

# PRINETO Nuten- und Wendeelement 30

(Artikelnummer 878 386 147, 878 386 148)

EPS 30 mm DEO nach DIN EN 13163 und DIN 4108-10, zur Innendämmung unter Estrich ohne Schallschutzanforderung für die Trockenfußbodenheizung mit Rohrnuten für die werkzeuglose Befestigung des Flächenheizrohr Stabil 16 x 2,0, wahlweise im Verlegeabstand 12 cm oder 24 cm, mit Aluminiumfolie zur Wärmeverteilung



## 1. Werkstoff

EPS DEO- Expandiertes Polystyrol, frei von FCKW  
Kaschierung - Aluminium

## 2. Format

Nutenelement 30: 960 x 480 mm  
Wendeelement 30: 480 x 240 mm

## 3. Verpackung

In PE-Folie mit Kantenschutz

Nutenelemente 30: VE17  
Wendeelement 30: VE34

## 4. Anwendungsbereich

Trockenfußbodenheizung und Trockenestrichplatten

## 5. CE- Bezeichnungsschlüssel

EPS-EN 13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS150-DS(10)100-WL(T)2-DLT(1)5

## 6. Technische Daten

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert $\lambda_0$	0,040	W/mK
Belastbarkeit (geprüft mit Knauf Trockenunterbodenplatten)	3	kN/m <sup>2</sup>
Wärmeleitwiderstand	0,679	m <sup>2</sup> K/W
Brandverhalten gem. DIN 4102	B2	
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E Fl	
Art und Anwendung (gem. DIN 4108-10)	DEO	
Druckspannung bei 10% Stauchung	100	kPa
Nennstärke	30	mm
Gewicht	1,09	kg/m <sup>2</sup>

IVT GmbH & Co. KG  
Gewerbering Nord 5  
D - 91189 Rohr  
Tel. +49 9876 9786-0  
info@ivt-group.com  
ivt-group.com