



Klemmplatte KP-035

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162

MW-EN 13162-T5-AF,5

Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-W

Produktbeschreibung

Gebundene Steinwolle-Klemmplatte, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig.

Anwendung

Nicht belastbarer Wärme-, Schall- und Brandschutz speziell für den Dachausbau und Holzriegelbau. Zum Einklemmen zwischen Tragkonstruktionen (Sparren, Zangen, Drempelsteher, Riegel).

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Klemmplatte KP-035

Technische Daten

| Dicke [mm] | Breite [mm] | Länge [mm] | Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes R_D [m ² K/W] |
|------------|-------------|------------|--|
| 80 | 625 | 1200 | 2,25 |
| 100 | 625 | 1200 | 2,85 |
| 120 | 625 | 1200 | 3,40 |
| 140 | 625 | 1200 | 4,00 |
| 160 | 625 | 1200 | 4,55 |
| 180 | 625 | 1200 | 5,10 |
| 200 | 625 | 1200 | 5,70 |
| 220 | 625 | 1200 | 6,25 |
| 240 | 625 | 1200 | 6,85 |

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

| Eigenschaften | Zeichen | Beschreibung / Daten | Einheit | Norm | Stufe gemäß EN 13162 |
|---------------------------------------|-------------|----------------------|-------------------------|----------------|----------------------|
| Brandverhalten | - | A1 | [-] | EN 13501-1 | |
| Anwendungstemperatur | - | bis 250 | [°C] | | |
| Schmelzpunkt der Steinwolle | - | ≥ 1000 | [°C] | DIN 4102 | |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit | λ_D | 0,035 | [W/mK] | EN 13162 | |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl | μ | 1 | [-] | ÖNORM B 8110-7 | |
| Längenbezogener Strömungswiderstand | - | ≥ 5 | [kPa.s/m ²] | EN 29053 | AF,5 |



Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Knauf Insulation GmbH
Industriestraße 18
A-9586 Fürnitz
Telefon: + 43 4257 3370-0
Telefax: + 43 4257 3370-2300
Österreich

www.knaufinsulation.at