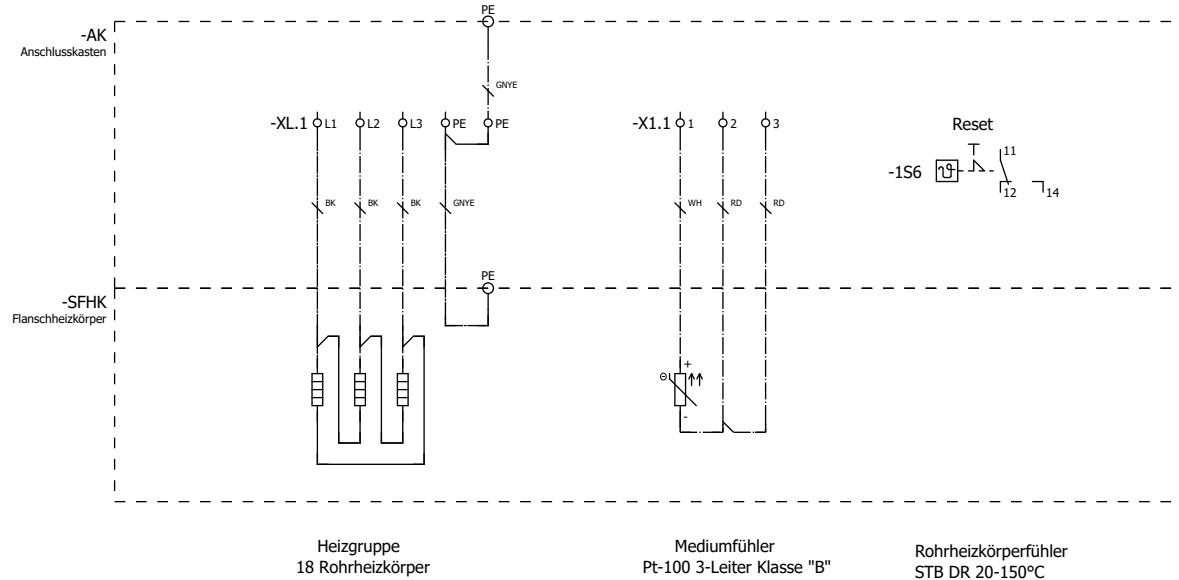


optionale Regelung: Thyristorrregelung SSTR (Art. Nr. 104091)

Gesamtleistung [kW]	120	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	1 x 120kW	Anzahl	18
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	10
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	6667
Medium	Wasser	Spannung [V]	400
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Oberflächenbel. [W/cm²]	7,73
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Länge unbeheizt [mm]	120
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Verschluss	Araldit
Flanschgröße	DN125 PN16	Einbautiefe [mm]	1500
Norm	EN1092-1/05/A	Toleranz [mm]	+5/-25
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Distanzscheiben	3
Anschlusskasten	380x380x210	Durchmesser [mm]	127
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Kabelverschraubung	5xM20, 1xM20	Temperaturfühler	Pt-100 3-Leiter "B"
Schutzart	IP55	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
		Gewicht [kg]	44

Allgemeintoleranzen: ISO 2768-1 m-k; 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	
Datum	Name		
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov	
		Bezeichnung	SSFHK 120kW DN125
		Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG 32951 Herford, Germany Tel. +49(0)5221 910 930 / fax. +49(0)5221 31761
		Format	A2
		Maßstab	1:5
		Rev.	A
Blatt:	1	Artikel-Nr.	180022
von:	1		180022

SIEKERKOTTE®  
ELEKTROWÄRMETECHNIK



Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung weiterverarbeitet noch dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.  
Unser Nutzen wird durch die Verwendung dieses Dokuments nicht aufgehoben.

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei  
der Richtigkeit der Zeichnung.  
Alle Angaben, Verhältnisse, Abmessungen und Ausschlüsse  
unterscheiden sich von der tatsächlichen Ausführung.  
Ausnahmen: Verhältnisse, Abmessungen und Ausschlüsse  
unterscheiden sich von der tatsächlichen Ausführung.

Allgemeintoleranzen: ISO 2768-1 m; EN ISO 13920; B; DIN6930; 2 m Tolerierung ISO 8015; Schweißnaht: DIN EN ISO 5817-C			ausgelegt und gefertigt nach: DGRL 2014/68/EU, AD2000 Zolltarifnummer: 8516 1080				
gezeichnet	Datum	Name	Bezeichnung				
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz					
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov					
			SSFHK 120kW DN125				
Blatt:	Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.	Siekerkotte GmbH & Co. KG		
von:	A2	1:5	A	180022	32951 Herford, Germany Tel. +49(0)5221 930 930 / fax. +49(0)5221 31761		
				Artikel-Nr.	<b>SIEKERKOTTE</b> ELEKTROWÄRMETECHNIK		
				180022			