ROCKWOOL Klimarock mit gitternetzverstärkter Alukaschierung

Dämmstoff aus gewickelter Steinwolle, einseit mit gitternetzverstärkter Alukaschierung

- Durch die Baustoffklasse A1, die als nicht brennbar gilt, und den Schmelzpunkt von über 1000 °C ist das Material ideal als Brandschutzdämmung geeignet
- Mit einer Temperaturbeständigkeit von +250° C auch für Anwendungen mit hohen Temperaturen geeignet
- Flexibel und druckfest



Werkstoff	Steinwolle
Werkstoff Außenhaut	Gitternetzverstärkte Aluminiumfolie
Farbe	Silberfarben
Temperatureinsatzbereich Wollseite max.	250 °C
Temperatureinsatzbereich Aluminiumseite max.	80 °C
Wärmeleitfähigkeit λ	0,04 W/(m*K)
Wärmeleitfähigkeit λ Bedingung	bei 40°C Mitteltemperatur, nach DIN EN ISO 8497/DIN EN 12667
Baustoffklasse	A1 - Nicht brennbar
Baustoffklasse Bedingung	nach DIN EN 13501-1
Korrosionsrisiko/Bedingung	AS Qualität/AGI Arbeitsblatt Q 132
Rohdichte	40 kg/m³
Frei von halogenierten Treibmitteln (< 0,1 %)	Ja
Frei von Hexabromcyclododecan (< 0,1 %)	Ja
Frei von kurzkettigen Chlorparaffine SCCP (< 0,1 %)	Ja
Frei von mittelkettigen Chlorparaffine MCCP(< 0,1 %)	Ja
Frei von langkettigen Chlorparaffine LCCP (< 0,1 %)	Ja
Frei von Antimontrioxid (< 0,1 %)	Ja
Frei von Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (< 0,1 %)	Ja
Frei von Polybromierte Diphenylether (< 0,1 %)	Ja
Frei von Polybromierte Biphenyle (< 0,1 %)	Ja
Frei von Borverbindungen (< 0,1 %)	Ja
Frei von Blei (< 0,1 %)	Ja
Frei von Zinn (< 0,1 %)	Ja
Frei von Altreifengranulat	Ja

Dämmstoffstärke	Mattenlänge x Mattenbreite	Lieferumfang	Art.-Nr.	VE
20 mm	9,35 m x 500 mm	2 Matten = 9,35m²	**0871 200 120**	2
30 mm	6,1 m x 500 mm	2 Matten = 6,10m²	**0871 200 130**	2

CL01_8002110402, Rev. 0.365, Stand: 27. 06. 2026

Dämmstoffstärke	Mattenlänge x Mattenbreite	Lieferumfang	Art.-Nr.	VE
40 mm	4,65 m x 500 mm	2 Matten = 4,65m²	**0871 200 140**	2

Details/Anwendung

- Für das Dämmen von Klima und Lüftungskanälen
- Für das Dämmen von Heizungs- und Warmwasserleitungen größerer Dimensionen und Leitungsverteilern

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Reinalu-Klebeband Breite 50 mm; Länge 50 m	**0874 100 340**
Messer gewellt Doppelschneidig gewellt 27.5 cm	**0874 110 004**
Wickeldraht 0.8 mm 25 m	**0874 111 100**

CL01_8002110402, Rev. 0.365, Stand: 27. 06. 2026