

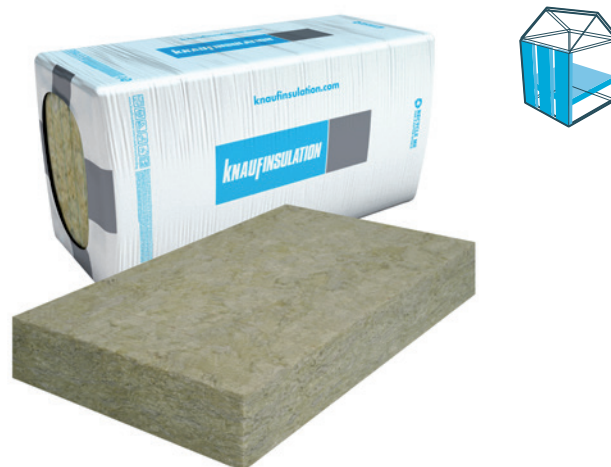
## Klemmplatte KP-HB

Produktdatenblatt - August 2023

### Produktbeschreibung

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162  
MW-EN 13162-T5-AF,5  
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-W

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



### Anwendungsbereich

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

### Verarbeitung

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

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

### Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
80	575	1000
100	575	1000
120	575	1000
140	575	1000
160	575	1000
180	575	1000
200	575	1000
220	575	1000
240	575	1000

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

## Klemmplatte KP-HB

Produktdatenblatt - August 2023

### Technische Daten

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	
Dicke	d	80	100	120	140	160	180	200	220	240	mm	-		
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	$R_D$	2,10	2,60	3,15	3,65	4,25	4,70	5,25	5,75	6,30	m <sup>2</sup> K/W	EN 13162		
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	1											ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 5										kPa.s/m <sup>2</sup>	EN 29053	AF <sub>1</sub> 5

### Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel



Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe 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 Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

08/2023 – sp/jb (ersetzt 03/2022 – sp/jb)

**Knauf Insulation GmbH**  
 Industriestraße 18 · A-9586 Fürnitz  
 Telefon: + 43 4257 3370-0  
 Telefax: + 43 4257 3370-2300  
[info.at@knaufinsulation.com](mailto:info.at@knaufinsulation.com)

challenge.  
create.  
care.