

## Keller-Deckendämmelement KDE-35

Zweischichtplatte aus nichtbrennbarer Mineralwolle und einseitig zementgebundener feinwolliger Holzwolle-Deckschicht 10 mm. Kanten allseitig gefast, grauzement-gebunden, wahlweise Oberfläche weiß  
WW-C/2-MW EN 13168 L1-W1-T1-S1-CI1-CS(10)30-TR 7,5



- Anwendung:** zur nachträglichen wärme- und schalltechnischen Verbesserung von Keller- und Garagendecken
- Einbauhinweise:** Befestigung mit Metaldübel IDM-R (6 St./m<sup>2</sup>) oder Betonschraube DDS/FIS (8 St./m<sup>2</sup>) bei Stahlbeton
- Lieferform:** auf werkseigener Palette, in ganzen VE
- Hinweis:** Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!
- Lieferprogramm:**

Plattendicke (mm)	Gewicht ca. (kg/m <sup>2</sup> )	VE m <sup>2</sup> /Palette	Länge (mm)	Breite (mm)
50	12	44	2000 oder 1000	500
75	14	30		
100	17	22		
125	19	18		
150	23	16		
175	26	12		
200	29	10		

### Technische Daten:

Eigenschaft	Einheit	Beschreibung / Daten						
		50	75	100	125	150	175	200
Plattendicke	mm	50	75	100	125	150	175	200
Brandklasse	Euroklasse	B-S1-d0						
Wärmedurchlaßwiderstand	m <sup>2</sup> K/W	1,25	1,95	2,63	3,35	4,05	4,71	5,40
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	≥ 30						
Zugfestigkeit senkrecht z. Probenebene	kPa	≥ 7,5						
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	Holzwolle 5 Mineralwolle 1						