

**VERTRAGSANLAGE Nr. 3430***Erstellt:*
2019-02-13*Revision:*
2**zum Zertifizierungsvertrag***Geändert:*
2025-06-30*Seite*
1 von 3

Überwachungsstelle:	SKZ – Testing GmbH
Zertifizierungs-/ Registrier-Nr.:	SKZ A 358
Vertragsanlage zum Überwachungsvertrag Nr.:	3429
<p>Gemäß des bestehenden Zertifizierungsvertrages zwischen</p> <p>dem Auftraggeber: GESER Erdwärme GmbH & Co. KG Mywiler 160 1/4 DE-88145 Opfenbach</p> <p>und der Zertifizierungsstelle der: SKZ - Testing GmbH Friedrich-Bergius-Ring 22 DE-97076 Würzburg</p> <p>wird hiermit das nachstehende Erzeugnis zur laufenden Zertifizierung durch die SKZ - Testing GmbH angemeldet:</p>	
Produkt:	Erdwärmesondensystem Erdwärmesonden, werkseitig geschweißt Rohre, Sondenfüße, Formteile und Verteiler aus Polyethylen, PE 100 / PE 100 RC
Produktionsstätte:	siehe Seite 2 und 3
Prüfgrundlage / Produktspezifikation:	SKZ Prüf- und Überwachungsbestimmung HR 3.26



VERTRAGSANLAGE Nr. 3430

Erstellt:
2019-02-13

Revision:
2

zum Zertifizierungsvertrag

Geändert:
2025-06-30

Seite
1 von 3

Lfd. Nr.	Systemkomponente	Dimensionen in mm	Farbe	Zertifikat	Werkstoff	Erstprüfung (ITT)		Hersteller	
						Nr.	Datum	Name	Ort
1	Sonden ² und Sondenanlage mit Verteiler ³	d _n ≤ 63 mm	schwarz	A 358	PE 100 / PE 100 RC	51915/03	2003-04-07	Geser	D-88145 Opfenbach
						342917/2.1/130209	2018-03-21		
						RA3429.214789.20	2021-03-16		
2	Sondenfüße ⁴	d _n ≤ 63 mm	schwarz	A 358	PE 100 / PE 100 RC	51915/03	2003-04-07	Geser	D-88145 Opfenbach
						342917/2.1/130209	2018-03-21		
						RA3429.214789.20	2021-03-16		
Auflistung Zukaufteile									
3a	Rohre	d _n ≤ 63 mm	schwarz	---	PE 100 / PE 100 RC	---	---	egeplast	D-48268 Greven
3b				A 530	PE 100 / PE 100 RC	478112/1.1/101764	2012-09-05	Jansen AG	CH-9463 Oberriet
3c						478113/1.1/106569	2013-07-15		
3d				A 698	PE 100 / PE 100 RC	130650/18	2018-12-21	Frank GmbH	D-61200 Wölfersheim
3e				A 466	PE 100 / PE 100 RC	I-K17-1514.901	2018-03-14		
3f						I-K19-1584.901	2020-02-04		
3g				A 803	PE 100 / PE 100 RC	V002/19	2019-05-22	MuoviTech Polska Sp. z.o.o.	PL-32-005 Niepolomice
3h				A 759	PE 100 / PE 100 RC	123917/17-1	2017-05-18		
3i				A 760	PE 100 / PE 100 RC	203242/19	2020-02-26		
3j				---	PE 100 / PE 100 RC	---	---	Simona AG	D-55606 Kirn
				8706-K118 SVGW	PE 100 RC	---	---	Streng Plastic AG	CH-8155 Niederhasli
4a	E-Muffen (zzgl. div. E-Fitting)	d _n ≤ 63 mm (d _n 20 – 250 mm)	schwarz	PE 100	---	---	Friatec AG	D-68229 Mannheim	
4b					---	---	Georg Fischer GmbH	D-73095 Albershausen	
4c					---	---	Plasson GmbH	D-46471 Wesel	
4d					---	---	Frank GmbH	D-64546 Mörfelden-Walldorf	
4e					---	---	MuoviTech Polska Sp. z.o.o.	PL-32-005 Niepolomice	
4f					---	---	Friatec AG	D-68229 Mannheim	

¹ zertifizierte Zukaufteile / des Erdwärmesondensystems SKZ A 358 / im Rahmen der Überwachung immer eine Zertifikats-Nummer im Entnahmeprotokoll aufführen

² Sonden: gefertigt aus Rohr und Sondenfuß (werksseitig geschweißt mit HM-Fuß oder HD-Fuß oder HS-Fuß) / allg. Info: Die HD-Sonde Ø 32 mm und 40 mm (MuoviTech Rohr und Geser HD-Fuß) wird mit einem Geser Schweißautomat bei MuoviTech geschweißt, WPK anschließend bei Geser in D-88145 Opfenbach

³ Sondenanlage: werksseitig geschweißt, gefertigt aus Verteiler (d_n ≤ 63 mm bis 250), Rohr (d_n ≤ 63 mm), und Sondenfuß (d_n ≤ 63 mm)

⁴ Sondenfuß aus Plattenmaterial gefräßt und werksseitig verschweißt (extrudierte PE 100 Platten) der Firma Simona AG / (HM-Füße | HD-Füße | HS-Füße)



VERTRAGSANLAGE Nr. 3430

Erstellt:
2019-02-13

Revision:
2

zum Zertifizierungsvertrag

Geändert:
2025-06-30

Seite
2 von 3

Lfd. Nr.	Systemkomponente	Dimensionen in mm	Farbe	Zertifikat	Werkstoff	Erstprüfung (ITT)		Hersteller	
						Nr.	Datum	Name	Ort
5a	div. Y-Stücke	32-32-40 / 40-40-50	schwarz	--- ¹	PE 100	--- ¹	---	Friatec AG	D-68229 Mannheim
5b				--- ¹		---	Haka Gerodur AG	CH-8717 Benken	
5c		20-20-25 / 25-25-32 / 32-32-40 / 40-40-50		--- ¹		---	Plasson GmbH	D-46471 Wesel	
5d		32-32-40 / 40-40-50		--- ¹		---	Frank GmbH	D-64546 Mörfelden-Walldorf	
5e		32-32-40 / 40-40-50		--- ¹		---	Georg Fischer GmbH	D-73095 Albershausen	
6a	Metallverbinder	d _n ≤ 63 mm	---	--- ¹	Metall	--- ¹	---	Jansen AG	CH-9463 Oberriet
6b			---	--- ¹		---	Frank GmbH	D-64546 Mörfelden-Walldorf	
6c			---	--- ¹		---	Friatec AG	D-68229 Mannheim	
6d			---	--- ¹		---	Georg Fischer GmbH	D-73095 Albershausen	
6e			---	--- ¹		---	PIPETEC GmbH	D-72406 Bisingen	
7a	Spritzguss FT	20 bis 250	schwarz	--- ¹	PE 100	--- ¹	---	Friatec AG	D-68229 Mannheim
7b				--- ¹		---	Georg Fischer GmbH	D-73095 Albershausen	
7c				--- ¹		---	Plasson GmbH	D-46471 Wesel	
7d				--- ¹		---	Frank GmbH	D-64546 Mörfelden-Walldorf	
7e				--- ¹		---	Jansen AG	CH-9463 Oberriet	
7f				--- ¹		---	MuoviTech Polska Sp. z.o.o.	PL-32-005 Niepolomice	

¹ zertifizierte Zukaufteile / des Erdwärmesondensystems SKZ A 358 / im Rahmen der Überwachung immer eine Zertifikats-Nummer im Entnahmeprotokoll aufführen