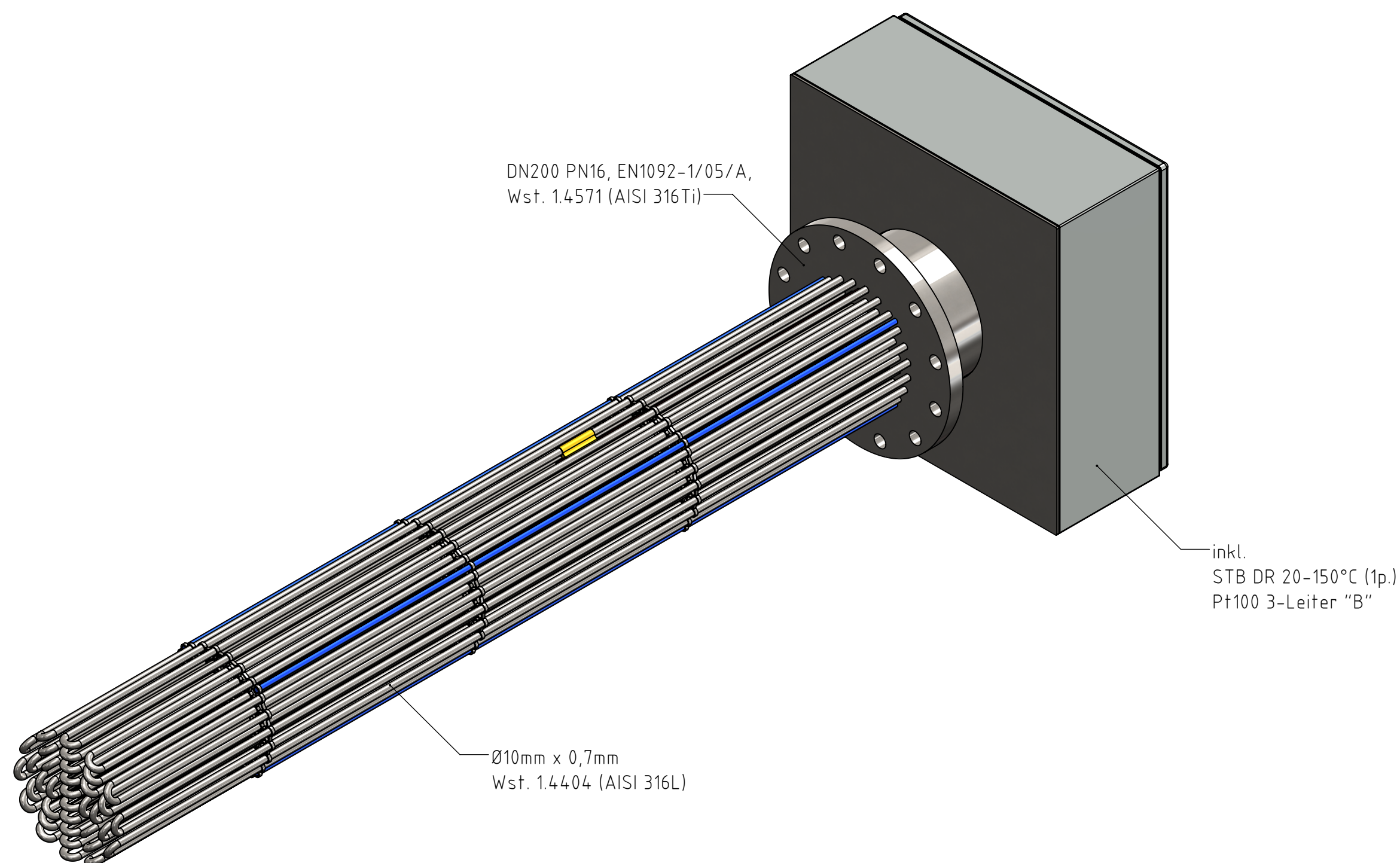
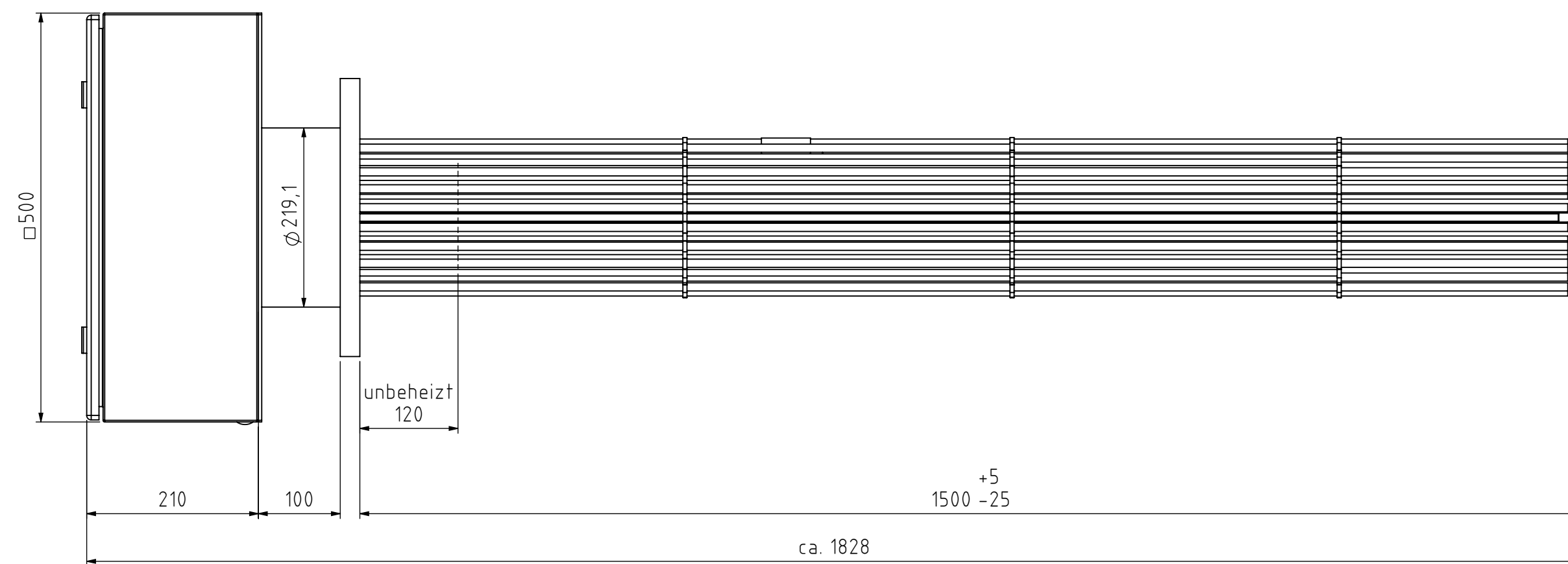
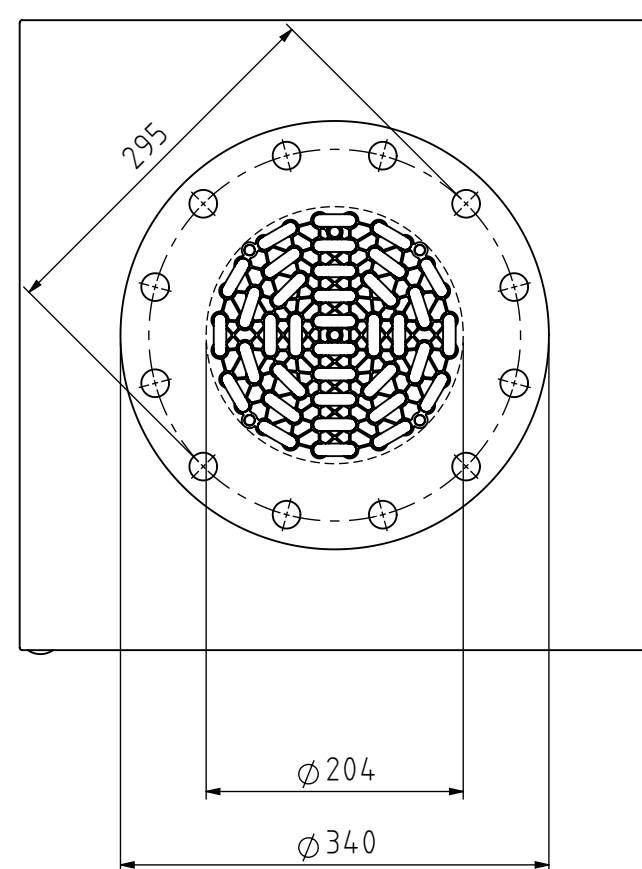


Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung weder kopiert noch Dritten Personell, mündlich oder schriftlich gemacht werden. Mißbrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Ablagerungen, Verkalkungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßen oder zweckfremden Einsatz



DN200 PN16, EN1092-1/05/A,
Wst. 1.4571 (AISI 316Ti)

inkl.
STB DR 20-150°C (1p.)
Pt100 3-Leiter "B"

Ø10mm x 0,7mm
Wst. 1.4404 (AISI 316L)

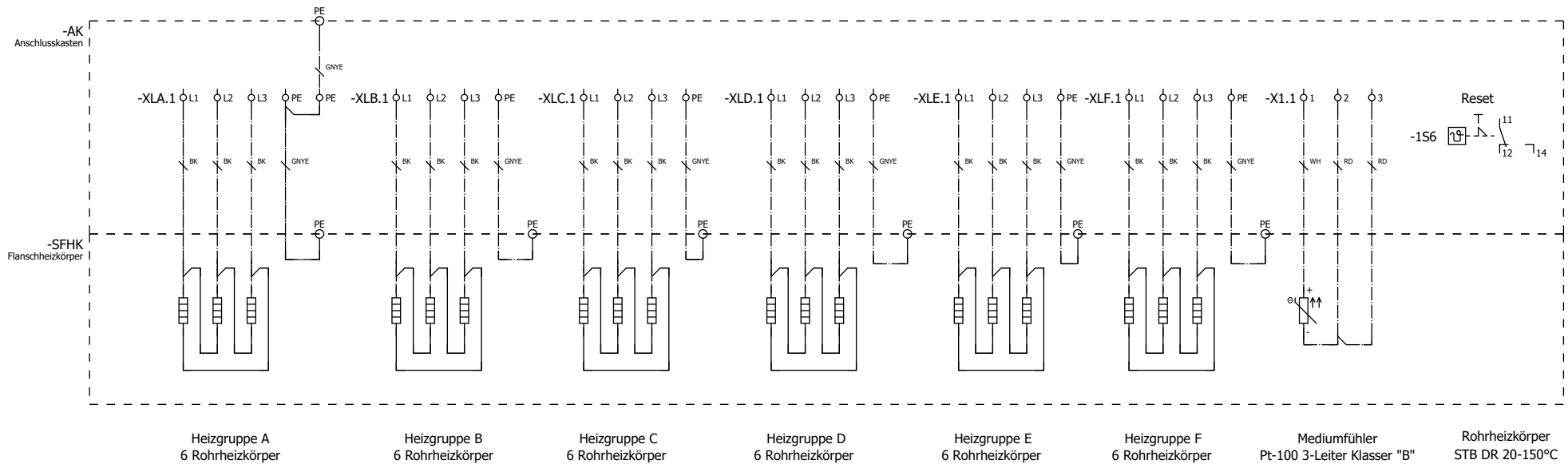
optionale Regelung: Halbleiterregelung SSTR (Art. Nr. 115223)

Gesamtleistung [kW]	240	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	6 x 40kW	Anzahl	36
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	6667
		Spannung [V]	400
Medium	Wasser	Oberflächenbel. [W/cm²]	7,73
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]	1500
		Toleranz [mm]	+5/-25
Flanschgröße	DN200 PN16	Distanzscheiben	3
Norm	EN1092-1/05/A	Durchmesser [mm]	204
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	500x500x210	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
Kabelverschraubung	6xM40, 1xM20, 1xM16	Gewicht [kg]	90
Schutzart	IP55		

Allgemeintoleranzen: ISO 2768-mk; EN ISO 13920-B; DIN6930-2-m Tolerierung ISO 8015, Schweißnähte: DIN EN ISO 5817-C			ausgelegt und gefertigt nach: DGRL 2014/68/EU, AD2000	
			Zolltarifnummer: 8516 1080	
			Bezeichnung SSFHK 240kW DN200	
			Zeichnungs-Nr. 180033	
			Artikel-Nr. 180033	
			Siekert GmbH & Co. KG 32051 Herford, Germany Tel. +49(0) 5221 930 930 / Fax. +49(0) 5221 31261 SIEKERT ELEKTROWÄRMETECHNIK	
			Format A2	
			Maßstab 1:6	
			Rev. A	
			Blatt: 1	
			von: 1	

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht kopiert, reproduziert oder auf andere Weise in der Öffentlichkeit verbreitet werden. Missbrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.

Nur übernehmen keine Gewährleistung bei:
- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Abänderungen, Veränderungen, Verschmutzungen 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 240kW DN200	
gezeichnet		08.06.2021 P. Pankraz			
geprüft		08.06.2021 A. Ivanov			