



ANFRAGE – HORST Heizmanschetten



Diese Seite soll Sie auf wichtige Kriterien für die Auslegung von Heizmanschetten aufmerksam machen.

Geometrie des zu beheizenden Körpers:

Fläche:	Länge	x Breite	x Höhe	[mm]
Zylinder/Rohr:	Ø	x Länge	[mm]	
Gesamtoberfläche:	ca.	m ²	Gewicht: ca.	kg

Bei komplizierten Gebilden bitte Skizze oder Bild mit Einzelheiten wie Anschlüsse, Aussparungen, Ausformungen usw. beifügen.

Material des zu beheizenden Körpers: Metall Keramik Glas
Sonstiges:

Was soll die Heizung bewirken? Wärmeverlust (Abkühlung eines Mediums) verhindern

Aufheizen	°C	auf	°C	Zeitraumen	min
Aufheizen von Medien im Durchfluss			Material		
Volumen / Zeit					

Gewünschte Heizungstemperatur:	< 100 °C	100 – 150 °C	150 – 200 °C	200 – 250 °C
	250 – 450 °C	450 – 900 °C	andere Temperatur	°C

Ist eine feuchtigkeitsgeschützte Ausführung nötig? ja nein

Gewünschte Betriebsspannung: 230 V/AC 115 V/AC 42 V/AC 24 V/AC
Sonstige Spannung:

Die Heizung soll einmalig installiert werden
Industrieller Einsatz / raue Bedingungen

Die Heizung muss regelmäßig abgenommen werden
Laboreinsatz

Temperaturregelung: vorhanden nach HORST-Empfehlung

wenn ja: Typ	Fühlerart	Schaltleistung	
Netzspannung	Temperaturgenauigkeit		[K]

Heizung und thermische Isolation:	gemeinsam	getrennt	
Temperaturfühler:	NiCr-Ni	Fe-CuNi	Pt 100 Sonstige:
Fühler- und Netzzuleitung:	gemeinsam	getrennt	Länge der Leitungen m

Sonstige Anforderungen an die Heizung:

Anfrage für ein unverbindliches Angebot:

Firma:		
Straße:	PLZ:	Ort:
Name:	Abt.:	
Tel.:	Fax:	
E-Mail:		