

Anforderungen zur Erstellung einer Flächenheizung

KUNDENANSCHRIFT:

Firma: _____
Name: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____
Telefon: _____
ADM MAINCOR: _____
Termin: _____

GEBÄUDESPEZIFISCHE INFORMATIONEN:

Art: Neubau Altbau Industriegebäude Sonstiges

Zusätzlich müssen folgende Informationen geliefert werden:

1. Bauplan als Zeichnungsdruck oder als Datei (dxf, dwg, tiff, pdf, ...)
2. Wärmeschutzberechnung EnEV, Heizlast (wenn vorhanden)
3. Infos über Einflussfaktoren wie Abluftanlagen, Zusatzheizungen
4. In der Bauzeichnung müssen Räume mit FBH gekennzeichnet werden

ANLAGENSPEZIFISCHE INFORMATIONEN

Nass-System

- Tacker Schienen Noppenplatte
Estrich: Zement/Anhydrit Fließestrich
Oberbelag: Fliesen PVC Parkett Teppich

Trocken-System

- EPS Öko
Oberbelag: Fermacell Parkett Estrichziegel Lastverteilplatte Strongboard

Wandheizung

- Trockensystem Schienensystem

Dämmungsart: _____

Vorlauftemperatur: _____ °C

Rohrart: _____

Regelungsart: _____

Verteiler: Unterputz Aufputz

Wurde bereits bauseitig ein Heizkreisverteiler verbaut? Ja Nein

Lage des Heizkreisverteilers? _____

Anzahl der Abgänge? _____ Stk.

Welcher Typ wurde verbaut? (z.B. mit Wärmemengenzähler etc.)

BERECHNUNGSVERFAHREN:

- Ausführliches Berechnungsverfahren (U-Werte/Wärmebedarf vom Kunden/lt. DIN)
 Vereinfachtes Berechnungsverfahren mit angenommenen Wärmebedarf

Bei fehlenden Informationen zur Berechnung werden Standardwerte laut DIN angenommen.
Die Auslegung erfolgt nach DIN EN 1264.