

Klemmplatte KP-035

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-TR1-MU1-AFr5
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-W

Gebundene Steinwolle-Klemmplatte



Anwendungsbereich

- Nicht belastbarer Wärme-, Schall- und Brandschutz.
- Ideal für den Dachausbau und Holzriegelbau.
- Zum Einklemmen zwischen Tragkonstruktionen (Sparren, Zangen, Drenpelsteher, Riegel).
- Im Innenausbau für Zwischen- und Trennwänden.

Produktvorteile

- Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
- Nicht brennbar (Brandverhalten nach Euroklasse A1)
- Verarbeitungsfreundlich
- Sehr gute Schalldämmung
- Diffusionsoffen
- Wasserabweisend

- Formstabil
- Reststücke können einfach mit eingebaut werden.
- Alterungsbeständig
- Recyclingfähig

Verarbeitung

- Die Plattenbreite ist auf die übliche lichte Weite der Tragkonstruktion im Holzbau abgestimmt (kein Zuschneiden notwendig)
- Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.
- Alle aktuellen Informationen zum Produkt und zur Verarbeitung finden Sie auf unserer Website.



Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
80	625	1200
100	625	1200
120	625	1200
140	625	1200
160	625	1200
180	625	1200
200	625	1200
220	625	1200
240	625	1200

Lieferform: Plattenpakete bzw. Großverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette)
Verpackung: Schrumpffolie
Weitere Formate auf Anfrage

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten										Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1										-	EN 13501-1	
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000										°C	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,035										W/mK	EN 13162	
Dicke	d	80	100	120	140	160	180	200	220	240	mm	-		
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	2,25	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10	5,70	6,25	6,85	m²K/W	EN 13162		
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 5										kPa.s/m²	EN 29053	AFr5
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1										-	EN 13162	MU1

Hinweis zu Lagerung und Verarbeitung

Dämmstoffe müssen vor Feuchtigkeitseinwirkung geschützt werden. Sie sind trocken zu lagern und einzubauen.

Zertifikate und Bescheinigungen



Knauf Insulation GmbH

Industriestraße 18
9586 Fürnitz
T: + 43 4257 3370-0
E: info.at@knaufinsulation.com

www.knauf.com

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuauflage ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Es gelten ausnahmslos unsere AGBs auf unserer Website knauf.com/de-AT/knaufinsulation. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

12/2025 – sp/jb (ersetzt 11/2023 – sp/jb)