



Projektierungsvorlage für Rohrbegleitheizungen

Herauskopieren, ausfüllen und senden an:

Halmburger GmbH
Wasserburger Straße 8
84427 Sankt Wolfgang/Obb.
Deutschland
Fax: (0 80 85) 18 79 79

Absender:

Objekt: _____

Bearbeiter: _____

1. Anwendung

- Frostschutz Temperaturhaltung Vermeidung von Kondensation oder Anbackungen

2. Medium

- Wasser Andere: _____ Berührung Medium mit Heizsystem

3. Temperaturen und Umgebung

- Haltetemperatur min.: _____ °C max. zul.: _____ °C
Umgebungstemperatur: min.: _____ °C max.: _____ °C Innenraum Freiluft (windanfällig)
Betriebstemperatur: min.: _____ °C dauernd: _____ °C max.: _____ °C
Mediumeintrittstemp.: min.: _____ °C max.: _____ °C
Dampfspülung: nein ja _____ °C

4. Rohrleitungsinformation (eventuell Zeichnung/Plan beilegen)

- Rohrlänge: _____ m Rohrdurchmesser: _____ DN/Zoll Rohrmaterial: _____
Rohrinnenbeschichtung: _____ Rohraußenbeschichtung: _____
Anzahl Armaturen: _____ St. Anzahl Flansche: _____ St. Anzahl Pumpen, Filter: _____ St.
Anzahl Anschlüsse: _____ St. Anzahl T-Abzweige: _____ St. Anzahl X-Abzweige: _____ St.

5. Wärmedämmung

- Material: _____
Temperaturbeständig bis: _____ °C Wärmeleitzahl _____ W/mK Dämmstärke: _____ mm

6. Betriebsbedingungen

- AC 230 V Andere: _____ V (AC/DC)
 Sprinklerleitung (VdS) Ex-Bereich Nicht-Ex-Bereich Temperaturklasse: T _____

7. Regelung

- Verteilereinbau Aufputz IP _____ Nicht-Ex-Bereich Ex-Bereich externe Regelung (z.B. SPS)

8. Temperaturerfassung:

- Rohranlegefühler Außenthermostat Nicht-Ex-Bereich Ex-Bereich externe Erfassung (z.B. SPS)