

Iso-Therm-Fußbodenheizung

THP-Line 1 Systempaket, Rohrträgerelemente

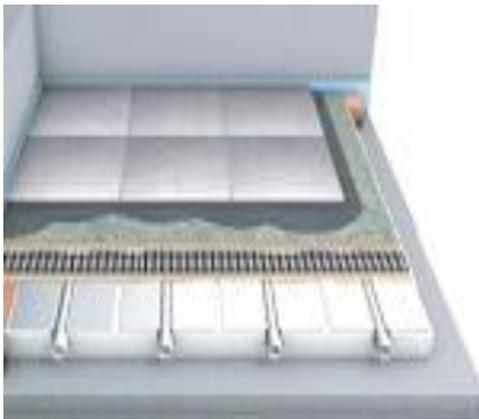
aus expandiertem Polystyrol (EPS), Verkehrslasten bis 2,5 kN/m²



30 mm EPS Rohrträgerelemente (Gerade und Umlenk, Druckbelastbarkeit 240 kPa) mit aufkaschierten Aluminiumwärmeleitplatten, PROPIPE Metallverbundrohre 16 x 2 mm, PROFIX Dispersionsfixierung, 1,5 mm PROSECURE- fibretec (Armierungs- und Entkopplungsmatte), objektabhängig Rand-/ Zuleitungsplatten, Rahmenhölzer und PROSTRIP Randdämmstreifen, geeignet für Verkehrslasten bis 2,5 kN/m² bei einer runden Auftrittsfläche von > 5 cm Durchmesser, Trittschallverbesserungsmaß geprüft 18 dB bei einem Laminatbelag in der Stärke 8 mm. Aufbauhöhe 43mm.

THP-Line 2 Systempaket, Rohrträgerelemente

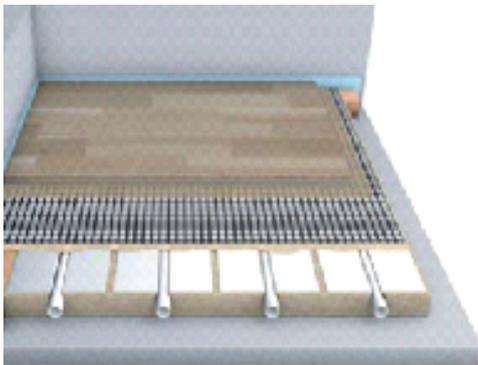
aus expandiertem Polystyrol (EPS), Verkehrslasten bis 5 kN/m²



30 mm EPS Rohrträgerelemente (Gerade und Umlenk, Druckbelastbarkeit 240 kPa) mit aufkaschierten Aluminiumwärmeleitplatten, PROPIPE Metallverbundrohre 16 x 2 mm, PROFIX Dispersionsfixierung und 1,5 mm PROSECURE- fibretec (Armierungs- und Entkopplungsmatte), 5 mm PROPLATE PES (Entkopplungs- und Lastverteilungsplatte), objektabhängig Rand-/ Zuleitungsplatten, Rahmenhölzer und PROSTRIP Randdämmstreifen, geeignet für Verkehrslasten bis 5,0 kN/m² bei einer runden Auftrittsfläche von > 5 cm Durchmesser, Trittschallverbesserungsmaß geprüft 19 dB bei einem Fliesenbelag in der Stärke 8 mm. Aufbauhöhe 42mm.

THP-Line 3 Systempaket, Rohrträgerelemente

aus Holzweichfasern (HWF), Verkehrslasten bis 2,0 kN/m²s



30 mm HWF Rohrträgerelemente (Gerade und Umlenk, Druckbelastbarkeit 140 kPa) mit aufkaschierten Aluminiumwärmeleitplatten, PROPIPE Metallverbundrohre 16 x 2 mm, PROFIX Dispersionsfixierung und 1,5 mm PROSECURE- fibretec (Armierungs- und Entkopplungsmatte), 5 mm PROPLATE HDF (Entkopplungs- und Lastverteilungsplatte), objektabhängig Rand-/ Zuleitungsplatten, Rahmenhölzer und PROSTRIP Randdämmstreifen, geeignet für Verkehrslasten bis 2,0 kN/m² bei einer runden Auftrittsfläche von > 5 cm Durchmesser, Trittschallverbesserungsmaß geprüft 21 dB bei einem Laminatbelag in der Stärke 8 mm. Aufbauhöhe 42mm.

Es sind auch andere Bodenbeläge mit den obigen Unterbau möglich