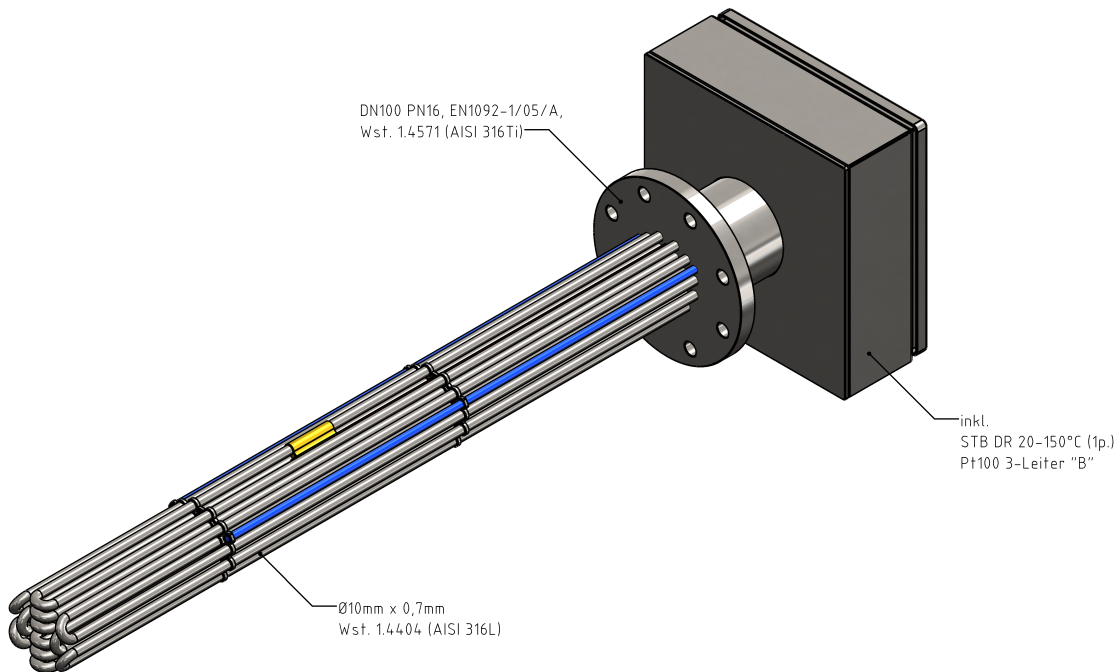
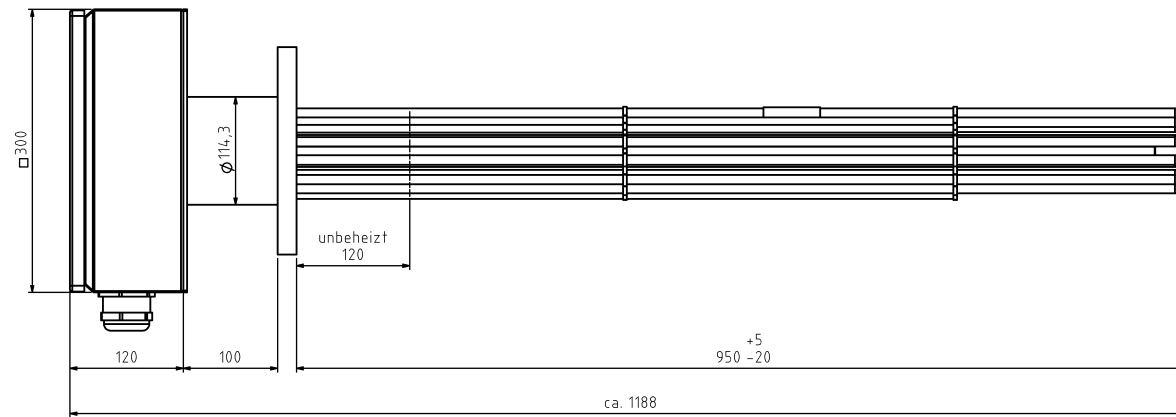
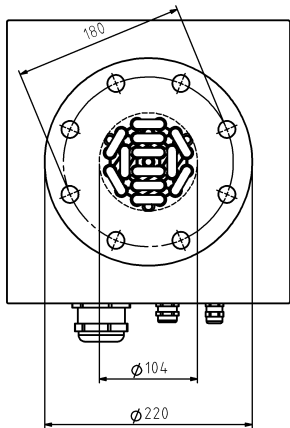




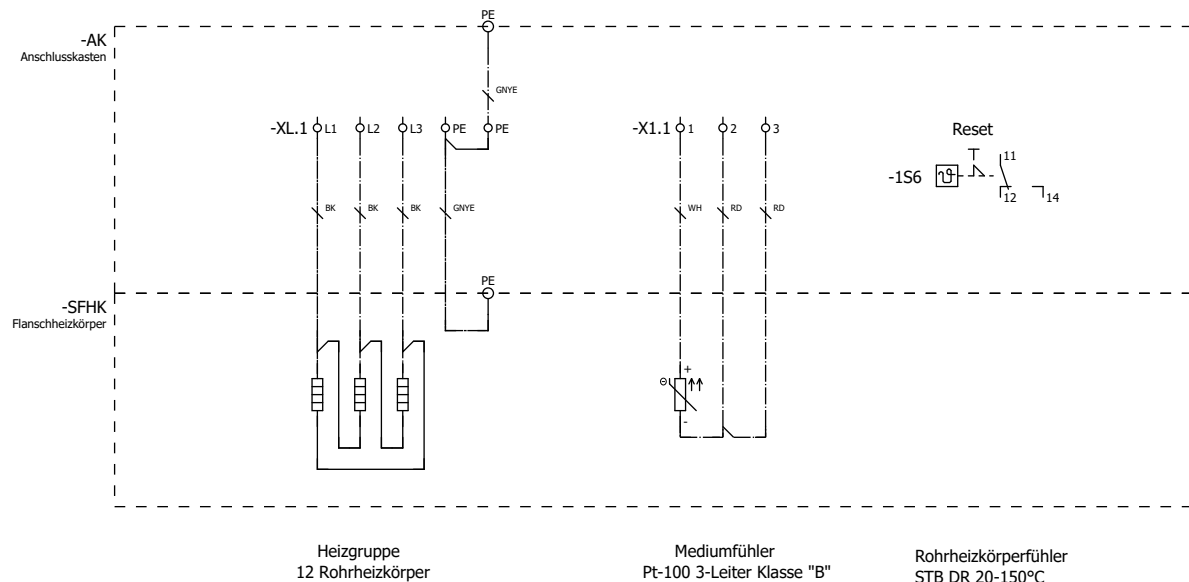
Gesamtleistung [kW]	48	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	1 x 48kW	Anzahl	12
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	4000
Medium	Wasser	Spannung [V]	400
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Oberflächenbel. [W/cm ²]	7,74
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Länge unbeheizt [mm]	120
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Verschluss	Araldit
Flanschgröße	DN100 PN16	Einbautiefe [mm]	950
Norm	EN1092-1/05/A	Toleranz [mm]	+5/-20
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Distanzscheiben	2
Anschlusskasten	300x300x120	Durchmesser [mm]	104
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Kabelverschraubung	1xM50, 1xM20, 1xM16	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Schutzart	IP55	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
		Gewicht [kg]	22

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	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	Bezeichnung SSFHK 48kW DN100	
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
Blatt:	1	Format	A2	Maßstab
von:	1			1:4
		Rev.	A	
		Zeichnungs-Nr.	180012	Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Herford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261
		Artikel-Nr.	180012	SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK

optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 104070)

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht kopiert, vervielfältigt 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 mediumberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Ablagerungen, Verformungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßer oder zweckfremder Einsatz



Heizgruppe
12 Rohrheizkörper

Mediumfühler
Pt-100 3-Leiter Klasse "B"

Rohrheizkörperfühler
STB DR 20-150°C

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 48kW DN100	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov			
		Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
Blatt: 1 von: 1		A2	1:4	A	180012 Artikel-Nr. 180012
		Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK			