

Kontur KP 1-035

Kern-Dämmplatte

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Material			G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q		-
Kaschierung			Einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert		-
Anwendungsgebiete			WZ	Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung	4108-10
Euroklasse			A1 nichtbrennbar		EN 13 501
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,035		Z-23-15-1459
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,034		EN 13 162
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	WLG		035		-
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		3		EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150		-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84		-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		~ 1		EN 12 086
Feuchtigkeitsverhalten			WL(P), Nachweis der langzeitigen Wasseraufnahme; durchgehend wasserabweisend		EN 13 162
Anwendungshinweise	Für die Wärmedämmung von zweischaligem Mauerwerk, insbesondere als Kerndämmung ohne Luftschicht gemäß DIN 1053 und DIN 4108-10.				

Lieferformen						
Kontur KP 1-035						
Dicke/mm	m²/Paket	Pakete/Palette	m²/Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
160	2,344	24	56,250	1.250	625	4,70
140	2,344	24	56,250	1.250	625	4,10
120	3,125	24	75,000	1.250	625	3,50
100	3,906	24	93,750	1.250	625	2,90
80	4,688	24	112,500	1.250	625	2,35
60	6,250	24	150,000	1.250	625	1,75
50	7,813	24	187,500	1.250	625	1,45
40	9,375	24	225,000	1.250	625	1,15

Weitere Dicken auf Anfrage lieferbar

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.