



ZERTIFIZIERUNG
BAU

ZERTIFIKAT

Zertifizierung Bau GmbH bescheinigt, dass das Unternehmen

Kuhlmann Leitungsbau GmbH & Co. KG

Theodor-Marwitz-Straße 5, 21337 Lüneburg

die Anforderungen nach dem Arbeitsblatt

DVGW W 120-2

Qualifikationsanforderungen für die Bereiche Bohrtechnik und oberflächennahe Geothermie (Erdwärmesonden) / Ausgabe Juli 2013

erfüllt.

Geltungsbereich:

W 120-2 (Geothermie): G 200

Das Zertifikat besteht aus 2 Seiten und
gilt vom **23.12.2024** bis **22.12.2026** nur in Verbindung
mit dem Eintrag unter www.zert-bau.de/unternehmensuche.

Register-Nr. 7.01.0530
Ausstellungsdatum 23.12.2024
Erstzertifizierung 23.12.2024




Dipl.-Ing. Andreas Stumm
GB Brunnenbau/Geothermie

Verantwortliche Fachaufsicht:

Marc Wiesenberger

Bauleitende Fachkraft:

Marc Wiesenberger

Legende zum Zertifizierungsumfang Arbeitsblatt DVGW W 120-1 / August 2012:

A	Ausbauerdurchmesser - Ausbau von Messstellen und Brunnen	B	Trockenbohrverfahren Verfahren
A 1	größer DN 400	B 1	über 75 m Teufe
A 2	bis DN 400	B 2	bis 75 m Teufe
A 3	bis DN 300	B	Spülbohrverfahren direkte/indirekte Verfahren
A 4	bis DN 150	B 3	über 300 m Teufe
		B 4	bis 300 m Teufe
		B 5	bis 100 m Teufe
R	Regenerierungsverfahren Verfahren mechanische Regenerierung (jeweils mit Bürsten/Ausräumen)	R 2	chemische Regenerierung mit Mehrkammergeräten
R 1.1	Intensiventnahme	S	Sanierung und Rückbau Sanierung und Rückbau von Bohrungen, Messstellen und Brunnen
R 1.2	Kolben	S 1	Ringraumabdichtung
R 1.3	CO ₂ -Injektion	S 2	Einschubverrohrung
R 1.4	Niederdruck-Innenspülung	S 3	Überbohren/Rohrschnitt
R 1.5	Hochdruckspülverfahren-Innenspülung	S 4	Verfüllung/Teilverfüllung
R 1.6	Hochdruckspülverfahren-Außenspülung	S 5	Rückbau
R 1.7	Druckwellen-/Impulsverfahren – Erzeugung durch Wasserhochdruck		
R 1.8	Druckwellen-/Impulsverfahren – Erzeugung durch Knallgas, Wasser-, Luft- oder Gaskomprimierung		
R 1.9	Druckwellen-/Impulsverfahren – Erzeugung durch Sprengladungen		
R 1.10	Druckwellen-/Impulsverfahren – Erzeugung durch Ultraschall		

Legende zum Zertifizierungsumfang DVGW-Arbeitsblatt W 120-2 / Juli 2013:

G 400	Bohrungen zur Errichtung von Erdwärmesonden bis 400 m Teufe
G 200	Bohrungen zur Errichtung von Erdwärmesonden bis 200 m Teufe
G 100	Bohrungen zur Errichtung von Erdwärmesonden bis 100 m Teufe

Register-Nr. 7.01.0530

Ausstellungsdatum 23.12.2024

Erstzertifizierung 23.12.2024



 Dipl.-Ing. Andreas Stumm
 GB Brunnenbau/Geothermie