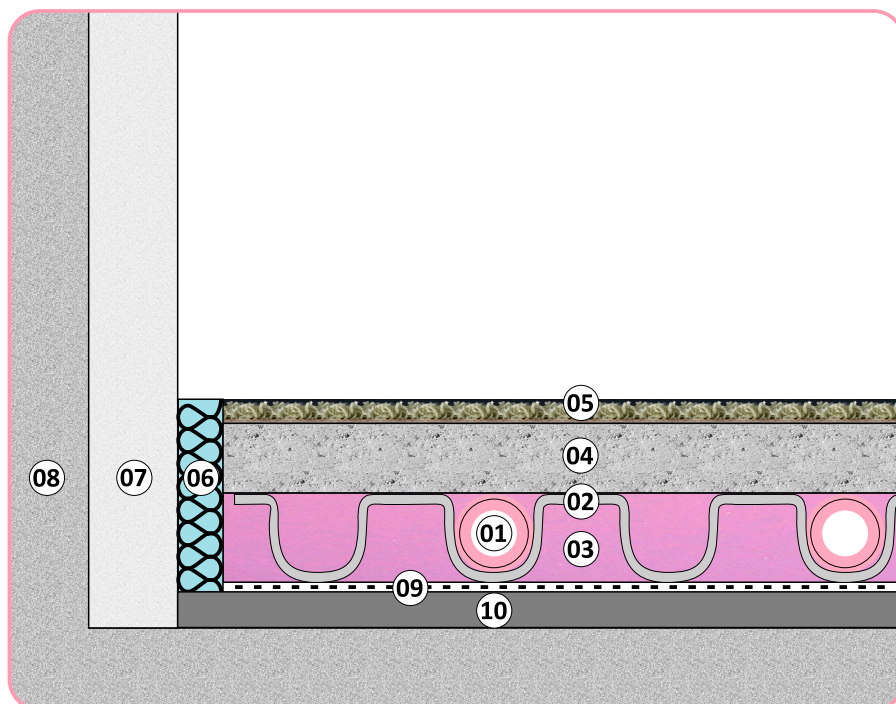
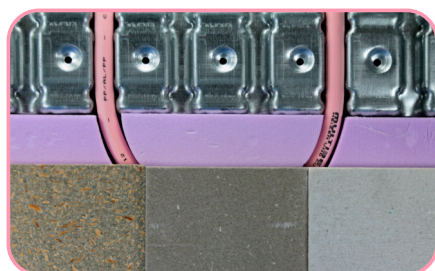


MB-Unterboden MB-U



Systemkomponenten

- 01 MB-Euro-Systemrohr 12
- 02 MB-Stahl-Clipsschiene 12
- 03 MB-Druckverteilerplatte
- 04 Trockenestrich element
- 05 Oberboden
- 06 Randdämmstreifen (10 mm)
- 07 Wandputz
- 08 Rohbau
- 09 ggf. MB-PE-Folie
- 10 vorhandene ebene alte Unter-
konstruktion ohne punktförmige
Erhebungen



Technische Daten

Konstruktionshöhe	17 mm	Begehbarkeit	abhängig von den verwendeten Deckplatten
Konstruktionsmasse	5 kg/m ²		
Gesamt- Konstruktionshöhe	abhängig von den verwendeten Deckplatten (17 mm + Deck- plattenstärke)	Belegbarkeit	abhängig von den verwendeten Deckplatten
Gesamt- Konstruktionsmasse	abhängig von den verwendeten Deckplatten (5 kg + Deck- plattengewicht)	Der MB-Unterboden MB-U ist vor dem Aufbringen der Oberböden zwingend einmal anzuheizen, um das System zu entspannen.	
Verkehrslast	3 kN/m ²		

Anwendungsgebiete

Der MULTIBETON-Unterboden MB-U ist ein System zum Heizen und Kühlen im allgemeinen Wohnungsbau und Verwaltungsbau, besonders für Renovierungen und Sanierung von Altbauten für hohe Belastungen bei gleichzeitig möglichst geringer Aufbauhöhe und niedrigem Gewicht.

Das System wird auf dem vorhandenen festen Boden verlegt.

Alle Darstellungen und Konstruktionsvorschläge sind unverbindlich und rein exemplarisch.