

Technischer Fragebogen 1 von 2

Heizmanschetten

ISOHEAT®

Firma _____

Vorname / Name _____

Straße _____

PLZ / Ort _____

Land _____

Abteilung _____

Position / Funktion _____

Telefon _____

Telefax _____

E-Mail _____

Einsatzbereich:

Abmessungen

Innendurchmesser _____ mm

Höhe/Breite _____ mm

Aussparungen ☐ Ja ☐ Nein

Zeichnung / Skizze in Anlage ☐ Ja ☐ Nein

Beistellung (Modell) ☐ Ja ☐ Nein

Wärmeisolierung

erwünscht ☐ kundenseitig ☐

Material _____

Isolierstärke _____ mm

Aussenmantel

Material ☐ Glasgewebe

☐ Glasgewebe
Alu-beschichtet

☐ Glasgewebe
PTFE-beschichtet

☐ Glasgewebe
Silikon-beschichtet

Innenmantel (Heizfläche)

Material ☐ Glasgewebe

☐ Glasgewebe
Alu-beschichtet

☐ Glasgewebe
PTFE-beschichtet

☐ Glasgewebe
Silikon-beschichtet

Befestigungsart

Haken mit Bindeband ☐

Ösen mit Bindeband ☐

Kletttaftbandverschluss ☐

Elektrische Daten

Nennspannung _____ V

gewünschte Heizleistung _____ W

Frequenz _____ Hz

Schutzklasse _____

Temperaturfühler

Pt 100 (2-Leiter) ☐ _____ Stück

Pt 100 (4-Leiter) ☐ _____ Stück

NiCr-Ni (Typ K) ☐ _____ Stück

Fe-CuNi (Typ J) ☐ _____ Stück

Nach Vorgabe ☐ _____

Temperaturwächter
Öffner, Temperatur ☐ _____ °C

Technischer Fragebogen 2 von 2

Heizmanschetten

ISOHEAT®

Zuleitungen

Netz- und Fühlerleitung
gemeinsam herausgeführt

☐ Ja

Länge _____ m

Materialvorgabe _____

Netz- und Fühlerleitung
getrennt herausgeführt

☐ Ja

Länge Netzleitung _____ m

Länge Fühlerleitung _____ m

Materialvorgabe _____

Steckerwahl

Netz- und Fühlerleitung gemeinsam

mit Standard-Mehrpolestecker ☐ Ja

nach Vorgabe _____

kein Stecker, abisoliert
mit Aderendhülsen

☐ Ja

Steckerbelegung _____

Netz- und Fühlerleitung getrennt

Netz-Stecker nach Vorgabe _____

Fühler-Stecker nach Vorgabe _____

kein Stecker, abisoliert
mit Aderendhülsen

☐ Ja

Steckerbelegung _____

Produktangaben

Bezeichnung _____

Haltetemperatur _____ °C

max. Mediumtemperatur _____ °C

Zum Aufheizen bitte zusätzlich angeben:

Anfangstemperatur _____ °C

Endtemperatur _____ °C

gewünschte Aufheizzeit _____ Std

spezifisches Gewicht Medium _____ kJ/kg

spezifische Wärme Medium _____ °C

Einsatz im Ex-Bereich

☐ Ja ☐ Nein

Zonenbereich Zone _____

Temperaturklasse T _____

Umgebungsbedingungen

Anlage im Freien ☐ Ja ☐ Nein

max. Umgebungstemperatur _____ °C

min. Umgebungstemperatur _____ °C

Windgeschwindigkeit _____ m/s

Schutzart IP _____

Temperaturregelung

☐ Ja ☐ Nein

Bemerkung

Hinweis: Skizzen, Zeichnungen, Bilder und Isometrien sind hilfreich und sollten mitgeliefert werden !