



WAGNER GMBH

Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

Absender

Firma: _____
 Ort: _____
 Name: _____
 Fax-Nr.: _____
 Tel.-Nr.: _____
 Email: _____
 Datum: _____

Projektdatenblatt für Behälterbeheizung

Projektbezeichnung: _____

Auslegungsdaten

Anwendung: Frostschutz Temperaturhaltung Kondensatvermeidung
 Medium: Wasser Öl Sonstiges: _____

Temperaturen: Haltetemperatur °C
 Umgebungstemperatur min. °C Max. °C
 Dauerbetriebstemperatur °C
 Max. zulässige Rohrtemperatur °C
 Max. zulässige Medientemperatur °C
 Einschalttemperatur °C
 Dampfgespülte Rohre nein ja Max Temp. °C

Spannung: 230 VAC Andere: VAC

Standort: Freiluft Innenraum

Wärmedämmung: Mineralwolle (Rockwool) Andere:
 Wärmeleitfähigkeit λ bei 10°C W/(mK)

Umgebung: Nicht Ex-Bereich Ex-Zone 1 Ex-Zone 2

Ex-Temp.-Klasse T1 T2 T3 T4 T5 T6

Rohrmaterial Stahl Edelstahl PE PVC Anderes: _____

Steuerung im Feld / vor Ort Schaltschrank Extern

Abmessungen:

zylindrisch: Durchmesser: mm quadrahtförmig: Breite: mm
 Gesamthöhe: mm Höhe: mm
 Gesamtlänge: mm Tiefe: mm

konisch: Durchmesser oben: mm Wanddicke: mm
 Durchmesser unten: mm Füllhöhe: mm
 Konushöhe: mm Behälter Nr.: mm

Unterkonstruktion: Standbeine Stück Standzarge Stück
 Betonfundament Stück Holzzwischenlage
 Sättel Stück Material

Medium nur bei Aufheizung Wasser Anderes: _____

Dichte: kg/m³ spez. Wärme: kJ/kg K Zeit: h

Masse: / kg (Behälter/Füllung)

Bitte legen Sie ggf. Isometrien bzw. Detailzeichnungen bei.