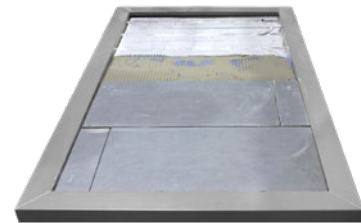


Avanti 20/16

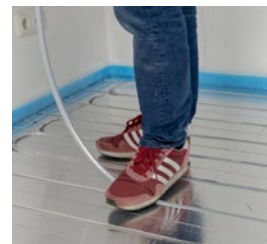
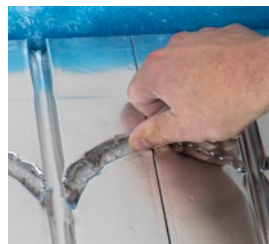
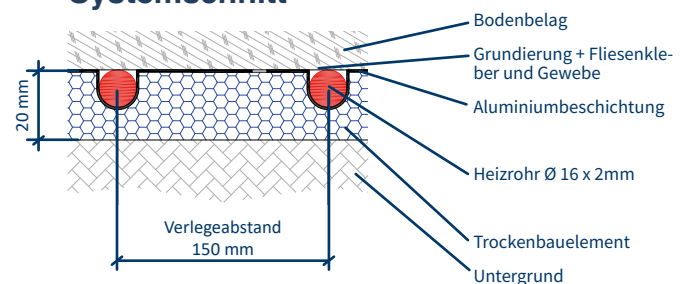
Trocken - Boden - System
20 mm Element / Rohr Ø 16 mm, für die
Einbringung einer Fußbodenheizung
und -kühlung



System - Vorteile

- 20 mm Aufbauhöhe + Belag
- 15 cm Verlegeraster in Mäanderverlegung mit 16x2 mm Rohr
- ca. 4 kg/m² Systemgewicht + Belag
- Reaktionsschnell bei geringer Speichermasse
- Direkte Verlegung auf planebenem, schwingungsfreiem und tragfähigem Untergrund
- Maximale Leistungsabgabe durch aufkaschierte Aluminiumbeschichtung
- Vermeidung zusätzlicher Baufeuchte
- Hohe Betriebssicherheit der **bavaria**-FL-Exklusiv-Metallverbundrohre
- Kurze Bauzeiten
- Durch Einbau der empfohlenen Komponenten ist das System direkt befliesbar oder mit Holzoberböden belegbar (Größen des Belages beachten)
- Geeignet für die unterschiedlichsten Bodenbeläge

Systemschnitt



Dieses System ist nicht in der DIN 18560 erfasst und stellt somit eine Sonderkonstruktion dar!
Spezifische Heiz-/Kühlleistung (W/m²) siehe Technische Info

Das System besteht aus folgenden Komponenten:



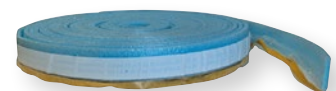
Avanti 20/16 Trockenbauelement



Avanti 20/16 Füll- und Verteilerelement



bavaria-FL-Exklusiv-Metallverbundrohr



Randdämmstreifen

| Art.-Nr. | Art.-Bezeichnung | | VPE | Einheit |
|------------|---|---|---------|----------------|
| 349 00 160 | bavaria -FL-Exklusiv-Metallverbundrohr | Ø 16 mm x 2 mm | 200/500 | Rolle in m |
| 853 00 150 | Avanti 20/16 Trockenbauelement | EPS 032, VA 150, 1600 x 600 x 20 mm | 0,96 | m ² |
| 835 00 000 | Avanti 20/16 Füll- und Verteilerelement | EPS 032, 1000 x 500 x 20 mm | 0,50 | m ² |
| 135 00 080 | Randdämmstreifen | Aus PE, mit Klebefolie und Selbstklebenden Rücken | 25 | Rolle in m |
| 984 00 003 | Rillenschneidgerät | Für Styroporplatten | 1 | Stk. |
| 984 00 005 | Schneidespitze 16 mm | Für Rillenschneidgerät | 1 | Stk. |