

Knauf Insulation Trennwand-Dämmplatte TP 115

Mineralwolle-Dämmstoff gemäß DIN EN 13162 MW-EN 13162 -T2-AF5

Produktbeschreibung

Glaswolle-Dämmplatte, hergestellt mit ECOSE® Technology, einem formaldehydfreien Bindemittel auf Basis vorwiegend natürlichorganischer Grundstoffe.

Anwendungsbereich

Für Wärme-, Schall- und Brandschutz im Innenausbau sowie für Trennwände aus Gipsbauplatten.

Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10: WTR, DI

Lieferprogramm

Dicke	mm	40	50	60	80	100	120	140	
Breite	mm	1.250							
Länge	mm	625							
Lieferform: Palettenpakete									



Knauf Insulation Trennwand-Dämmplatte TP 115

Technische Daten

Eigenschaft	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm	
Brandverhalten		A1		EN 13501	
Temperaturbeständigkeit		bis 150 °C	(°C)		
Kaschierung/Beschichtung					
Hydrophobierung				EN 13162	
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	WLG	040			
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_{D}	0,037	(W/mK)	EN 13162	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,040	(W/mK)	Z-23.15-1461	
Grenzabmaße für die Dicke	Ti	T4 (- 3 % oder - 3 mm/ + 5 % oder + 5 mm)	(mm)	EN 13162	
Längenbezogener Strömungswiderstand	Ξ	5	(kPas/m²)	EN 29053	
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ	~ 1		EN 12086	
Spezifische Wärmekapazität	C _p	0,85	kJ/(kgK)		

Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Nota Q.







Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Die Angaben dieses Schriftstückes entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung (siehe Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Der Wissensund Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuelle Auflage dieses Schriftstückes zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck. Stand: 03/2015 SB

Knauf Insulation GmbH Heraklithstraße 8 D-84359 Simbach am Inn Telefon +49 8571 40-0 Telefax +49 8571 40-231 www.knaufinsulation.de

