



# Zertifikat

über die Qualifikation zum Fachunternehmen im Bereich  
Fernwärme nach AGFW-Arbeitsblatt FW 601

200 TR 208 M  
(Registriernummer)

<b>Anwendungsbereich</b>	<b>Rohrleitungsbau</b>
<b>Prüfgrundlage</b>	<b>AGFW-Arbeitsblatt FW 601, Ausgabe 1/16</b>
<b>Zertifikatinhaber</b>	<b>Energieanlagen Nord GmbH Gerstenstr. 7 17041 Neubrandenburg</b>
<b>Zertifizierungsumfang</b>	<b>Gruppe FW 2 (st)</b>  Fernwärmeleitungen für Heizwassersysteme bis $\leq$ DN 250, Auslegungstemperaturen $T_A \leq 140$ °C und Auslegungsdrücke $p_A \leq$ PN 25 für den Werkstoff Stahl
<b>verantwortliche Fachaufsicht</b>	Dipl.-Ing. Matthias Hofmann
<b>verantwortliche Schweißaufsicht</b>	Sebastian Zoch
<b>Ablaufdatum des Zertifikates</b>	<b>10. Juni 2029</b>

Die Gültigkeit dieses Zertifikates endet vorzeitig, wenn die Voraussetzungen für die Erteilung des Zertifikates nicht mehr gegeben sind.

Bonn, 30.6.25

Ort und Datum



*S. Schökel*

Zertifizierungsstelle

BTGA • Hinter Hoben 149 • D-53129 Bonn

Energieanlagen Nord GmbH  
Niederlassung Hennigsdorf  
Herrn Dipl.-Ing. Matthias Hofmann  
Eduard-Maurer-Str. 13  
16761 Hennigsdorf

Bonn, 30. Juni 2025

**Zertifizierung im Bereich Fernwärme nach AGFW FW 601 Gruppe FW 2 st**

hier: Ergebnisse der Nachprüfung vom 26. Juni 2025

**Reg. Nr.: 200 TR 208 M**

Sehr geehrter Herr Hofmann,

am 26. Juni 2025 hat der AGFW-Experte Dipl.-Ing. Wittorf eine Nachprüfung im Bereich Fernwärme nach AGFW FW 601 in Ihrem Unternehmen durchgeführt. Diese Nachprüfung war aufgrund der fehlenden Baustelle sowie der Abweichungen im Rahmen der Verlängerungsprüfung im November 2024 erforderlich. Die Ergebnisse sind nachfolgend dargestellt.

Bei der besichtigten Baumaßnahme handelte es sich um eine Fernwärmeleitung (KMR DN 50, Trassenlänge ca. 130 m). Als Baustellenleiter wurde Herr Denecke benannt. Dieser konnte im Rahmen der Begehung alle Fragen des Experten zufriedenstellend beantworten. Eine allgemeine Gefährdungsbeurteilung war vorhanden. Im Fachgespräch mit Herrn Zoch als verantwortlicher Fachaufsicht konnte dieser gegenüber dem Prüfer ebenfalls sein Fachwissen nachweisen.

Da somit alle Auflagen aus dem Rezertifizierungsaudit vom 15. November 2024 nachweislich beseitigt wurden, sehen wir hiermit keine Bedenken gegen eine Aufrechterhaltung Ihrer Zertifizierung. Hinweise zu den aufgeführten Punkten sowie weitere Anmerkungen des Prüfers finden Sie im Abschlussbericht der Experten.


Sie erhalten mit diesem Schreiben Ihr neues Zertifikat. Die nächste Überwachungsprüfung erfolgt im dritten Jahr nach der Verlängerung (05.06.2026 - 04.06.2027) und sieht die Besichtigung eines aktuellen Bauprojektes vor.

Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Sie weiterhin alle wesentlichen Veränderungen in diesem Zeitraum, die Voraussetzungen für die Erteilung des Zertifikats sind, unaufgefordert dem BTGA mitteilen möchten.

Für Rückfragen zu diesem Schreiben sind wir telefonisch unter: 0228/94 917 -39 (-37) und per E-Mail unter: [tuschy@btga.de](mailto:tuschy@btga.de); [keller@btga.de](mailto:keller@btga.de) erreichbar.

Mit freundlichen Grüßen

Zertifizierungsstelle des BTGA

  
Stefan Tuschy  
Dipl.-Ing. M. Eng

**BTGA**  
Bundesindustrieverband  
Technische Gebäude-  
ausrüstung e. V.

Hinter Hoben 149  
D-53129 Bonn

Tel. +49(0)2 28 949 17-0  
Fax +49(0)2 28 949 17-17

[www.btga.de](http://www.btga.de)  
e-mail: [info@btga.de](mailto:info@btga.de)

Anlage:

- Ergebnisbericht der Nachprüfung
- Rechnung Nachprüfungen FW 2
- Zertifikat FW 2

# Abschlussbericht zur Überprüfung nach AGFW Arbeitsblatt FW 601

Zertifizierungsstelle  
**BTGA**  
 Hinter Hoben 149  
 53129 Bonn

Name:  
 Straße:  
 Ort:

Beantragendes Unternehmen  
**Energieanlagen Nord GmbH**  
**Gerstenstraße 7**  
**17041 Neubrandenburg**

Aktenzeichen  
 200 TR 208 M

Auditgrundlage:  
 Beantragte Gruppe FW 601:  
 Überprüfungsdatum:

Arbeitsblatt AGFW FW 601:2016-01  
**FW 2 st**  
 26./30.06.2025

Bewertung der geprüften Bereiche	geprüft		erfüllt		Bemerkung
	ja	nein	ja	nein	
Fachkenntnisse FA Matthias Hofmann		<input checked="" type="checkbox"/>			
Fachkenntnisse SAP st / cu Sebastian Zoch	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Mit Herm Zoch wurde ein ergänzendes Fachgespräch geführt. Er hat gute aktuelle Kenntnisse bewiesen.
Fachkenntnisse SAP ku 0		<input checked="" type="checkbox"/>			
Managementsystem 0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		stichprobenartig geprüft
Baustelle Matthias Hofmann	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		
Betrieb 0	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Anstelle der Betriebsprüfung wurde die umfangreiche gerätechnische Ausstattung auf der Baustelle in Potsdam geprüft.
Zusatzgruppe Dampf		<input checked="" type="checkbox"/>			
<b>Gesamtbewertung</b>			<input checked="" type="checkbox"/>		

Die Erteilung des Zertifikates wird

... befürwortet.	<input checked="" type="checkbox"/>
... <u>mit Auflagen</u> befürwortet. (Siehe Abweichungen)	
... <u>nicht</u> befürwortet.	

Bemerkung:

Das Unternehmen - schweißt Stutzen nach FW 432 / FW 446 auf: nein - führt "Anbohrungen" nach FW 432 durch: nein - führt "Frosten" nach FW 434 durch: nein - verschweißt polymere Mediumrohre nach FW 420: nein
--

Zusammenfassung der Feststellungen*	Abw.	Verb.	Empf.	Termin	Auflage (bzw. Empfehlung)	i.O. am	Sign.
Es fehlt eine Arbeitsanweisung zur Druckprüfung gemäß AGFW FW 602.	<input checked="" type="checkbox"/>			15.01.2025	Die Arbeitsanweisung ist nachzureichen.	17.01.2025	<i>JW</i>
Es ist keine Schulung zur Druckprüfung in der Fernwärme nachweisbar.			<input checked="" type="checkbox"/>	-	Eine Schulung zur Druckprüfung in der Fernwärme sollte durchgeführt werden.	-	
Ein Beispiel für eine Übertragung der Unternehmerpflichten war nicht einsehbar.	<input checked="" type="checkbox"/>			15.01.2025	Ein Beispiel ist nachzureichen.	17.01.2025	<i>JW</i>
Das aktuelle Schweißhandbuch (Stand 06/2024) war nicht einsehbar.	<input checked="" type="checkbox"/>			15.01.2025	Das Schweißhandbuch ist nachzureichen.	17.1.2025	<i>JW</i>
Bisher kaum fernwärmespezifische Schulungen für die Mitarbeiter.			<input checked="" type="checkbox"/>	-	Schulung von fernwärmespezifischen Themen durch die Fachaufsicht.	-	
Der Schweißaufsicht ist die neue FW 446: 2024-08 noch nicht bekannt.	<input checked="" type="checkbox"/>			15.01.2025	Das Fachgespräch ist diesbezüglich zu ergänzen.	30.06.2025	<i>JW</i>
Auf der Baustelle wurde ein privat eingebrachter Kühltank genutzt. Diese unterliegt aktuell keiner DGUV-V3-Prüfung.			<input checked="" type="checkbox"/>	-	Private Elektrogeräte sollten ggf. in diese Prüfungen einbezogen werden.	-	

\*positive Feststellungen werden nicht aufgeführt

Abw.: Abweichungen / Auflagen (umzusetzen bis zum vorgegebenen Termin), Umsetzung ist Voraussetzung zur Zertifikatserteilung bzw. Aufrechterhaltung

Verb.: Verbesserungspotenzial (umzusetzen bis zur nächsten Überprüfung);

Empf.: Empfehlungen (unverbindliche Anmerkungen)

Datum  
 26./30.06.2025

Unterschriften des/r Experten:  
 J. Wittorf



Unterschrift des Firmenvertreters:  
 (freigestellt)

 ENERGIEANLAGEN NORD GMBH  
**EAN**