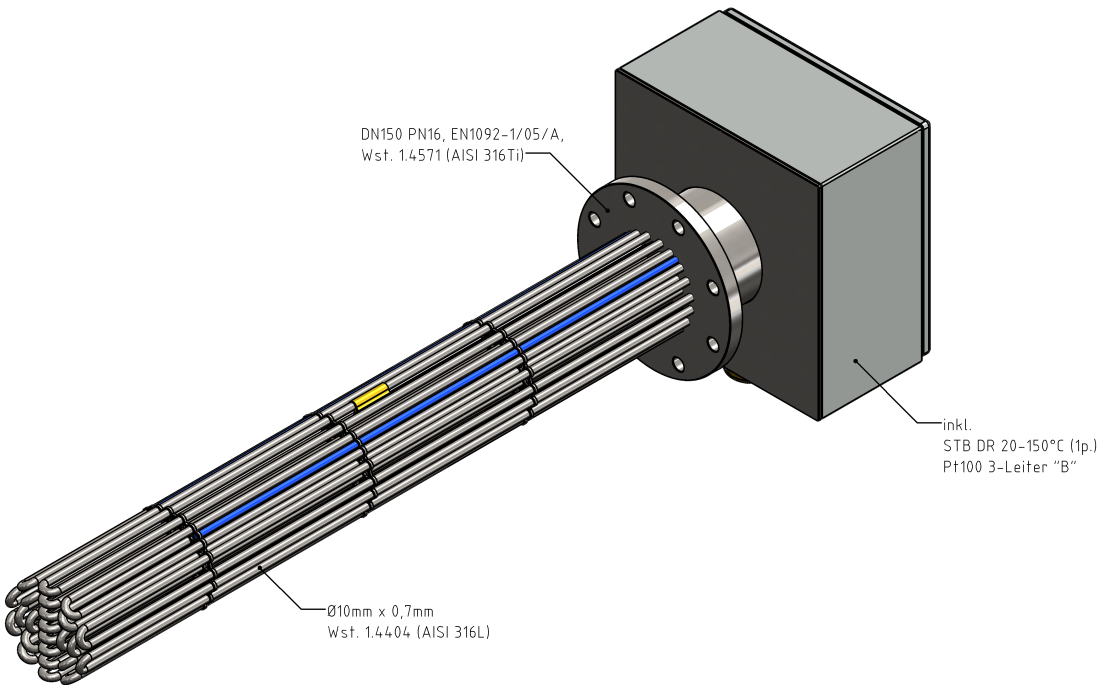
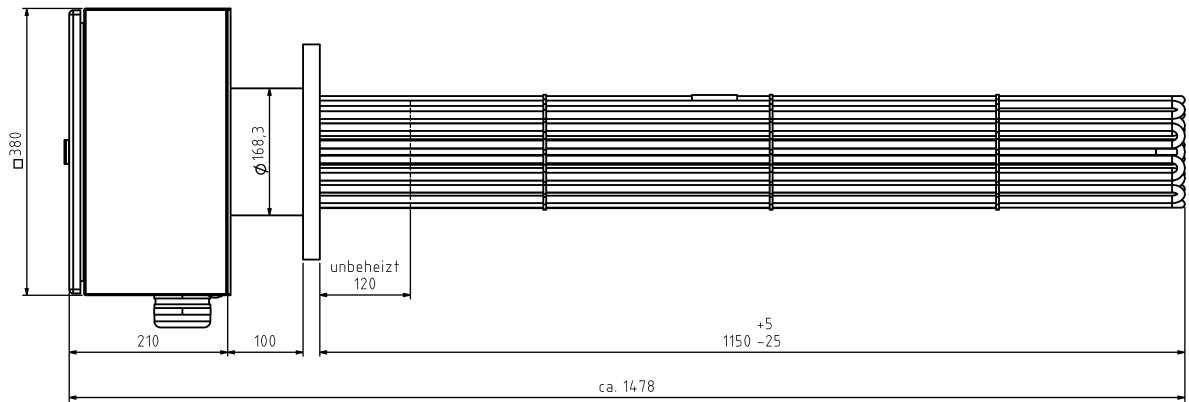
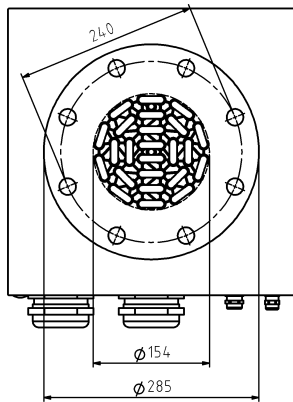


Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht kopiert, reproduziert oder in irgendeiner Weise öffentlich zugänglich gemacht werden. Missbrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abhängigkeiten, Verformungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßer oder zweckfremder Einsatz



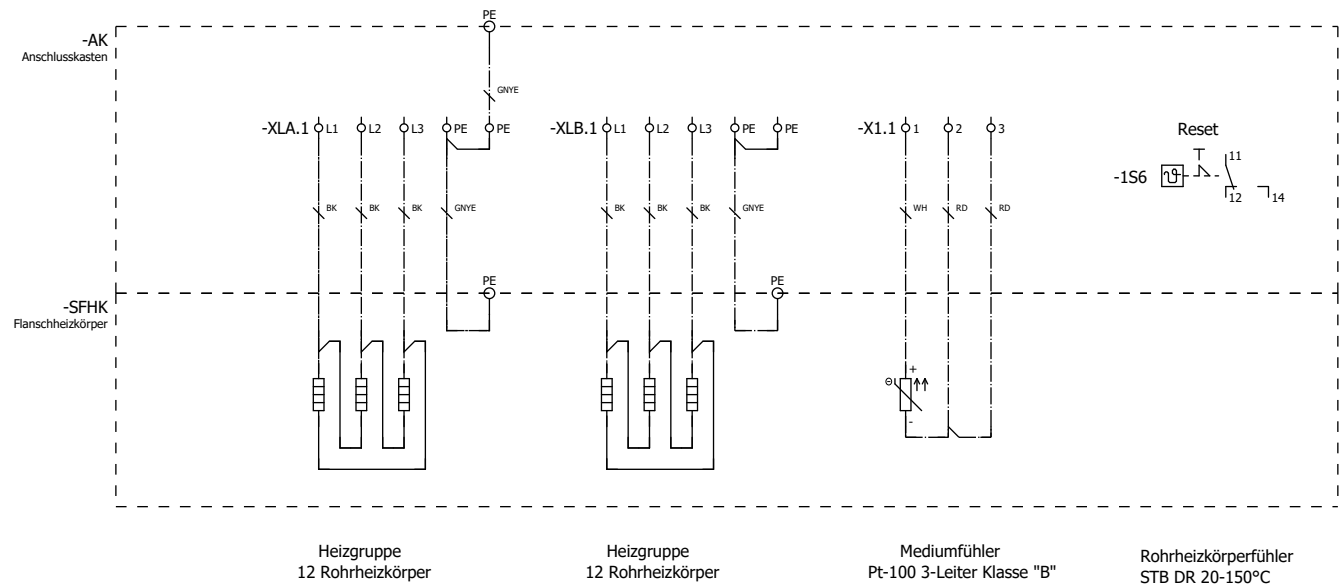
optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 115485)

Gesamtleistung [kW]	120	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	2 x 60kW	Anzahl	24
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	Araldite
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Einbautiefe [mm]	1150
		Toleranz [mm]	+5/-25
Flanschgröße	DN150 PN16		
Norm	EN1092-1/05/A	Distanzscheiben	3
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Durchmesser [mm]	154
		Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	380x380x210		
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Kabelverschraubung	2xM63, 1xM20, 1xM16	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
Schutzart	IP55	Gewicht [kg]	51

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: DGR 2014/68/EU, AD2000 Zolltarifnummer: 8516 1080	
	Datum	Name	Bezeichnung SSFK 120kW DN150	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz		
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
			Format	Maßstab
			Rev.	
Blatt:	1	A2	1:5	A
von:	1			
			Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG
			180023	37051 Herford, Germany
			Artikel-Nr.	Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax +49(0)5271 31261
			180023	SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht ohne schriftliche Genehmigung weitergegeben werden.
Missbrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abhängigkeiten, Verformungen, Verschleißerscheinungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßer oder zweckfremder Einsatz



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 120kW DN150	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov			
	Format	Maßstab		Rev.	Zeichnungs-Nr.
	A2	1:5		A	180023
Blatt: 1					Artikel-Nr.
von: 1					180023
				Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910 910 / Fax. +49(0)5271 31261 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK 	