärme			
aus Abwärme aus Abwasser	3,7%	50%	7%
davon aus sonstig			
aus Heizöl	2,0%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme und Fernkälte EG_{FW}			156%

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme und Fernkälte sind erfüllt? **JA**

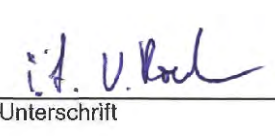
Erneuerbare Energien Anteil der eingespeisten Wärme (ermittelt nach FW 309-5:2021) **20,2%**

Abwärme Anteil der eingespeisten Wärme (ermittelt nach FW 309-5:2021) **6,1%**

Name des Wärmenetzbetreibers	Hamburger Energiewerke GmbH
Name des Wärmenetzes	Stadtnetz Hamburg
Lage des Netzes	Hansestadt Hamburg
Zeitraum der Datenbasis	Aktualisierte Planungsdaten
Ausstellungsdatum	12.01.2022
Diese Bescheinigung ist gültig bis	07.04.2027

Hamburger Energiewerke GmbH

Hamburg, den 12.01.2022
Ort, Datum

 
Unterschrift

Die Zusammenstellung der Einzelnachweise und die Ermittlung des Erfüllungsgrades der Fernwärme EG_{FW} für das Stadtnetz Hamburg der Hamburger Energiewerke GmbH erfolgte durch die B E T.

B E T

BET Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH
Floßplatz 31, 04107 Leipzig

Leipzig, den 12.01.2022
Ort, Datum


Unterschrift