

Heizmanschetten

Kunde: _____

Anschrift: _____

Land: _____

Ansprechpartner: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

WAGNER GmbH
Robert-Bosch-Strasse 35
42489 Wülfrath
Tel: 02058-782800-0
Fax: 02058-782800-49

info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

Dieser Fragebogen dient dazu, unseren Technikern die Ausarbeitung eines Angebotes zu erleichtern. Füllen Sie ihn bitte sorgfältig aus und senden Sie ihn uns zu - wir werden uns umgehend mit Ihnen in Verbindung setzen!

Fettgedruck: Pflichtfelder
[ohne diese Angaben ist leider kein Angebot möglich]
Kursiv: Standardwerte
[die bei keiner Auswahl herangezogen werden]

Projektbezogene Daten und Anwendungsbeschreibung

Projektname: _____ benötigte Stückzahl: _____

Abmessungen (mm): _____ Material: _____ Materialdicke (mm): _____

Kann uns das Bauteil als Modell zur Verfügung gestellt werden? Ja Nein

Bitte fügen Sie diesem Fragebogen eine Zeichnung oder Skizze bei!

Betriebsort und Klassifizierung elektrischer Betriebsmittel:

Innenbereich Außenbereich Pharma / Lebensmittelindustrie

Schutzklasse I oder Schutzklasse II **IP-Schutzart:** IP _____

Bereichsklassifizierung

Nicht-Ex Ex-Bereich

Zone: _____ Temperaturklasse: _____ Gasgruppe: _____

Temperaturen

Minimale Umgebungstemperatur [°C]: _____ **Betriebstemperatur [°C]:** _____

Höchstzulässige Produkttemperatur [°C]: _____ max. auftretende Temp. [°C] _____
[z.B. Umgebung, Prozess, Dampfreinigung etc.]

Bei Aufheizvorgängen:

Anfangstemperatur [°C]: _____ Aufheizzeit [h]: _____

Zwischen Betriebs- und höchstzulässiger Produkttemperatur sollte mindestens eine Temperaturdifferenz von 20 K bestehen!

Spezifikation des zu beheizenden Materials / Mediums:

Material-/ Mediumsbezeichnung: _____ Gewicht [kg]: _____
 Spezifische Wärme [kJ / kg K]: _____ Dichte [kg/ dm³]: _____
 Bei Aufheizvorgängen: Schmelzpunkt [°C]: _____ Schmelzwärme [kJ / kg]: _____
 Materialdicke der beheizten Oberfläche [mm]: _____
 Kann das Bauteil als Modell zur Verfügung gestellt werden? Ja Nein

Beschaffenheit der Heizmanschette

Manschettenmaterial Innenseite:	□	□	Außenseite:
Empfehlung durch uns oder oder Kundenwunsch:	□	□	
Silikon [200°C]:	□	□	
Aluminiumbeschichtetes Glasseidengewebe [150°C]:	□	□	
Glasseidengewebe mit Silikon- beschichtung [200°C]:	□	□	
Glasseidengewebe mit PTFE- beschichtung [260°C]:	□	□	
Glasseide [450°C]:	□	□	
Quarzglasgewebe [900°C]:	□	□	
Aluminium:	□	□	
Stahl:	□	□	
Edelstahl:	□	□	
Andere Materialien: _____	□	□	_____

Thermische Isolierung [intern]:

Keine Empfehlung durch Hersteller
 Isoliermaterial: _____ Isolierstärke [mm]: _____

Befestigung:

Keine Empfehlung durch Hersteller
 Ösen Klettverschluss Haken und Schnüre
 Schnellspannverschlüsse [Nur bei Metallausführung]
 Andere: _____

