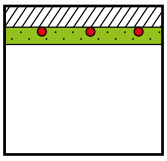
Produktdatenblatt

bavaria-NDS 10-System — Art. Nr. 999 60 xxx



NDS 10-System

Trocken - Decken - System mit 10 mm Rohr; Schienenmontage zur Einbringung einer Deckenheizung und -kühlung

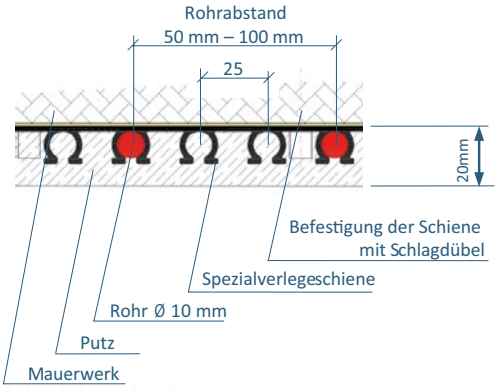
DIN-CERTCO
Registernummern
7F286-F/D/W
(mit bavaria-Press-Rohr)



System - Vorteile

- universal einsetzbar
- bewährt bei der Sanierung historischer Bausubstanz – wertvolle Böden und Wände bleiben erhalten
- schnelle Reaktionszeit
- sehr gute klimaregulierende Eigenschaften
- zukunftsorientiertes Heizen mit niedrigen Vorlauftemperaturen
- besonders geeignet für anspruchsvolle Deckengeometrien. Das Verbundrohr ist leicht selbst zu verlegen
- einlagiges Verputzen (je nach Putzart) mit niedrigen Putzstärken und somit kein Wohnraumverlust

Systemschnitt

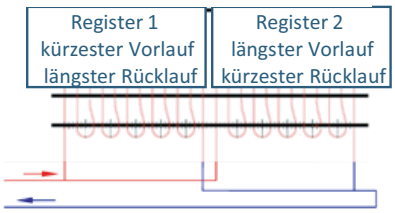


Montagehinweise

- Anschluss an den Verteiler mit:
  Anschlussleitung ø16, maximale Belegung ca. 9 m² pro Heizkreis*,
  Anschlussleitung ø20, maximale Belegung ca. 12 m² pro Heizkreis*
- Anschlussleitungen (bavaria-Press-Rohr) sind im Tichelmann zu verlegen
- Die Montage erfolgt erst nach abgeschlossener Sanitär- und Elektroinstallation
- Auf gleiche Teilkreislängen ist zu achten!
- Die Verarbeitungsrichtlinien von hp praski und des Putzherstellers sind zu beachten!

*(bei Rohrabstand 75 mm)

Anschluss nach Tichelmann



Das System besteht aus folgenden Komponenten:



bavaria-FL-Exclusiv-Metallverbundrohr



bavaria-Spezial-Verlegeschiene



Biegeschablone



Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung		VPE	Einheit
349 00 100	bavaria-FL-Exclusiv-Metallverbundrohr	ø10 mm x 1,3 mm	240/500	Rolle
349 00 100	bavaria-FL-Exklusiv-Verbundrohr	ø10 mm x 1,3 mm	240/500	Rolle
510 00 011	bavaria-Spezial-Verlegeschiene	für Rohr-ø10 mm, länge 80 cm, selbstklebend	1	Stk
510 00 010	bavaria-Spezial-Verlegeschiene	für Rohr-ø10 mm, länge 80 cm, ohne Klebefäche	1	Stk
510 52 100	bavaria-Press Kupplung	10 x 1,3 mm	1	Stk
510 53 2x0	bavaria-Press T-Stück	16 x 10 x 16 mm (510 53 210); 20 x 10 x 20 mm (510 53 200)	1	Stk
510 53 x00	bavaria-Press Reduzierkupplung	16 x 10 mm (510 53 400); 20 x 10 mm (510 53 300)	1	Stk
510 01 635	Schlagdübel für Schiene	40 x 6 mm	200 Stk	Pack
930 00 51x	Biegeschablone	für Rohrabstand von 75 mm oder 100 mm	1	Stk