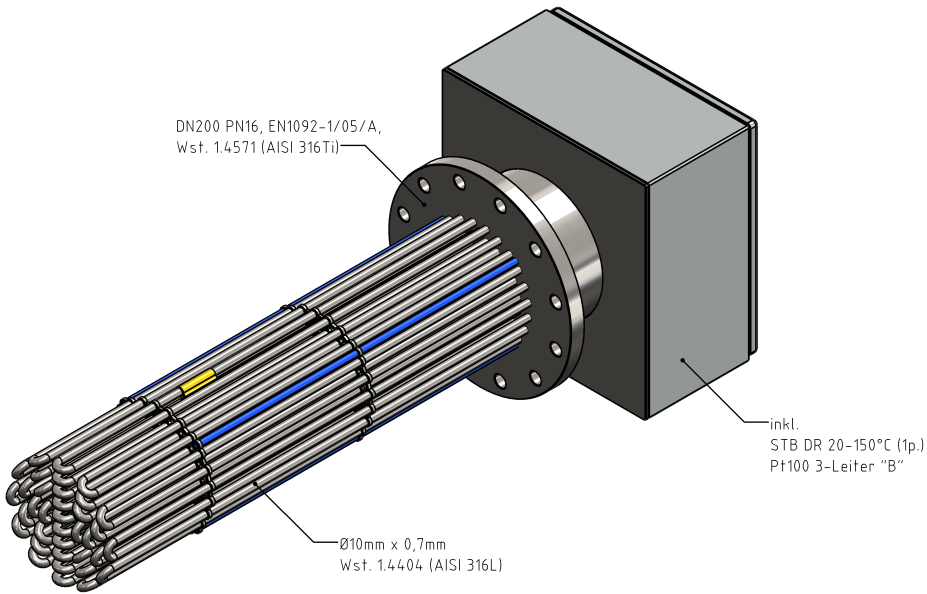
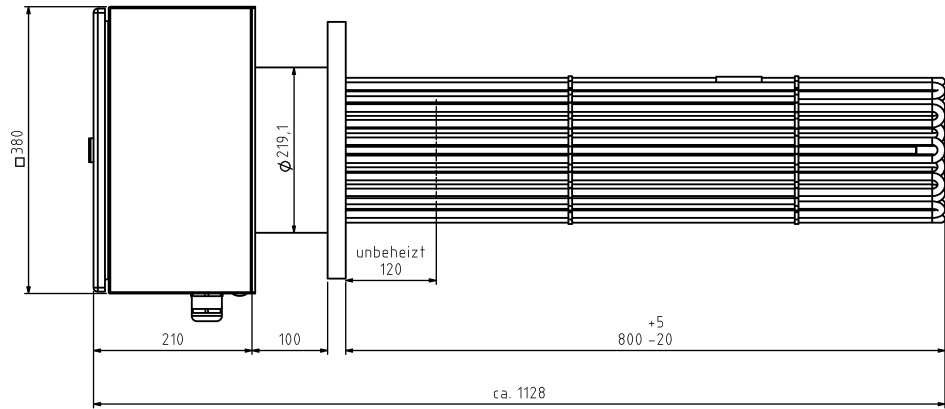
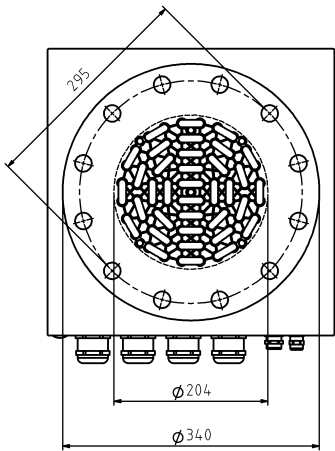


Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht ohne schriftliche Genehmigung weitergegeben werden. Der Nachdruck, die Vervielfältigung oder die Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Siekerkotte GmbH & Co. KG.

Nur überlassen keine Gewährleistung bei:  
- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl  
- Ablagerungen, Verunreinigungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper  
- unzulässiger oder zweckfremder Einsatz



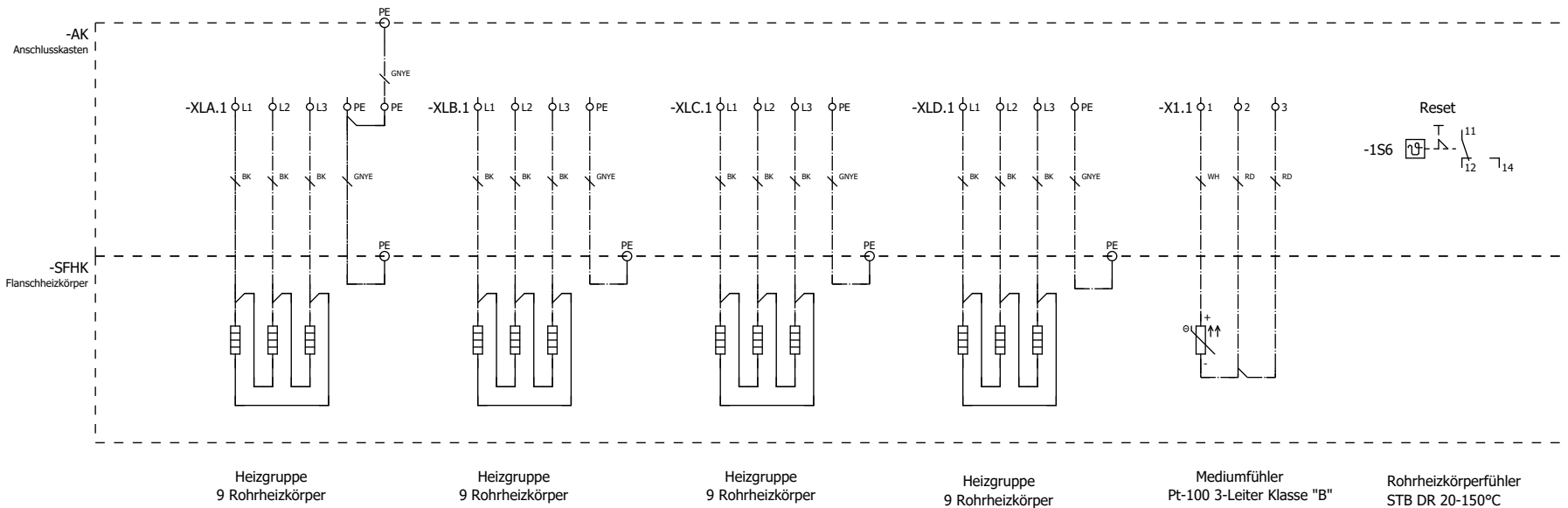
optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 115221)


Gesamtleistung [kW]	120	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	4 x 30kW	Anzahl	36
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	3333
		Spannung [V]	400
Medium	Wasser	Oberflächenbel. [W/cm <sup>2</sup> ]	7,89
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]	800
		Toleranz [mm]	+5/-20
Flanschgröße	DN200 PN16	Distanzscheiben	2
Norm	EN1092-1/05/A	Durchmesser [mm]	204
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	380x380x210	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
Kabelverschraubung	4xM40, 1xM20, 1xM16	Gewicht [kg]	55
Schutzart	IP55		

Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - m, EN ISO 13920 - B, DIN 930 - 2 - m Tolerierung ISO 8015, Schweißnähte: DIN EN ISO 5817 - C			ausgelegt und gefertigt nach: DGR 2014/68/EU, AD2000 Zolltarifnummer: 8516 1080	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	Bezeichnung  SSFK 120kW DN200	
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov		
			Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261
			180025	
			Artikel-Nr.	180025
				<b>SIEKERKOTTE</b> ELEKTROWÄRMETECHNIK

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 mediumführenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl  
- Ablagerungen, Verunreinigungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper  
- unsachgemäßer oder zu starkem Einsatz



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		Bezeichnung  SSFHK 120kW DN200	
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov			
		Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
Blatt: 1		A2	1:5	A	180025
von: 1					Artikel-Nr.
					180025
Siekerkotte GmbH & Co. KG 37051 Berford, Germany Tel. +49(0)5271 910-930 / Fax. +49(0)5271 31261 <b>SIEKERKOTTE</b> ELEKTROWÄRMETECHNIK					