

---

## Trockenbausystem Herotec Tempus Dry HF (30 mm)

---

### **Allgemeines:**

- Dicke Herotec Tempus Dry HF 30 mm
- Aufbauhöhe Total ab ca. 42 mm
- System wird lose verlegt
- Bodenheizungsrohr 16 x 2 mm (Metallverbundrohr)
- Vorlaufzeit für Planung: ca. 1 - 3 Wochen (je nach Auftragslage)
- Lieferfrist auf Anfrage

### **Lastverteilschichten und mögliche Endbeläge:**

#### **Knauf Brio Verlegeplatte 23 mm:**

- Keramikplatte / Fliesen mit Kantenlänge max. 33 x 33 cm
- Mehrschichtparkett verklebt
- Parkett / Laminat schwimmend
- Textile Beläge / PVC Beläge auf bauseitiger Spachtelung (ca. 3 mm)
- Andere Bodenbeläge auf Anfrage

#### **Knauf Brio Verlegeplatte 18 mm:**

- Keramikplatte / Fliesen nur mit bauseitiger Entkopplung möglich
- Mehrschichtparkett verklebt
- Parkett / Laminat schwimmend
- Textile Beläge / PVC Beläge auf bauseitiger Spachtelung (ca. 3 mm)
- Andere Bodenbeläge auf Anfrage

**Fermacell Estrichelement 25 und 20 mm dito Knauf Brio Verlegeplatte 18 mm**

**Tempus Floor FZ 12 mm Estrichelement dito Knauf Brio Verlegeplatte 23 mm**

#### **Fliessestrich mindestens 35 mm:**

- Alle Endbeläge möglich

**Für spezielle Endbeläge oder erhöhte Anforderungen an die Punkt- und Nutzlasten gibt es spezielle Lastverteilschichten (auf Anfrage)**

### Mögliche Zusatzdämmungen / Dampfsperre:

- |                                |             |                                     |
|--------------------------------|-------------|-------------------------------------|
| • Jackodur XPS KF 300:         | 10 - 100 mm | (0.034 – 0.035 W/m <sup>2</sup> *k) |
| • PIR-Hartschaumplatten Vlies: | 20 - 80 mm  | (0.026 – 0.027 W/m <sup>2</sup> *k) |
| • PIR-Hartschaumplatten Alu:   | 20 - 80 mm  | (0.022 W/m <sup>2</sup> *k)         |
| • PIR-Hartschaumplatten MAX:   | 20 - 80 mm  | (0.020 W/m <sup>2</sup> *k)         |
| • Vakuumdämmung                | 10 - 60 mm  | (0.008 W/m <sup>2</sup> *k)         |
| • Dampfsperre VAV 152          |             |                                     |
| • Andere Dämmungen auf Anfrage |             |                                     |

### Trittschalldämmung:

- Das Trockenbausystem Herotec Tempus Dry HF verfügt über verbesserte Trittschall-Eigenschaften (entspricht jedoch NICHT den üblichen Anforderungen)

### Anforderungen an den Untergrund / Montage Herotec Tempus Dry HF:

- Der Untergrund muss eben, glatt und feinkörnig sein (gemäss SIA 251, Ziffer 5.8)
- Der Untergrund muss biegefest sein (zum Bsp. Holzböden)

### Montage Trockenbausystem Herotec Tempus Dry HF:

- Die Montage erfolgt durch den Heizungsinstallateur
- Die Verlegepläne und das Material liefert die Firma Zisola AG

