



Projektierungsvorlage für Rohrbegleitheizungen

Herauskopieren, ausfüllen und senden an:

Halmburger GmbH
Wasserburger Straße 8
84427 Sankt Wolfgang/Obb.
Deutschland
Telefax: +49 (0)8085 187979 / E-Mail: info@halmburger.eu

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) Nicht-Ex-Bereich Ex-Bereich, Temperaturklasse: T _____, Zone: _____

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)