Fußbodenheizung 179 m² - Noppensystem

https://www.schwarte-shop.de/fussbodenheizung-179-m-noppensystem



Artikelnummer: **33166**

€ 2.991,00

inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€ 90,00**

WARENKORB

Lieferzeit ca. 1-4 Monate

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Fußbodenheizung im Set für eine Fläche von **179,0 m²** mit Noppensystemplatten

Die Noppensystemplatte ist mit einer Wärme-Trittschalldämmung versehen und eignet sich mittels Druckknopfprinzip für eine saubere und schnelle Ein-Mann-Verlegung. Die Noppen sind trittfest- hinterschäumt und ergeben ein flexibles Verlegeraster, von 5,10,15,20,25 und 30 cm. Die Verbindung der einzelnen Platten erfolgt durch seitlichen Folienüberstand mit Stülpnoppen. Die zu verlegende Rohrmenge je/m² richtet sich nach den Wärmebedarf.

Lieferumfang:

- 179 m² Noppensystemplatte 30-2
- 200 m Randdämmstreifen
- 1200 m Alu- Verbundheizrohr 16 x 2 mm (Rolle 200 m)
- 4 Rolle Noppen- Dichtprofil (Rolle 50 m)

Dieses System ist bei außergewöhnlichen Grundrissen und/oder kleinen Raumgrößen die ideale Lösung. Eine fast verschnittfreie Verarbeitung ist möglich dabei kann die Verlegung in axialer oder diagonaler Richtung erfolgen.

Materialbeschreibung:

Noppensystemplatte
Für Rohre von 14 - 17 mm. Die Systemplatte ist mit einer Wärme-Trittschalldämmung versehen und entspricht der Anwendung gemäß DIN EN 13163. Die Dämmung besteht aus einer EPS-Schaumplatte mit Foliendeckschicht gemäß DIN18560. Einfache Plattenverbindung durch zweiseitigen Folienüberstand mit Stülpnoppen (estrichdichtes Druckknopfprinzip). Noppenhöhe 18 mm,
Plattengröße inkl. Überlappung: 1.450 x 850 mm. Nutzfläche: 1.400 x 800 mm.
Bezeichnung: NP 30-2

WLG: 040
U-Wert: 1,33
Verkehrslast: 5 kPa (kN/m²)
Verpackungseinheit: 11,2 m²

Randdämmstreifen
aus extrudiertem Polyethylen-Schaumstoff*, geschlossenzellig*. Rohdichte: 22 kg/m² Höchste Elastizität, hervorragende Reißfestigkeit, keine Wasseraufnahme. Mit angeschweißter Lasche aus PE-Folie. Zur schallbrückenfreien Verlegung von schwimmenden Estrichen, Fließestrichen und Estrichen mit Fußbodenheizung. Als Trennung des Estrichs vom Mauerwerk oder sonstigen Einbauten. Einfache und rationelle Verlegung.
Randdämmstreifen mit Lasche 8 x 150 mm

Alu-Verbundheizrohr
hochwertiges Heizrohr 16 x 2 mm mit Aluminium-Sauerstoff-Sperrschicht. Für eine Betriebstemperatur von 95°C und einen Betriebsdruck von 10 bar. Das Rohr ist von Hand biegbar, für eine schnelle und einfache drallfreie Verlegung. DIN-DVGW geprüft und zugelassen auch für weitere Installationen. Auf der Rolle befinden sich 200 m. Die Länge ist meterweise auf dem Rohr gedruckt und somit kann die noch verfügbare Länge schnell ermittelt werden.

Noppen-Dichtprofil
zur Abdichtung des Folienstreifens / Noppensystemplatte Ø 16 mm. Bedarf liegt bei gleicher Länge wie Randdämmstreifen.
.

Sollte dieses Fußbodenheizungs-Set nicht Ihren Bedarf entsprechen oder Sie benötigen Hilfe bei der Planung bzw. bei der Auswahl der weiteren Artikel, stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung.

Wir beraten Sie ausführlich und erstellen Ihnen auch gerne ein Komplett-Angebot.