

# Logafloor Noppenplatte

Fußbodenheizung- Noppensystem

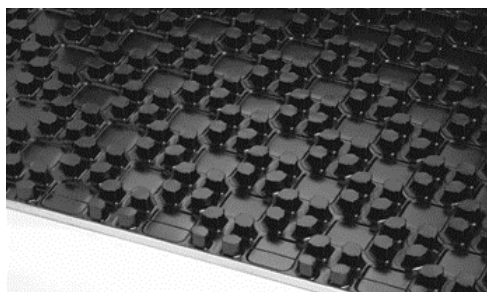


Bild 1: Logafloor Noppenplatte

## Anwendung

Anwendung nach DIN EN 13163 für Innendämmung auf Decken oder Bodenplatten unter Estrichen nach DIN V 4108-10. HBCD frei.

Die Logafloor Noppen-Systemplatte für Rohre mit Ø 14-17 mm bestehend aus PS-Folie mit durch EPS Wärmedämmung trittfest ausgeformten Rohrhaltenoppen zur sicheren Rohrfixierung bei 90° achsialer und 45° diagonaler Verlegung mit zweiseitigem Folienüberstand für estrichdichte Druckknopfverbindung.

## Besondere Merkmale

- für Rohre mit Ø 14 - 17mm
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

## Bestelldaten und Abmessungen

Artikel	Logafloor Noppenplatte EPS DES sg WLS 040 30-2	Logafloor Noppenplatte EPS DEO dh WLS 035 11
Artikelnummer	7738329339	7738329340
Plattenstärke	dL-c 28 mm	dN 11 mm
Plattenstärke mit Noppen	46 mm	29 mm
Wärmeleitfähigkeit W/mK	0,038	0,033
Wärmeleitwiderstand m <sup>2</sup> K/W (DIN EN 1264)	0,79	0,39
Max. Nutzlast kPa (EN 13163)	5	-
Max. Druckspannung kPa (EN 13163)	-	150
Trittschallverbesserung (DIN 4109-34)	29	-
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2	B2
VPE	13,40 m <sup>2</sup>	24,12 m <sup>2</sup>

## Irrtümer und Änderungen vorbehalten

## Lieferumfang

- 10 bzw. 18 Noppensystemplatten

## Werkstoffe

güteüberwachter Polystyrolschaum nach DIN EN 13163

## Technische Daten

Noppenhöhe:	18mm
Rastermaße:	5,5cm axial, 8cm diagonal
Farbe:	Schwarz
Plattengröße:	1496 x 930mm

## Bitte beachten

Installations- und Bedienungshinweise entnehmen Sie bitte den produktbegleitenden Unterlagen.

## Gewährleistung

Es gelten 5 Jahre Gewährleistung auf die Logafloor Noppenplatte.

# Logafloor nub panel EPS

Underfloor heating system - nub system

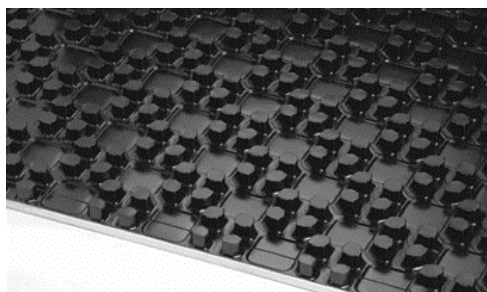


Fig. 1: Logafloor nub panel EPS

## Application

Use according to DIN EN 13163 for inner insulation on ceilings or floor plates below screeds to DIN V 4108-10. HBCD-free.

The Logafloor nub system panel for pipes of Ø 14-17 mm, is consisting of PS film with pipe-holding nubs. The nubs are filled with EPS insulation, for secure and stable pipe fixing at 90° axial and 45° diagonal installation. The panels have two-sided foil overlap for screed-sealing push-in connections.

## Special features

- for pipes Ø 14 - 17 mm
- with foil overlap
- integrated diagonal laying

## Ordering data and dimensions

Item	Logafloor nub panel EPS DES sg WLS 040 30-2	Logafloor nub panel EPS DEO dh WLS 035 11
Article number	7738329339	7738329340
Panel thickness	dL-c 28 mm	dN 11 mm
Panel thickness with nub	46 mm	29 mm
Thermal conductivity W/mK	0.038	0.033
Thermal resistivity m <sup>2</sup> K/W (DIN EN 1264)	0.79	0.39
Max. working load kPa (EN 13163)	5	-
Max. compressive strain kPa (EN 13163)	-	150
Impact sound level reduction (DIN 4109-34)	29	-
Fire resistance RtF	E (EN 13501-1)	E (EN 13501-1)
Building material class to DIN 4102-1	B2	B2
VPE	13.40 m <sup>2</sup>	24.12 m <sup>2</sup>

## Errors and changes excepted

## Scope of delivery

- 10 or 18 nub panels EPS

## Materials

- Quality-controlled polystyrene foam to DIN EN 13163

## Specifications

Nubbing height:	18 mm
Grid dimension:	5.5 cm axial, 8 cm diagonal
Colour:	Black
Panel size:	1496 x 930 mm

## Please note

Installation and operating instructions can be obtained from the Technical documentation.

## Warranty

Logafloor nub panels EPS come with a 5-year warranty.