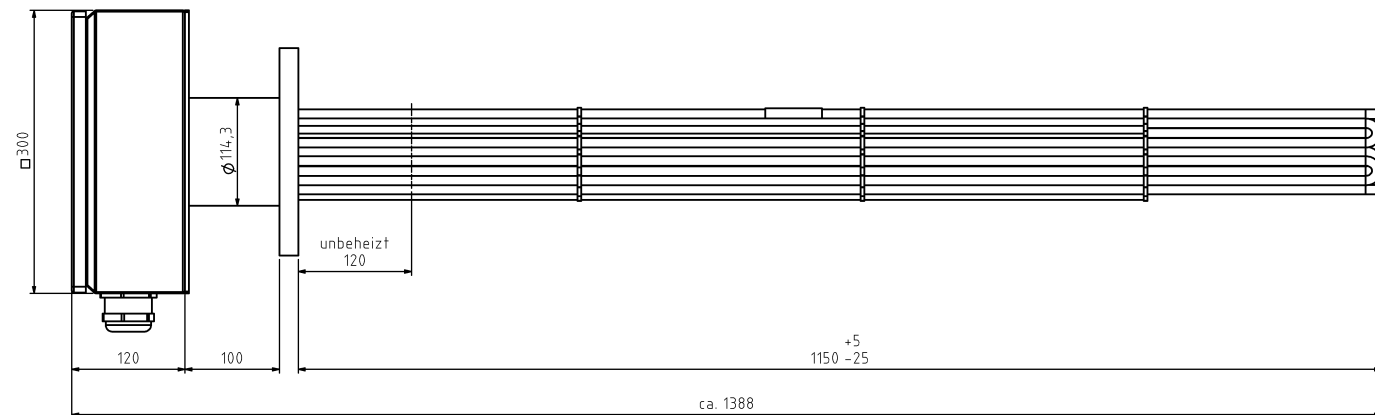





Wir übernehmen keine Gewährleistung bei

- Korrosion an medienberührenden Teilen trotz sorgfältiger Materialauswahl
- Ablagerungen, Verkalkungen, Verschmutzungen der Rohrheizkörper
- unsachgemäßen oder zweckfremden Einsatz

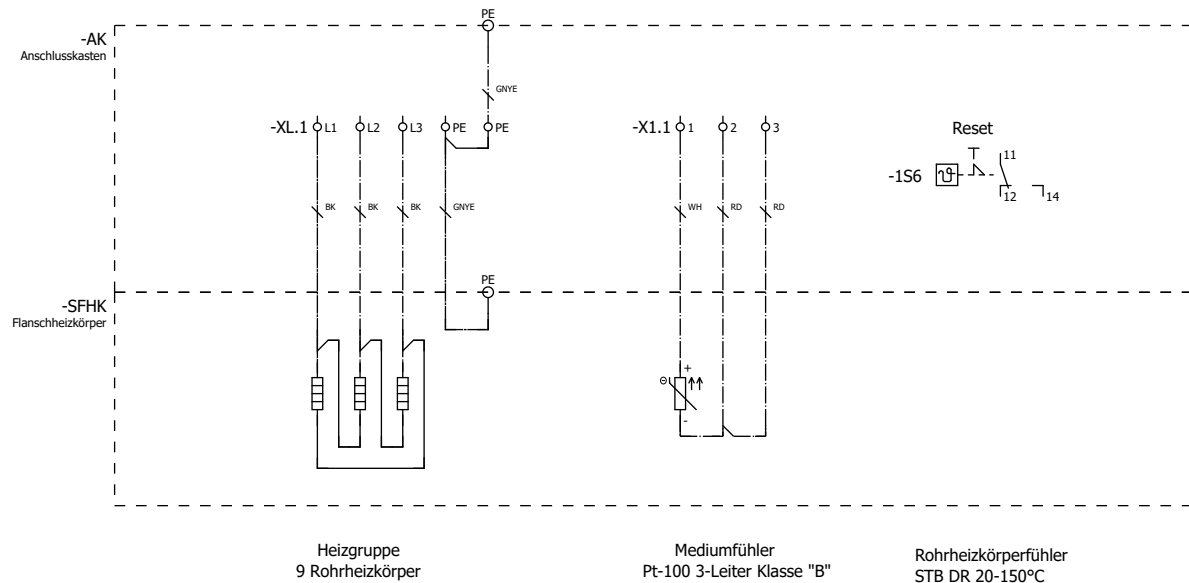


Gesamtleistung [kW]	45	Heizelementtyp	Rohrheizkörper
Schaltstufen	1 x 45kW	Anzahl	1
Anschlussspannung [V]	400 3~	Durchmesser [mm]	100
Leistungstoleranz [%]	+5 / -10	Werkstoff	1.4404 (AISI 316L)
Schaltung	Dreieck	Leistung [W]	5000
		Spannung [V]	400
Medium	Wasser	Oberflächenbel. [W/cm <sup>2</sup> ]	7,7
min./max. zul. Temp. [°C]	+5 / +110	Länge unbeheizt [mm]	1200
max. zul. Druck [bar ü]	10,0	Verschluss	Araldit
Prüfdruck [bar ü]	14,3	Einbautiefe [mm]	115
		Toleranz [mm]	+5/-2
Flanschgröße	DN100 PN16		
Norm	EN1092-1/05/A	Distanzscheiben	1
Werkstoff	1.4571 (AISI 316Ti)	Durchmesser [mm]	100
		Werkstoff	1.4301 (AISI 304)
Anschlusskasten	300x300x120		
Werkstoff	Stahl (RAL 7035)	Temperaturfühler	PT-100 3-Leiter "B"
Kabelverschraubung	1xM50, 1xM20, 1xM16	Temperaturbegrenzer	STB DR 20-150°C (1p.)
Schutzart	IP55	Gewicht [kg]	2

Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - mk, 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																		
<table><tr><td></td><td>Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>gezeichnet</td><td>08.06.2021</td><td>P. Pankraz</td></tr><tr><td>geprüft</td><td>08.06.2021</td><td>A. Ivanov</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>				Datum	Name	gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz	geprüft	08.06.2021	A. Ivanov							Bezeichnung  SSFHK 45kw DN100			
	Datum	Name																			
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz																			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov																			
<table><tr><td></td><td>Format</td><td>Maßstab</td><td>Rev.</td></tr><tr><td>Blatt:</td><td>A2</td><td>1:4</td><td>A</td></tr><tr><td>von:</td><td>1</td><td></td><td></td></tr></table>				Format	Maßstab	Rev.	Blatt:	A2	1:4	A	von:	1			<table><tr><td>Zeichnungs-Nr. 180011</td><td>Siekerkotte GmbH &amp; Co. KG 33531 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 930 931</td></tr><tr><td>Artikel-Nr. 180011</td><td><b>SIEKERKOTTE</b> <b>ELEKTROWÄRMETECHNIK</b></td></tr></table>			Zeichnungs-Nr. 180011	Siekerkotte GmbH & Co. KG 33531 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 930 931	Artikel-Nr. 180011	<b>SIEKERKOTTE</b> <b>ELEKTROWÄRMETECHNIK</b>
	Format	Maßstab	Rev.																		
Blatt:	A2	1:4	A																		
von:	1																				
Zeichnungs-Nr. 180011	Siekerkotte GmbH & Co. KG 33531 Herford, Germany Tel.: +49(0) 5271 930 930 / Fax: +49(0) 5271 930 931																				
Artikel-Nr. 180011	<b>SIEKERKOTTE</b> <b>ELEKTROWÄRMETECHNIK</b>																				

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Sie darf ohne unsere Genehmigung nicht kopiert, ververvielfältigt oder in irgendeiner Weise öffentlich zugänglich gemacht werden. Missbrauch unserer Rechte zieht zivil- und strafrechtliche Verfolgung nach sich.


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



Heizgruppe  
9 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	
Datum		Name			
gezeichnet	08.06.2021	P. Pankraz			
geprüft	08.06.2021	A. Ivanov			
				Bezeichnung	
				SSFHK 45kW DN100	
		Format	Maßstab	Rev.	Zeichnungs-Nr.
Blatt: 1		A2	1:4	A	180011
von: 1					Artikel-Nr.
					180011
Siekerkotte GmbH & Co. KG 32051 Berford, Germany Tel. +49(0)5221 910-930 / Fax. +49(0)5221 31261 <b>SIEKERKOTTE</b> <b>ELEKTROWÄRMETECHNIK</b>					