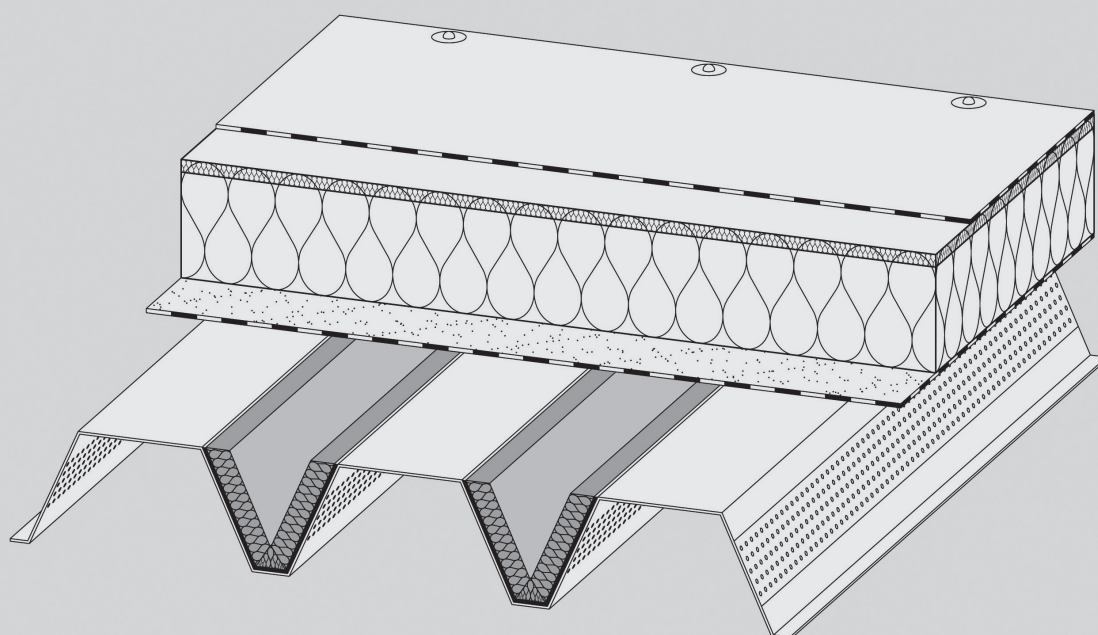


Akustik-Profilfüller RAF-SE

Technisches Datenblatt



Elastischer Akustik-Profilfüller aus nichtbrennbarer Steinwolle*,
einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert..

*mehr zur Herstellung von Steinwolle erfahren Sie auf www.rockwool.at

- Wärmedämmstoff für Gebäude
gem. ÖNORM EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- nicht glimmend
- schallabsorbierend
- diffusionsoffen
- chemisch neutral
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recycelbar

Akustik-Profilfüller RAF-SE

Anwendungsbereich

Schallabsorption bei Stahlleichtdächern aus gelochten Trapezprofilen. Die schwarze Glasvlieskaschierung wird beim Einbau zur Trapezprofillochung hin angeordnet. Sie wirkt dadurch auch als Rieselschutz und dient der optischen Gestaltung der Trapezprofilunterseite.

Unbedingt zu beachten

Steinwolle-Dämmstoffe sind stets trocken zu lagern, einzubauen und danach vor Feuchtigkeit zu schützen.

Die Anwendungs- und Verlegehinweise der Hersteller sonstiger verwendeter Komponenten sind ebenso wie sonstige behördliche, technische und die Sicherheit betreffende Vorgaben unbedingt zu beachten.

Lieferprogramm

Typ	Form	Dicke mm	Länge mm	Breite mm
RAF-SE/V einfach eingeschnitten		30	1250	abhängig vom Trapezprofil
		40	1250	
RAF-SE/VV doppelt eingeschnitten		30	1250	abhängig vom Trapezprofil
		40	1250	

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert							Norm/Vorschrift
Produktart	MW-W								ÖNORM B 6000
Oberfläche		schwarzes Glasvlies							
Brandverhalten (Euroklasse)		nichtbrennbar, Euroklasse A1							ÖNORM EN 13501-1
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen							ÖNORM EN 16733
Temperaturverhalten		Schmelzpunkt der Steinwolle > 1000 °C, ab ca. 200 °C Bindemittelverflüchtigung							DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ _D	0,039 W/(m·K)							ÖNORM EN 13162
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1							ÖNORM EN 12086
Schallabsorptionsgrad in α _s in Abhängigkeit von der Frequenz f Platte direkt verlegt	α _s	f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	ÖNORM EN 20354
		30 mm	0,05	0,34	0,81	0,99	1,06	1,07	
Längenbezogener Strömungswiderstand	AF _r 12	r ≥ 12 kPa · s/m ²							ÖNORM EN 1609

Bezeichnungsschlüssel: MW-EN 13162-T3-AFr12-MU1

Die DoP finden Sie unter rockwool.at/leistungserklaerungen-dop

KEYMARK-Güteüberwachung



Produkt ist
deklariert und
validiert

ROCKWOOL Handelsgesellschaft m.b.H.

Lehargasse 7 · 1060 Wien

T +43 1 797 26-0

www.rockwool.at



Unsere Ausführungen 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.at finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.