

Technischer Fragebogen

Behälterbeheizung

ISOHEAT®

Firma _____

Vorname / Name _____

Straße _____

PLZ / Ort _____

Land _____

Abteilung _____

Position / Funktion _____

Telefon _____

Telefax _____

E-Mail _____

Einsatzbereich:

Behälter

Behältermaterial _____

Behälteraussendurchmesser _____ mm

Behälter Höhe/Länge _____ mm

Behälterwandstärke _____ mm

Lage ☐ vertikal ☐ horizontal

Füße _____ Stck

Deckel ☐ flach ☐ gewölbt

Boden ☐ flach ☐ gewölbt

Produktangaben

Bezeichnung _____

Halte­temperatur _____ °C

max. Mediumtemperatur _____ °C

Zum Aufheizen bitte zusätzlich angeben:

Anfangstemperatur _____ °C

Endtemperatur _____ °C

gewünschte Aufheizzeit _____ Std

spezifisches Gewicht Medium (Dichte) _____ Kg/dm³

spezifische Wärmekapazität Medium _____ KJ/Kg•K

Wärmeleitfähigkeit Medium _____ W/m•K

Wärmeisolierung (kundenseitig)

Material _____

Isolierstärke _____ mm

Elektrische Daten

Nennspannung _____ V

gewünschte Heizleistung _____ W

Frequenz _____ Hz

Schutzklasse _____

Umgebungsbedingungen

Anlage im Freien ☐ Ja ☐ Nein

max. Umgebungstemperatur _____ °C

min. Umgebungstemperatur _____ °C

max. Windgeschwindigkeit _____ m/s

Schutzart IP _____

Dampfpülung

Wenn ja, mit welcher Temperatur _____ °C

Einsatz im Ex-Bereich

☐ Ja ☐ Nein

Zonenbereich Zone _____

Temperaturklasse T _____

Temperaturregelung

☐ Ja ☐ Nein

Bemerkung

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