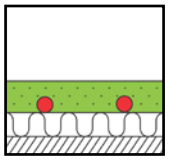
Produktdatenblatt

tempus Flat Klett DS-System — **Art. Nr. 225 00 100**



tempus-Flat-Klett-DS

Flächenheiz-/Flächenkühlsystem mit einer speziellen Klettmatte. Ab Klettrohr Ø10 mm.

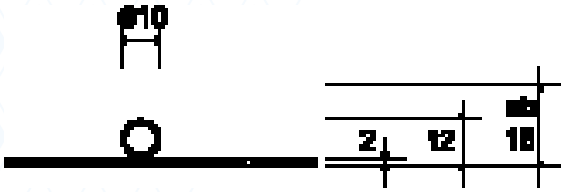




System - Vorteile - Eigenschaften

- variable Verlegeabstände im 50 mm Raster
- extrem niedrige Aufbauhöhe von/ab ca. 18 mm
- universell einsetzbar
- direkte Verlegung auf bestehenden Untergründen
- verlegbar ohne aufwendige Abrissarbeiten
- Werksfreigaben von vielen Nivellierestrichherstellern vorhanden
- kurze Bauzeiten
- kurze Reaktionszeiten
- Systemgewicht ca. 2 kg/m², je nach Verlegeabstand
- Flächengewicht ist abhängig vom Nassestrichtyp, Estrichstärke, Flächenlast etc.
  Beispiel: Flächenlast 2 kN/m², 15 mm Nivellierestrich (5 mm über Rohr) ca. 36 kg/m². Inkl. FB-System, ohne Dämmung und Belag
- hohe Oberflächenfestigkeit
- gut schneidbar
- verschnittfrei zu verarbeiten
- werkzeugfreie Rohrverlegung
- unempfindlich gegen Staub und Schmutz

Systemschnitt



Spezifische Heiz-/Kühllastleistung (W/m²) siehe Technische Info

Info:

tempus Flat-Klett DS wird nicht überlappt verlegt (Verbundkonstruktion)

Dieses System ist nicht in der DIN 18560 erfasst und stellt somit eine Sonderkonstruktion dar! RTL-Ventile o.Ä. sind aufgrund des Nivellierestrichs für diese Anwendung nicht geeignet. Spezifische Heiz-/Kühllastleistung (W/m²) siehe Technische Info.

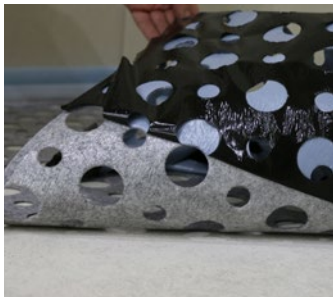
Das System besteht aus folgenden Komponenten:



Tempus-Flat-Klett DS



Rohr mit Klettbefestigung



Selbstklebend nach Abzug der Folie auf vorbehandeltem Untergrund

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung		VPE	Einheit
225 00 100	tempus Flat Klett DS	1000 x 500 x 2 mm, Selbstklebend, gelocht	Platte in m²	0,5
310 60 100	PE-RT bavaria Klett Kunststoffrohr	10 x 1,3 mm	Rolle	120
300 61 160	PE-Xa Klett Rohr	16 x 2 mm	Rolle	500 m
135 00 080	PE-Randdämmstreifen mit Klebefolie	Dicke 8 mm, Höhe=80 mm, mit Kleberücken	Rolle	25
216 00 100	hp praski Klettband	Breite= 50 mm	Rolle	100