

per Fax an: **0 54 06 | 699 95-90**

per Mail an: **sales@mfh-systems.com**

Fachbetrieb:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Projekt | Bauherr:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Baubeginn: \_\_\_\_\_

**Angaben zum Bauvorhaben**

Name Kommission/  
Bauvorhaben \_\_\_\_\_  
 Neubau  Sanierung

Gewünschte Fußbodenheizungs-Fläche \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Zusatz-Wärmedämmung \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>  
(gegen Keller, Erdreich)

Aufbauhöhe (geplante Konstruktionshöhe von Rohbetondecke bis  
Oberkante fertiger Fußboden, ohne Belag)

Erdgeschoss \_\_\_\_\_ cm  
Obergeschoss \_\_\_\_\_ cm

Anzahl zu beheizender Räume \_\_\_\_\_

Anzahl aller zu beheizender Geschosse \_\_\_\_\_

**Wärmebedarfsrechnung**

- Heizlastberechnung oder Energiepass ist diesem Formular beigelegt
- Es liegt keine Berechnung vor, das Objekt ist nach eigener Einschätzung  schlecht gedämmt  gut gedämmt
- Die zu erwartende Heizlast beträgt ca. \_\_\_\_\_ W/m<sup>2</sup>

**Zusätzliche Heizung im Badezimmer**

- Badezimmer bekommt Badheizkörper
  - Anschluss an Fußbodenheizung/Verteiler
  - separater Anschluss direkt am Heizkessel
- Wandheizung als zusätzliche Wärmequelle \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
- Keine zusätzliche Heizung notwendig

**Fußbodenheizung**

System  IDEAL EPS  IDEAL ÖKO  IDEAL NEOPOR

- Lastverteilschicht **CompactFloor** (10 mm – Trockenbau) für alle Oberböden geeignet
- Lastverteilschicht **Strongboard FL** (5 mm – Trockenbau) für keramische Fliesen, Natursteine oder Laminat
- Lastverteilschicht **LVS 10** (10 mm – Verbundmasse) für alle Oberböden geeignet
- Lastverteilschicht bauseits (z.B. Trockenestrich)
- mit Dünn- oder Fließestrich
- geplanter Oberboden
  - Parkett \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>  Laminat \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - Holzdielen \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - Fliese \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>  Teppich \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

**Regelung**

Zu jedem Geschoss, das mit Fußbodenheizung beheizt werden soll, gehört ein Etagenverteiler, der an einem zentralen Ort untergebracht werden sollte.

Etagenverteiler \_\_\_\_\_ Stück (bitte in Grundriss eintragen)

- mit Unterputzschrank  mit Aufputzschrank
- ohne Verteilerschrank  mit Wärmemengenzähler

Im Sanierungsfall: Bestehendes Wärmeverteilsystem ist

- Heizkörpersystem  Fußbodenheizung

**Geplante Wärme-Erzeugung**

- Heizkessel  Pellet-Kessel
- Wärmepumpe  Fernwärme

\_\_\_\_\_

Falls bekannt, max. Vorlauftemperatur \_\_\_\_\_ °C