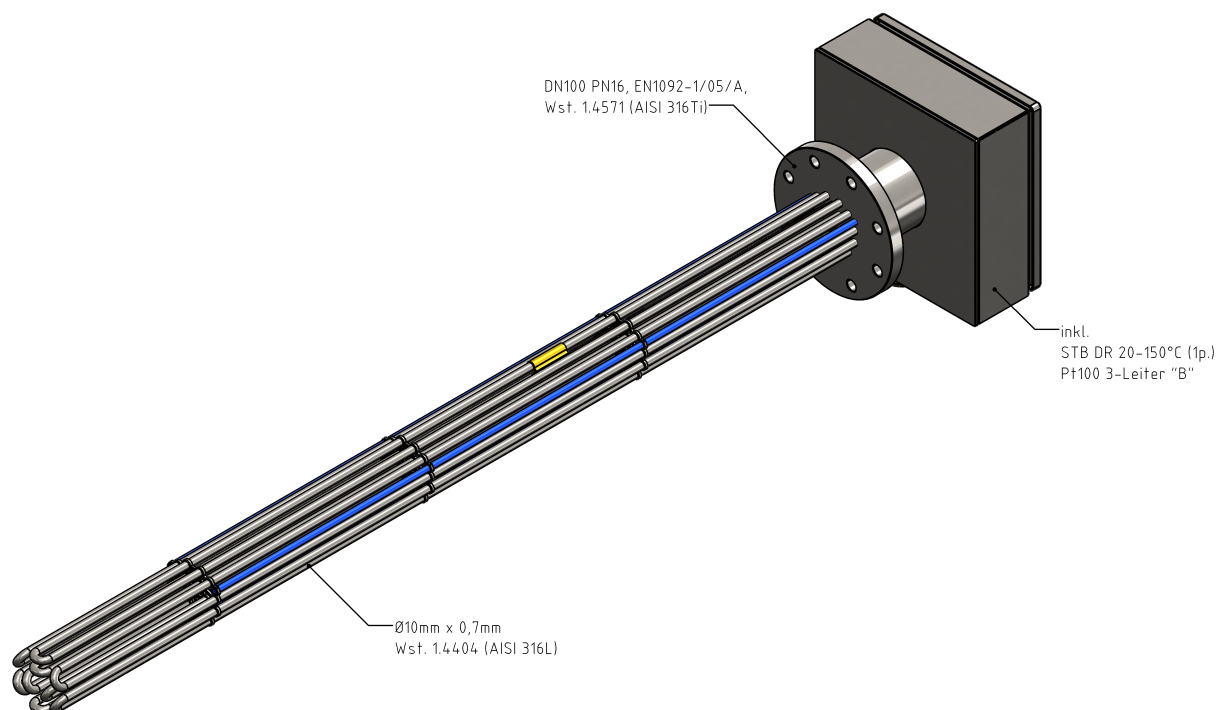
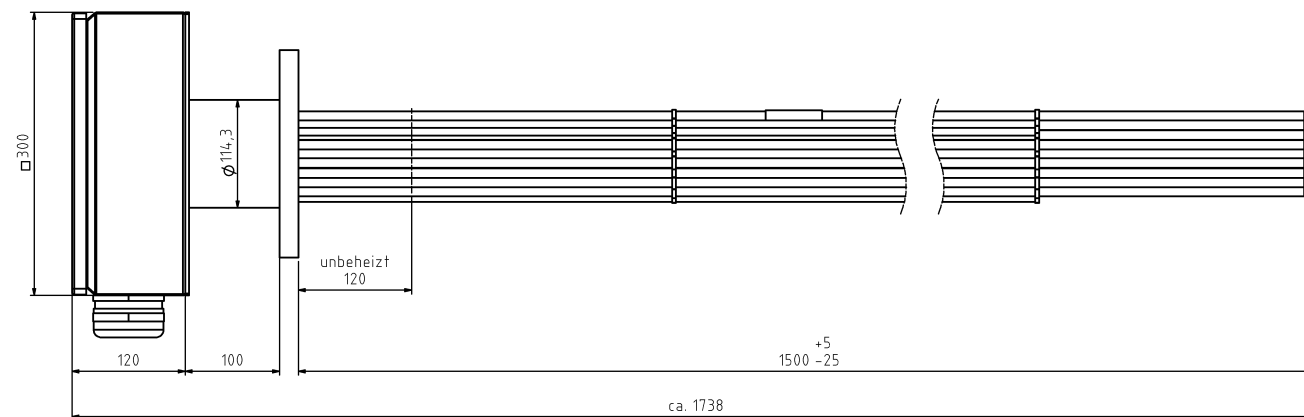
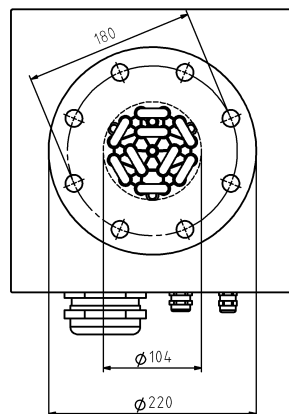


Wir übernehmen keine Gewährleistung bei

- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Ablagerungen, Verkalkungen, Verschmutzungen der Rohrleitkörper
- unsachgemäßen oder zweckfremden Einsatz



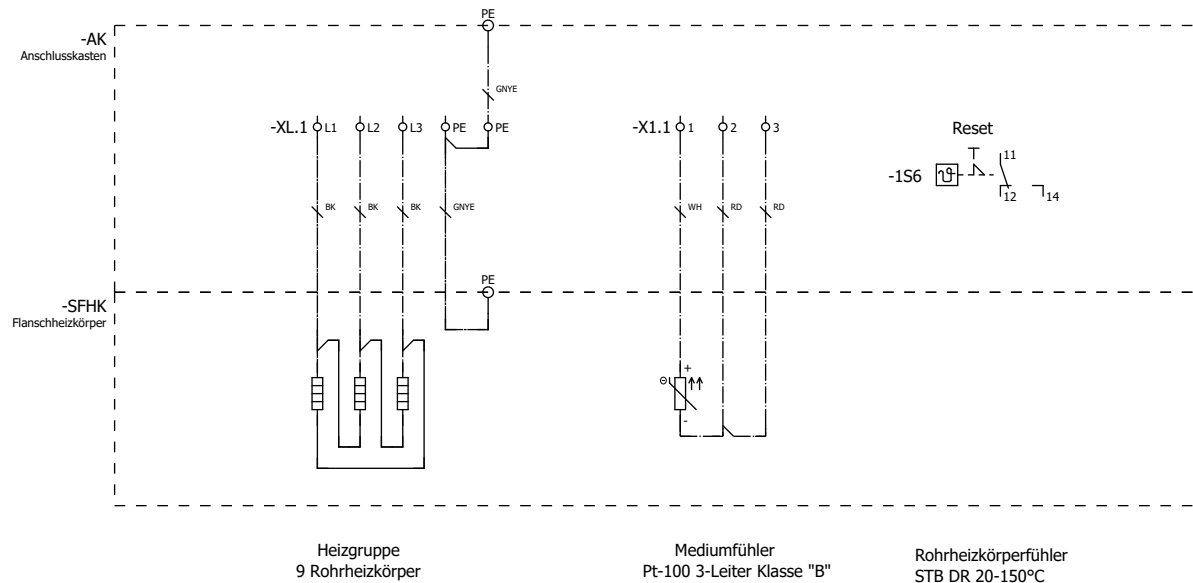
Gesamtleistung [kW]	60	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	1 x 60kW	Anzahl	6
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	100
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	6660
		Spannung [V]	400
Medium	Wasser	Oberflächenbel. [W/cm ²]	7,7
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Länge unbeheizt [mm]	1200
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Verschluss	Araldit
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Einbautiefe [mm]	1500
		Toleranz [mm]	+5/-20
Flanschgröße	DN100 PN16		
Norm	EN1092-1/05/A	Distanzscheiben	6
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Durchmesser [mm]	100
		Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	300x300x120		
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturfühler	PT-100 3-Leiter "B"
Kabelverschraubung	1xM63, 1xM20, 1xM16	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p)
Schutzart	IP55	Gewicht [kg]	20

AllgemeineInferenzen: ISO 2768- mk, EN ISO 13920- B; DIN6930- 2- m Tolerierung ISO 8015, Schweißnähte: DIN EN ISO 5817- C			ausgelegt und gefertigt nach: DGR 2014/68/EU, AD2000 Zertifikatsnummer: 8516 1080																	
<table><tr><td></td><td>Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>gezeichnet</td><td>08.06.2021</td><td>P. Pankraz</td></tr><tr><td>geprüft</td><td>08.06.2021</td><td>A. Ivanov</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>				Datum	Name	gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	geprüft	08.06.2021	A. Ivanov							Bezeichnung SSFKH 60kW DN100		
	Datum	Name																		
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz																		
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov																		
<table><tr><td></td><td>Format</td><td>Maßstab</td><td>Rev.</td><td>Zeichnungs-Nr.</td><td rowspan="2">Siekerkotte GmbH & Co. KG 33051 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 9102</td></tr><tr><td>Blatt: 1 von: 1</td><td>A2</td><td>1:4</td><td>A</td><td>Artikel-Nr. 180013</td></tr></table>				Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG 33051 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 9102	Blatt: 1 von: 1	A2	1:4	A	Artikel-Nr. 180013	Artikel-Nr. 180013		 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK				
	Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG 33051 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 9102															
Blatt: 1 von: 1	A2	1:4	A	Artikel-Nr. 180013																

optionale Regelung: Thyristorregelung SSTR (Art. Nr. 104090)

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht ohne schriftliche Genehmigung weitergegeben werden. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Siekerkotte GmbH & Co. KG.

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an mediumberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abmessungen, Verformungen, Verschleißerscheinungen der Rohrheizkörper
- Druckverluste oder Zerkleinerungen des Rohrs



Heizgruppe
9 Rohrheizkörper

Mediumfühler
Pt-100 3-Leiter Klasse "B"

Rohrheizkörperfühler
STB DR 20-150°C

Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - m; EN ISO 13920 - B; DIN 6930 - 2 - m Tolerierung ISO 8015, Schweißnähte: DIN EN ISO 5817 - C				ausgelegt und gefertigt nach: DGRL 2014/68/EU, AD2000 Zolltarifnummer: 8516 1080	
Datum		Name			
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov			
				Bezeichnung	
				SSFHK 60kW DN100	
		Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
		A2	1:4	A	180013
		Artikel-Nr.			
		180013			
Blatt: 1		Siekerkotte GmbH & Co. KG 32051 Berford, Germany Tel. +49(0)5221 910-930 / Fax. +49(0)5221 31261			
von: 1					
		SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK			