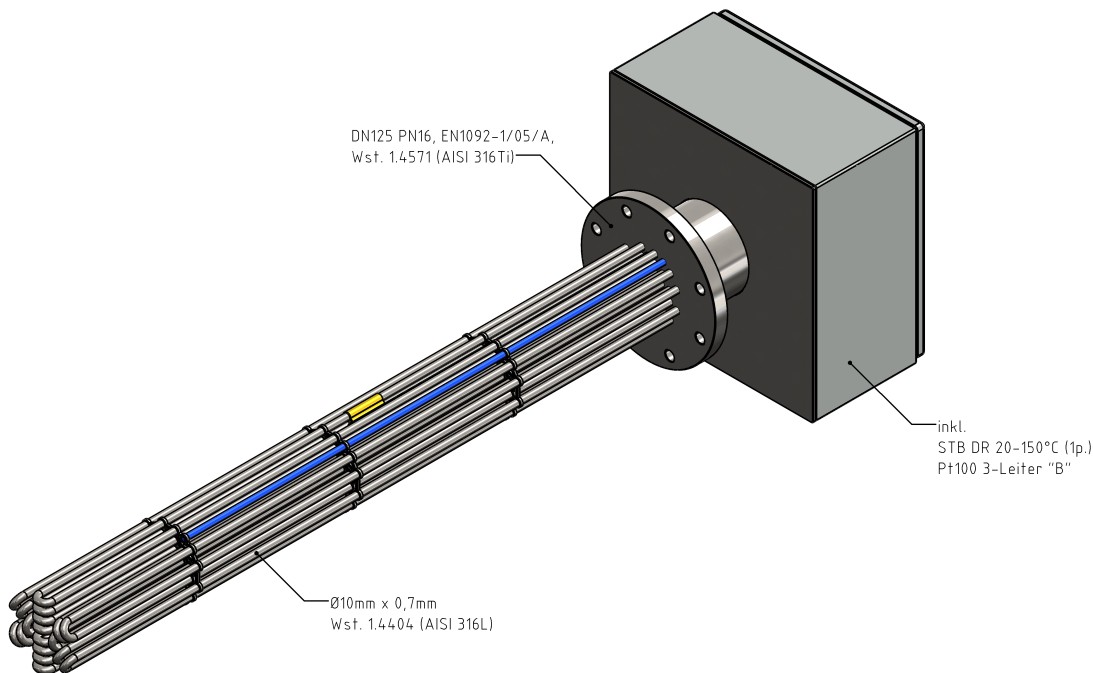
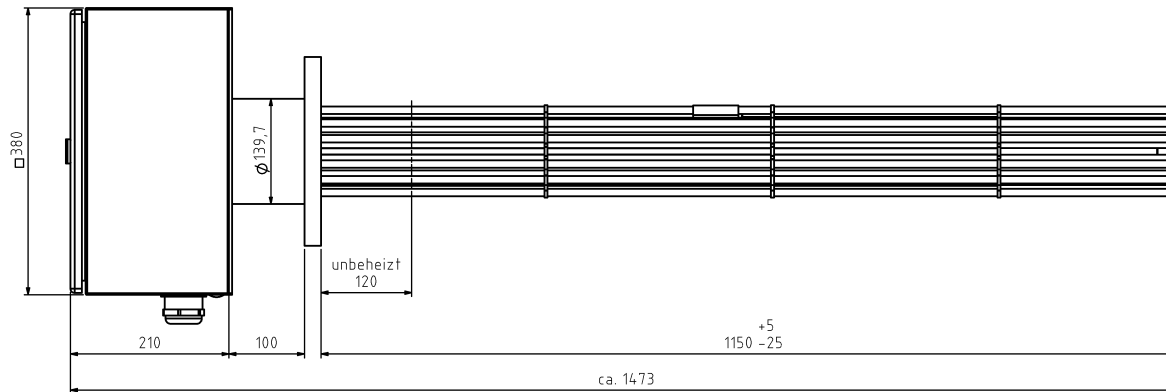
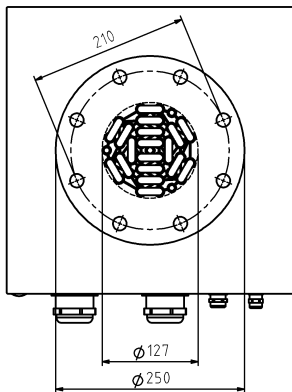




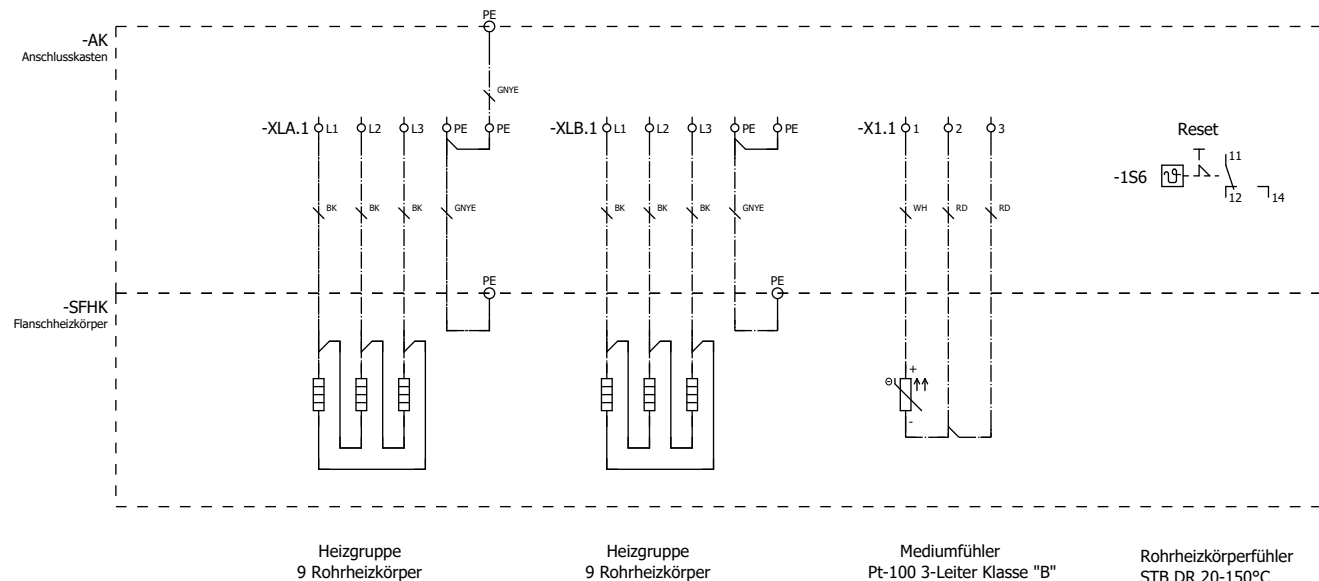
Gesamtleistung [kW]	90	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	2 x 45kW	Anzahl	18
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	5000
		Spannung [V]	400
Medium	Wasser	Oberflächenbel. [W/cm ²]	7,79
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Länge unbeheizt [mm]	120
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Verschluss	Araldit
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Einbautiefe [mm]	1150
		Toleranz [mm]	+5/-25
Flanschgröße	DN125 PN16		
Norm	EN1092-1/05/A	Distanzscheiben	3
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Durchmesser [mm]	127
		Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	380x380x210		
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Kabelverschraubung	2xM50, 1xM20, 1xM16	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
Schutzart	IP55	Gewicht [kg]	39

Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - mk, 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	Bezeichnung SSFHK 90kW DN125	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz		
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
	Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
	A2	1:5	A	180019
Blatt: 1				Artikel-Nr.
von: 1				180019
		Siekerkotte GmbH & Co. KG 32051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK		

optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 110063)

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. Mithraschneiderei GmbH & Co. KG

Nur überlassen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an mediumführenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abhängigkeiten, Verformungen, Verschleißerscheinungen der Rohrheizkörper
- unzureichender oder falscher Montage



Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - mS, 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	Bezeichnung SSFHK 90kW DN125	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz		
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov	Zeichnungs-Nr. 180019	
			Artikel-Nr. 180019	Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK
	Format A2	Maßstab 1:5	Rev. A	
Blatt: 1 von: 1				