

ZERTIFIKAT

Zertifizierung Bau GmbH bescheinigt, dass das Unternehmen

Sächsischer Brunnen- und Spezialtiefbau GmbH

**Karl-Gustav-Wunder-Straße 2 • 04683 Naunhof OT
Albrechtshain**

die Anforderungen

nach dem Arbeitsblatt

DVGW W 120-1

Qualifikationsanforderungen für die Bereiche Bohrtechnik,
Brunnenbau, -regenerierung, -sanierung und -rückbau / Ausgabe August 2012

DVGW W 120-2

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

erfüllt.

Geltungsbereich:

W 120-1: A 3, B 2

W 120-2: G 200

Das Zertifikat besteht aus **2 Seiten** und
gilt vom 23.05.2017 bis 22.05.2022 nur in Verbindung
mit dem Eintrag unter www.zert-bau.de/unternehmenssuche.

Registrier-Nr.: 7.01.0340
Revisionsdatum: 24.05.2017
Datum der Erstzertifizierung: 08.05.2012
Seite 1 von 2



Gerhard Winkler
Geschäftsführung

Verantwortliche Fachaufsicht:

Dr. Heiko Schwarze
Dipl.-Ing. Eckhard Nobst

Bauleitende Fachkraft:

Dr. Heiko Schwarze
Dipl.-Ing. Eckhard Nobst

Registrier-Nr.: 7.01.0340
Revisionsdatum: 24.05.2017
Datum der Erstzertifizierung: 08.05.2012



Gerhard Winkler
Geschäftsführung

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	R 2	chemische Regenerierung mit Mehrkammergeräten
R 1	mechanische Regenerierung (jeweils mit Bürsten/Ausräumen)	S	Sanierung und Rückbau Sanierung und Rückbau von Bohrungen, Messstellen und Brunnen
R 1.1	Intensiventnahme	S 1	Ringraumabdichtung
R 1.2	Kolben	S 2	Einschubverrohrung
R 1.3	CO ₂ -Injektion	S 3	Überbohren/Rohrschnitt
R 1.4	Niederdruck-Innenspülung	S 4	Verfüllung/Teilverfüllung
R 1.5	Hochdruckspülverfahren-Innenspülung	S 5	Rückbau
R 1.6	Hochdruckspülverfahren-Außenspülung		
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