

Keller-Deckendämmelement KDE-35

Zweischichtplatte aus nichtbrennbarer Mineralwolle und einseitig zementgebundener feinwolliger Holzwolle-Deckschicht 10 mm. Kanten allseitig gefast, grauzement-gebunden, wahlweise Oberfläche weiß, beige eingefärbt oder natur uneingefärbt WW-C/2-MW EN 13168 L1-W1-T1-S1-Cl1-CS(10)30-TR 7,5



Anwendung: zur nachträglichen wärme- und schalltechnischen Verbesserung von Keller-

und Garagendecken

Einbauhinweise: Befestigung mit Metalldübel IDM-R (6 St./m²) oder Betonschraube DDS/FIS (8

St./m²) bei Stahlbeton

Lieferform: Auf werkseigener Palette, in ganzen VE

Hinweis: Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!

Lieferprogramm:

Plattendicke	Gewicht ca.	VE	Länge	Breite	
(mm)	(kg/m²)	m²/Palette	(mm)	(mm)	
50	12	44			
75	14	30		500	
100	17	22	1000		
125	19	18	(auf Anfrage		
150	23	16	in 2000mm)		
175	26	12			
200	29	10			

Technische Daten:

Eigenschaft	Einheit	Beschreibung / Daten							
Plattendicke	mm	50	75	100	125	150	175	200	
Brandklasse	Euroklasse	B-S1-d0							
Wärmedurchlaßwider- stand	m²K/W	1,25	1,95	2,70	3,40	4,10	4,80	5,55	
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	≥ 30							
Zugfestigkeit senkrecht z. Probenebene	kPa	≥ 7,5							
Wasserdampfdiffusions- widerstandszahl	μ	Holzwolle 5 Mineralwolle 1							

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information. Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.