

ZERTIFIKAT

Zertifizierung Bau GmbH bescheinigt, dass das Unternehmen

Henning & Quade Berlin GmbH & Co. KG

Scharnweberstraße 24 • 13405 Berlin

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, B 4

W 120-2: G 100

Das Zertifikat besteht aus **2 Seiten** und
gilt vom 21.04.2015 bis 20.04.2020 nur in Verbindung
mit dem Eintrag unter www.zert-bau.de/unternehmenssuche.

Registrier-Nr.: 7.01.0035
Revisionsdatum: 25.07.2016
Datum der Erstzertifizierung: 04.04.2005
Seite 1 von 2



Bernard Winkler
Geschäftsführung

Verantwortliche Fachaufsicht:

Dipl.-Ing. Volker Schultz

Bauleitende Fachkraft:

Dipl.-Ing. Volker Schultz
Dipl.-Geol. Roland Schefenacker

Registrier-Nr.: 7.01.0035
Revisionsdatum: 25.07.2016
Datum der Erstzertifizierung: 04.04.2005



Gerhard Winkler
Geschäftsführung

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

A Ausbaudurchmesser - 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 1 mechanische Regenerierung (jeweils mit Bürsten/Ausräumen)	R 2 chemische Regenerierung mit Mehrkammergeräten
R 1.1 Intensiventnahme	
R 1.2 Kolben	S Sanierung und Rückbau Sanierung und Rückbau von
R 1.3 CO ₂ -Injektion	Bohrungen, Messstellen und Brunnen
R 1.4 Niederdruck-Innenspülung	S 1 Ringraumabdichtung
R 1.5 Hochdruckspülverfahren-Innenspülung	S 2 Einschubverrohrung
R 1.6 Hochdruckspülverfahren-Außenspülung	S 3 Überbohren/Rohrschnitt
R 1.7 Druckwellen-/Impulsverfahren - Erzeugung durch Wasserhochdruck	S 4 Verfüllung/Teilverfüllung
R 1.8 Druckwellen-/Impulsverfahren - Erzeugung durch Knallgas, Wasser-, Luft- oder Gaskomprimierung	S 5 Rückbau
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
C 200	Bohrungen zur Errichtung von Erdwärmesonden bis 200 m Teufe
G 100	Bohrungen zur Errichtung von Erdwärmesonden bis 100 m Teufe