



- Hohe Trittsicherheit durch Zweischichtaufbau der Dämmung
- Hohe Belastbarkeit bis 5 kN/m²
- Hohes Trittschallverbesserungsmaß
- Für Heizrohre 14 und 16 mm

Beschreibung

Das noppjet System ist ein zweiteilig aufgebautes Noppenplattensystem für die Fußbodenheizung. Die untere Schicht besteht aus einer doppelt automatengeschäumten Polystyrol-Hartschaumplatte. Auf ihr ist bereits werkseitig eine tiefgezogene Folienplatte aufgesteckt. Jede Platte des noppjet Systems ist mit zwei überstehenden Noppenreihen ausgestattet. Dies ermöglicht, dass die verlegten Platten durch Aufstecken der überstehenden Noppenreihe auf die Nachbarplatte sicher verbunden werden. Es entsteht eine homogene, dichte und strapazierfähige Oberfläche. Dank der geschlossenen Oberfläche eignet sich noppjet auch hervorragend für Fließestriche. noppjet 30-2 besteht aus einer oberen EPS 200 Hartschaumschicht für maximale Trittschallstabilität und einer EPS T Trittschallschicht für einen hohen Schallschutz. Das erreichte Trittschallverbesserungsmaß beträgt 28 dB bei einer maximalen Belastbarkeit von 500 kN/m². Die Systemplatte ist für Purmo Heizrohre 14 und 16 mm ausgelegt.

Anwendungsbereich

Das noppjet System ist ein zweiteilig aufgebautes Noppenplattensystem für die Fußbodenheizung. Die untere Schicht besteht aus einer doppelt automatengeschäumten Polystyrol-Hartschaumplatte. Auf ihr ist bereits werkseitig eine tiefgezogene Folienplatte aufgesteckt. Jede Platte des noppjet Systems ist mit zwei überstehenden Noppenreihen ausgestattet. Dies ermöglicht, dass die verlegten Platten durch Aufstecken der überstehenden Noppenreihe auf die Nachbarplatte sicher verbunden werden. Es entsteht eine homogene, dichte und strapazierfähige Oberfläche. Dank der geschlossenen Oberfläche eignet sich noppjet auch hervorragend für Fließestriche. noppjet 30-2 besteht aus einer oberen EPS 200 Hartschaumschicht für maximale Trittschallstabilität und einer EPS T Trittschallschicht für einen hohen Schallschutz. Das erreichte Trittschallverbesserungsmaß beträgt 28 dB bei einer maximalen Belastbarkeit von 500 kN/m². Die Systemplatte ist für Purmo Heizrohre 14 und 16 mm ausgelegt.

Auswahlkriterien

Für die richtige Produktauswahl oder weitere Infos nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

Grundlegende Benutzerhinweise

Das noppjet System ist ein zweiteilig aufgebautes Noppenplattensystem für die Fußbodenheizung. Die untere Schicht besteht aus einer doppelt automatengeschäumten Polystyrol-Hartschaumplatte. Auf ihr ist bereits werkseitig eine tiefgezogene Folienplatte aufgesteckt. Jede Platte des noppjet Systems ist mit zwei überstehenden Noppenreihen ausgestattet. Dies ermöglicht, dass die verlegten Platten durch Aufstecken der überstehenden Noppenreihe auf die Nachbarplatte sicher verbunden werden. Es entsteht eine homogene, dichte und strapazierfähige Oberfläche. Dank der geschlossenen Oberfläche eignet sich noppjet auch hervorragend für Fließestriche. noppjet 30-2 besteht aus einer oberen EPS 200 Hartschaumschicht für maximale Trittschallstabilität und einer EPS T Trittschallschicht für einen hohen Schallschutz. Das erreichte Trittschallverbesserungsmaß beträgt 28 dB bei einer maximalen Belastbarkeit von 500 kN/m². Die Systemplatte ist für Purmo Heizrohre 14 und 16 mm ausgelegt.

Ausschreibungstext

Das noppjet System ist ein zweiteilig aufgebautes Noppenplattensystem für die Fußbodenheizung. Die untere Schicht besteht aus einer doppelt automatengeschäumten Polystyrol-Hartschaumplatte. Auf ihr ist bereits werkseitig eine tiefgezogene Folienplatte aufgesteckt. Jede Platte des noppjet Systems ist mit zwei überstehenden Noppenreihen ausgestattet. Dies ermöglicht, dass die verlegten Platten durch Aufstecken der überstehenden Noppenreihe auf die Nachbarplatte sicher verbunden werden. Es entsteht eine homogene, dichte und strapazierfähige Oberfläche. Dank der geschlossenen Oberfläche eignet sich noppjet auch hervorragend für Fließestriche. noppjet 30-2 besteht aus einer oberen EPS 200 Hartschaumschicht für maximale Trittschallstabilität und einer EPS T Trittschallschicht für einen hohen Schallschutz. Das erreichte Trittschallverbesserungsmaß beträgt 28 dB bei einer maximalen Belastbarkeit von 500 kN/m². Die Systemplatte ist für Purmo Heizrohre 14 und 16 mm ausgelegt.

Garantie

Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC011767 - Systemplatte Flächenheizung
Werkstoff		Polystyrol (PS)
EPS-Typ nach EN 13163		60
Noppenplatte		Ja
Tackerplatte		Nein
Dicke inklusive Noppen	Millimeter (mm)	50
Einlegeplatte		Nein
Klettbefestigung		Ja
Mit Folie		Ja
Dicke der Folie	Mikrometer (μm)	150
Mit Wärmeleitplatte		Nein
Wärmedurchlasswiderstand Rd	Quadratmeter Kelvin pro Watt ($(\text{m}^2 \cdot \text{K})/\text{W}$)	0.75
Wärmeleitfähigkeit nach EN 12664	Watt / m Kelvin ($\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$)	0.04
Max. Belastung	Kilonewton pro Quadratmeter (kN/m^2)	5
Dynamische Steifigkeit nach EN 29052-1	Meganewton pro Kubikmeter (MN/m^3)	20
Geräuschdämmung	Dezibel (A) (dB(A))	28
Breite	Millimeter (mm)	1200
Länge	Millimeter (mm)	1000
Isolierstärke	Millimeter (mm)	30
Geeignet für Rohrdurchmesser min	Millimeter (mm)	14 - 16
Mit Trittschalldämmung		Ja
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-1		Eca
Rollbar		Nein
Zusammenklappbar		Nein
Gewicht	Kilogramm (kg)	11.232

Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
Gesamtprospekt Purmo Produktkatalog	Produktkatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e884cd15-0957-472e-a0bb-a5748ae3ebab
Dämmungskalkulator 2021	Technische Unterlage	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e50b5918-9a2b-4b82-a638-f0564e52628e

Artikel

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
	FBLD449058012000	noppjet 30-2 mm, EPS T, DES sg