

Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche

Hinweis

Verarbeitung

Lieferprogramm

Dicke	mm	30	40	50	60	80	100	120
m2/Standardverpackung		11,04	8,28	6,90	5,52	4,14	3,45	2,76
m2/Grossverpackung		165,60	124,20	103,50	82,80	62,10	51,75	41,40
Dicke	mm	140	160	180	200	220	240	
m2/Standardverpackung		2,07	2,07	2,07	1,38	1,38	1,38	
m2/Grossverpackung		31,05	31,05	24,84	24,84	20,70	20,70	
Länge	mm	1200						
Breite	mm	575						
Weitere Dicken auf Anfrage. Lieferform: Plattenpakete bzw. Grossverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette), Verpackung: Schrumpffolie								

Klemmplatte KP-035/HB

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten							Einheit	Norm	Stufe gem. EN 13162
Brandverhalten	--	A1							[--]	EN 13501-1	
Anwendungstemperatur	--	bis 250							[°C]		
Schmelzpunkt der Steinwolle	--	≥ 1000							[°C]	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,034							[W/mK]	EN 13162	
Rohdichte ca.	RD	52							kg/m ³		
Dicke	d	30	40	50	60	80	100	120	[mm]		
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R _D	0,85	1,15	1,45	1,75	2,35	2,90	3,50	[m ² K/W]	EN 13162	
Dicke	d	140	160	180	200	220	240		[mm]		
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R _D	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05		[m ² K/W]	EN 13162	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	1							[--]	EN 12086	MU1

Knauf Insulation Steinwolle Fasern sind gesundheitlich unbedenklich.

Dafür sorgt das RAL-Gütezeichen.



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. Änderungen behalten wir uns vor. 10/17 JK (ersetzt 01/16 JK)

Knauf Insulation GmbH
Hauptstrasse 7
CH-5502 Hunzenschwil
Telefon +41 62 889 1990
Telefax +41 62 889 1999
www.knaufinsulation.ch