



## Klemmplatte KP-HB

**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).

### **Hinweis**

Die Plattenbreite ist auf die übliche lichte Weite der Tragkonstruktion im Holzbau abgestimmt (kein Zuschneiden notwendig).

### **Verarbeitung**

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

## Klemmplatte KP-HB

### Technische Daten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]
80	575	1000	2,10
100	575	1000	2,60
120	575	1000	3,10
140	575	1000	3,60
160	575	1000	4,20
180	575	1000	4,70
200	575	1000	5,25
220	575	1000	5,75
240	575	1000	6,30

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	$\lambda_D$	0,038	[W/mK]	EN 13162	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	1	[-]	ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 5	[kPa.s/m <sup>2</sup> ]	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