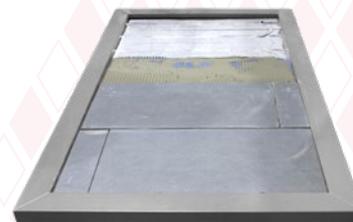


Avanti 20/16

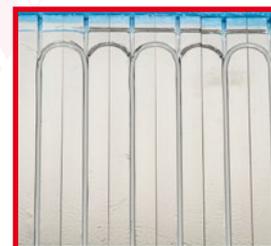
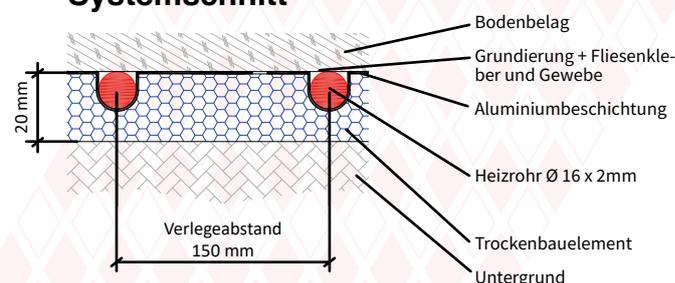
Trocken - Boden - System
20 mm Element / Rohr \varnothing 16 mm, für die
Einbringung einer Fußbodenheizung
und -kühlung



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 beheizbar 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



bavaria-FL-Exklusiv-Metallverbundrohr



Randdämmstreifen



Avanti 20/16 Füll- und Verteilerelement

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung		VPE	Einheit
349 00 160	bavaria-FL-Exklusiv-Metallverbundrohr	\varnothing 16 mm x 2 mm	200/500	Rolle in m
835 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	Rillenschneidergerät	Für Styroporplatten	1	Stk.
984 00 005	Schneidespitze 16 mm	Für Rillenschneidergerät	1	Stk.