

Allgemeine Angaben

Datum: _____

Bauvorhaben: _____

Kundenanschrift: _____

Ansprechpartner: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Angaben zur Auslegung der Sunline Druckhaltung und Entgasung (SDE)

Heizungsanlage: Kühlanlage: Frostschutz: ja Anteil in % _____

Aufstellort: Keller: Dach:

Wärme/Kälteleistung der Anlage: _____ kW

Verbraucher: Plattenheizkörper _____ % / kW DSP _____ % / kW
Radiatoren _____ % / kW Aluline _____ % / kW
Fußbodenheizung _____ % / kW Lüftung / Kühlung _____ % / kW

Temperaturen: HK1 Vorlauf/Rücklauf : _____/_____ °C
HK2 Vorlauf/Rücklauf : _____/_____ °C
HK3 Vorlauf/Rücklauf : _____/_____ °C
HK4 Vorlauf/Rücklauf : _____/_____ °C

Statische Höhe der Anlage: _____ m

Druck Sicherheitsventil: _____ bar Systemdruck der Anlage: _____ bar
(Minstdruck Sicherheitsventil 3 bar)

Wasserinhalt der Anlage: _____ l Inhalt eventueller Puffer: _____ l

Anlageninhalt: Platten-HK: 9l/kW // Radiator: 12 l/kW // FBH: 18 l/kW // DSP (70/55°C): 9l/kW //
Aluline (60/45°C): 4l/kW // Lüftung/Kühlung: 6-8 l/kW

Ausdehnungskoeffizient (in %) in Abhängigkeit der Temperatur für überschlägige Berechnung:
90°=3,55 // 80°=2,86 // 70°=2,22 // 60°=1,65 // 50°=1,15 // 40° und Kühlsysteme=0,72 //
Wasser Glykolgemisch=1,14

Produktauswahl: