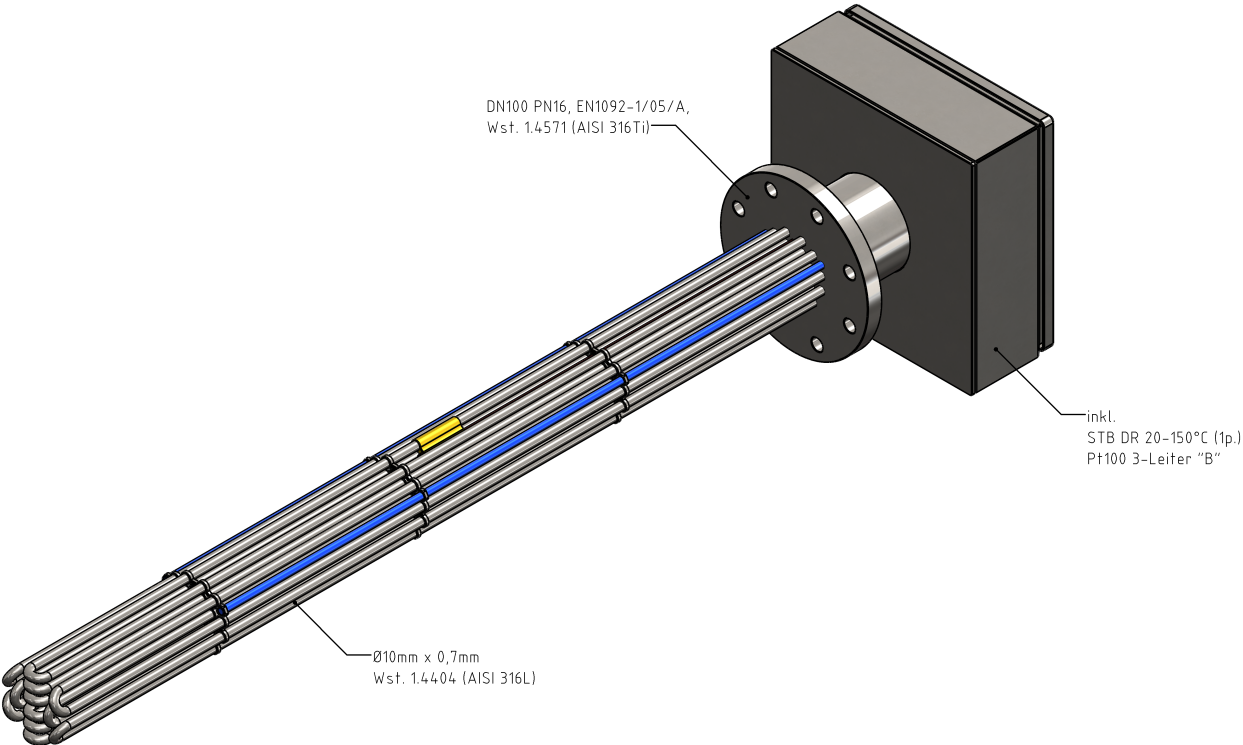
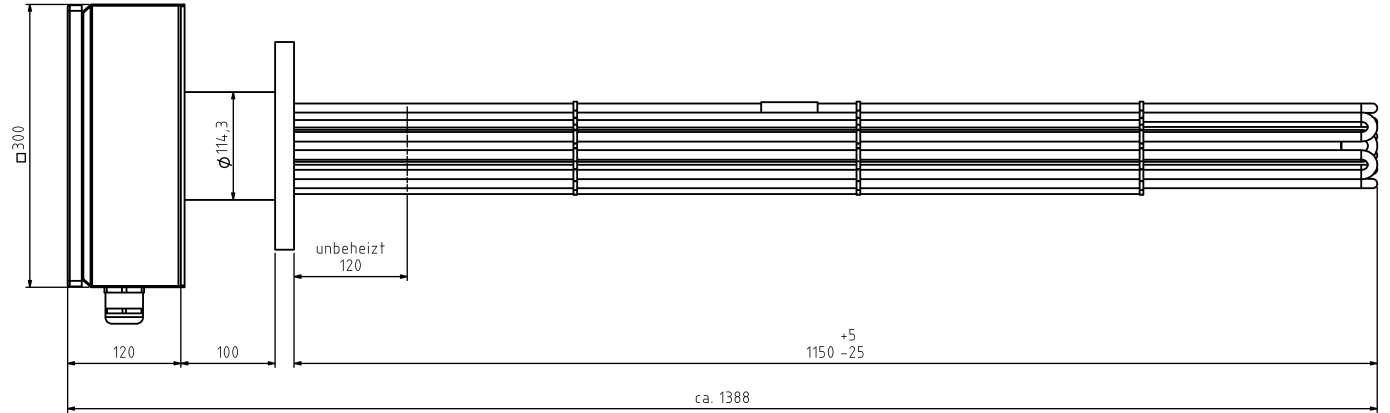
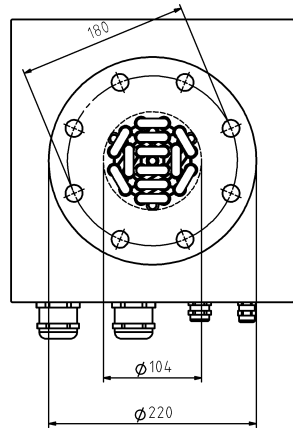


Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht ohne schriftliche Genehmigung weitergegeben werden. Jeglicher unbefugter Gebrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.

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



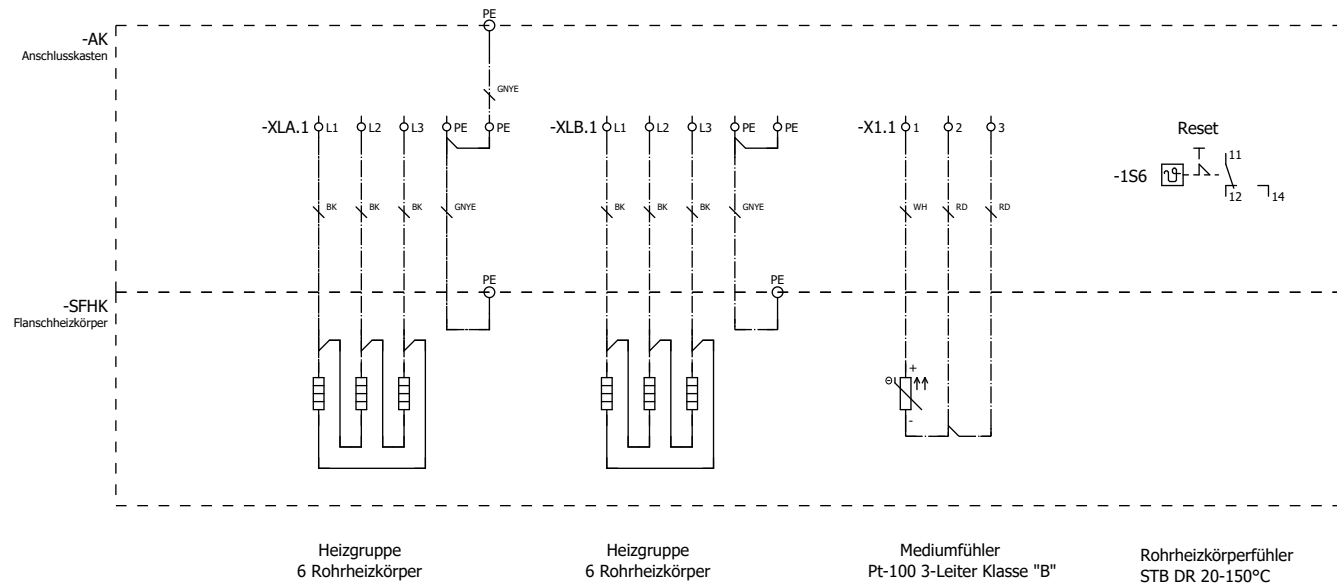
Gesamtleistung [kW]	60	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	2 x 30kW	Anzahl	12
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	5000
Medium	Wasser	Spannung [V]	400
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Oberflächenbel. [W/cm²]	7,79
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Länge unbeheizt [mm]	120
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Verschluss	Araldite
Flanschgröße	DN100 PN16	Einbautiefe [mm]	1150
Norm	EN1092-1/05/A	Toleranz [mm]	+5/-25
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Distanzscheiben	3
Anschlusskasten	300x300x120	Durchmesser [mm]	104
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Kabelverschraubung	2xM40, 1xM20, 1xM16	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Schutzart	IP55	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
		Gewicht [kg]	25

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	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	SSFK 60kW DN100	
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
	Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
	A2	1:4	A	180014
Blatt:	1			Artikel-Nr.
von:	1			180014
		Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261 SIEKERKOTTE ELEKTROWÄRMETECHNIK		

optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 110062)

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 mediumführenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abhängigkeiten, Verformungen, Verschleißerscheinungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßer oder zerkleinerter Einsatz



Heizgruppe
6 Rohrheizkörper

Heizgruppe
6 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	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	Bezeichnung SSFHK 60kW DN100	
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
		Format	Maßstab	Rev.
Blatt: 1		A2	1:4	A
von: 1				
		Zeichnungs-Nr.	Rev.	Siekerkotte GmbH & Co. KG
		180014		37051 Berford, Germany
		Artikel-Nr.	180014	Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261