

Bescheinigung

Über die energetische Bewertung des Fernwärmenetzes Biomethan-BHKW Grimmen I der e.distherm Wärmedienstleistungen GmbH nach AGFW FW 309-1 (Stand 05.2014) inkl. der Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers nach § 10 Abs. 3 des EEWärmeG.

Die Wärmenetzeinspeisung erfolgt durch ein Biomethan-BHKW mit 600 kW_{el} und ein Erdgas-BHKW mit 50 kW_{el}, ergänzt um Kesselwärme.

Die Bewertung basiert auf Ist-Verbrauchsdaten 2015-2017:

Primärenergiefaktor $f_{P,FW}$ = 0,45

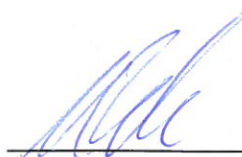
Erfüllungsgrad E_G = 1,06

Die Anforderungen an die Wärmelieferung nach § 3 in Verbindung mit § 7 und Anlage VIII EEWärmeG sind erfüllt, da der Erfüllungsgrad > 1,0 ist.

Die Bescheinigung ist gültig bis zum **25.03.2028**.

Hamburg, 26.03.2018

Ort, Datum



Mathias Zaske

fP- Gutachter-Nr.: FW 609-106



HanseWerk Natur GmbH
Am Radeland 25 - 21079 Hamburg
T 0 40-23 78 27-0 - F 0 40-23 78 27-10