

Füll- und Verteilerelement TBE 30

Zubehör für die Fußbodenheizung im Trockenbausystem (TBE 30-16)

Füll- und Verteilerelement aus güteüberwachtem Polystyrolschaum EPS 035 DEO dh nach DIN EN 13163. Baustoffklasse B1 nach DIN 4102.

Für den Einsatz mit Trockenbauelement TBE 30-16 zwischen Türdurchgängen, Auslaufzonen oder vor dem Heizkreisverteiler, um eine von der Plattengeometrie unabhängige Rohrverlegung zu ermöglichen. Die Rohrführungen werden vor Ort nach Bedarf mit dem Heißschneidegerät in die Systemplatten eingebracht und ggf. mit einer Wärmeleitlamelle belegt.



<u>Plattenmaß/Nutzmaß:</u>	1000 x 500 x 30 mm
<u>Nutzfläche:</u>	0,5 m ²
<u>Verkehrslast:</u>	max. 45 kPa
<u>Rohrdimension:</u>	16 mm
<u>Druckspannung bei 10% Stauchung:</u>	≥ 150 kPa
<u>Wärmeleitfähigkeit:</u>	0,035 W / (m · K)
<u>Wärmedurchlasswiderstand:</u>	R = 0,85 m ² · K / W