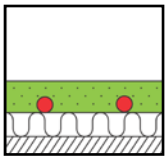
Produktdatenblatt

bavaria-NBS10-Schwimmend-System Art. Nr. 999 56 xxx



NBS10-Schwimmend

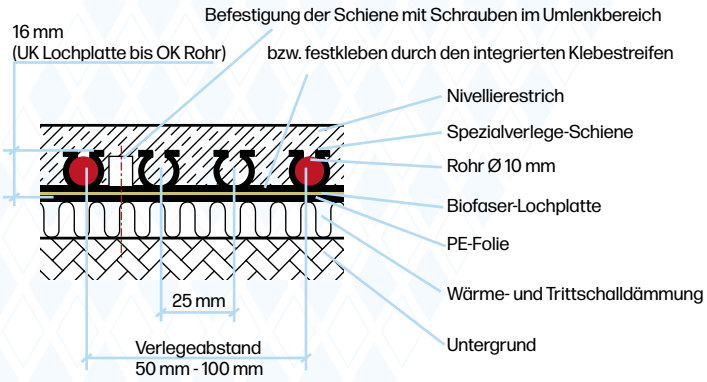
Nass-Boden-System mit Rohr-ø10 mm,
Für die direkte Verlegung einer
Fußbodenheizung und -kühlung

DIN-CERTCO
Registernummern
7D286-F

System - Vorteile

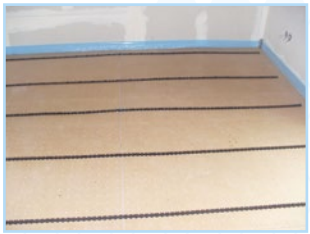
- extrem niedrige Aufbauhöhe von/ab ca. 36 mm
- inklusive Wärme- und Trittschalldämmung* Aufbauhöhe ca. 48 mm (in Verbindung mit der speziellen Mineralfaser-dämmung und Nivelliermasse bietet dieses System Wärme- und Trittschalldämmung bei minimalen Bodenaufbau)
- universell einsetzbar
- verlegbar ohne aufwendige Abrissarbeiten
- mit Estrich von Knauf geprüft
- kurze Bauzeiten
- kurze Reaktionszeiten
- geringes Flächengewicht ca. 70 kg/m²
- trittschallverbesserung von ca. 26 dB

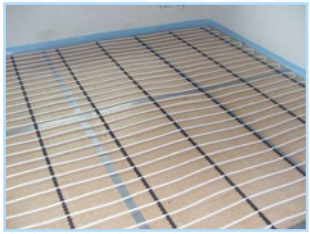
Systemschnitt



* Dämmvorschriften weichen von diesen Angaben ab! - Wir beraten sie gerne!

>>> Biofaser-Lochplatten müssen mit Klebeband verklebt werden <<<
spezifische Heiz-/Kühllast (W/m²) siehe Technische Info





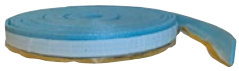
Dieses System ist nicht in der DIN 18560 erfasst und stellt somit eine Sonderkonstruktion dar! Nicht für RTL-Ventile etc. geeignet.

Das System besteht aus folgenden Komponenten:

bavaria-Biofaser-Lochplatte

bavaria-FL-Exclusiv-Metallverbundrohr
Ø 10 mm

bavaria-Spezialverlegeschiene



Randdämmstreifen

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung		VPE	Einheit
200 00 000	bavaria-Biofaser-Lochplatte	1400 mm x 1050 mm, Dicke 2,5 mm, Gewicht 2,4 kg/m²	7,35	m²
349 00 100	bavaria-FL-Exclusiv-Metallverbundrohr	Ø 10 mm x 1,3 mm	240/500	Rolle in m
510 00 011	bavaria-Spezialverlegeschiene	für Rohr-ø10 mm, Länge 800 mm, selbstklebend	200	Stk
510 01 645	Schrauben für Spezialverlege-Schiene	40 x 16 mm	200	Stk
104 36 120	Steinwolle TPE Trittschalldämmung	12-2 mm, MW 035 DES sg, 10 kN/m², R = 0,34 m²xK/W	16,5	m²
135 00 080	PE-Randdämmstreifen mit Klebefolie	Dicke 8 mm, Höhe 80 mm, mit Kleberücken	25	Rolle in m
216 00 000	Klebeband „hp-praski“	Blau, 50 mm breit	6	Stk
930 00 51x	Biegeschablone	Für Verlegeabstand von 75 mm oder 100 mm	1	Stk