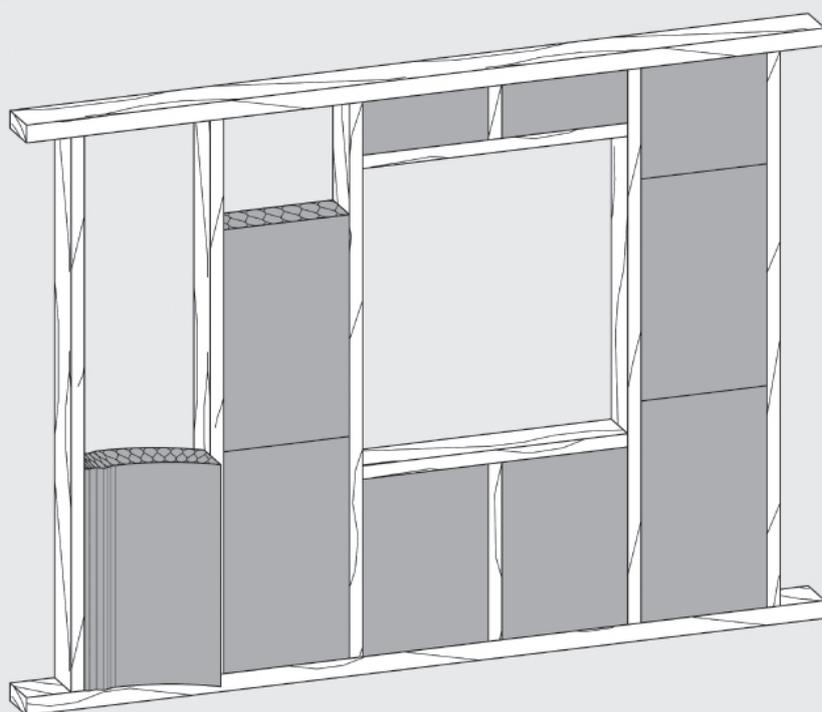
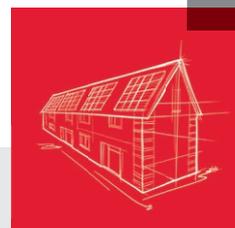


# Dämmplatte Flexirock® 035

Technisches Datenblatt



Steinwolle-Dämmplatten mit elastischen, flexiblen Einbaueigenschaften für die Dämmung von Außenwänden, Innenwänden, Schrägdächern und Decken im Holzrahmenbau.

- Wärmedämmstoff für Gebäude – werksmäßig hergestellte Mineralwolle (MW) gem. DIN EN 13162
- nichtbrennbar
- Schmelzpunkt > 1000°C
- nicht glimmend
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- diffusionsoffen
- schnell und einfach zu verarbeiten
- auf Maß zugeschnitten
- recycelbar



# Dämmplatte Flexirock® 035

## Anwendungsbereich

Durch das elastische, federnde Einbauverhalten lassen sich Variationen der Sparren- oder Stielabstände bis zu 3 cm ausgleichen. Kein Zuschneiden erforderlich, direkt einzubauen. Sehr einfache und handliche Über-Kopf-Verarbeitung.

## Lieferprogramm

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebinde	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebinde	R-Wert <sup>1)</sup> m <sup>2</sup> K/W
80	3,450	96,6	3,6	100,8	2,25
100	2,875	80,5	3,0	84,0	2,85
120	2,300	64,4	2,4	67,2	3,40
140	2,300	55,2	2,4	57,6	4,00
160	1,725	48,3	1,8	50,4	4,50
180	1,725	41,4	1,8	43,2	5,10
200	1,725	34,5	1,8	36,0	5,70

Plattenformat  
 L x B (mm): 1000 x 575 oder 1000 x 600

<sup>1)</sup> Bemessungswert

## Einsatzbereich

Breite mm	Lichter Sparrenabstand
575	> 545 – 565 mm
600	> 570 – 590 mm

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Anwendungsgebiet	DZ, WH	Schrägdächer, Außenwände, Innenwände	DIN 4108-10
Brandverhalten (Euroklasse)		nichtbrennbar, A1	DIN EN 13501-1
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	DIN EN 16733
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>D</sub>	0,034 W/(m·K)	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,035 W/(m·K)	DIN 4108-4:2017-03
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1	DIN EN 12086

Bezeichnungsschlüssel gem. DIN EN 13162: MW-EN 13162-T2-AFr12-MU1  
 KEYMARK Güteüberwachung

**DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG**  
 Postfach 0749 · 45957 Gladbeck  
 T +49 (0) 2043 4080 · F +49 (0) 2043 408444  
 info@rockwool.com · www.rockwool.de



Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter [www.rockwool.de](http://www.rockwool.de) finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.