

## Rockwool 133 (Lamellendeken)

### Productbeschrijving

De Rockwool 133 isolatiedeken is opgebouwd uit stroken steenwol met rechtopstaande vezels, verlijmd op een glasvezelversterkte aluminiumfolie.



### Toepassingen

De Rockwool 133 is geschikt voor de uitwendige thermische en akoestische isolatie van ventilatiekanalen en garandeert ook bij scherpe hoeken een gelijkblijvende isolatiedikte. Rockwool 133 EF (Easy Fit) is voorzien van een zelfklevende laag met schutfolie.

### Voordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één
- Behoud van isolatiedikte, ook bij rechte hoeken
- Snelle montage
- Toepassing in vluchtwegen, technische kokers,...mogelijk door optimaal brandgedrag
- Geen supplementaire lijmen noodzakelijk bij toepassing van Rockwool 133 EF
- Gunstig materiaalgebruik Rockwool 133 EF door hergebruik van snijresten
- Rockwool 133 EF leidt tot mooie afgewerkte opper vlakken omdat in principe fi xeerpenen overbodig zijn.

### Warmtegeleidingscoëfficiënt

Prestaties	Temperatuur	Waarde	Unit of measure	Norm
°m (°C)	10	0,038	λ (W/mK)	EN 12667
°m (°C)	20	0,04	λ (W/mK)	EN 12667
°m (°C)	30	0,041	λ (W/mK)	EN 12667
°m (°C)	40	0,043	λ (W/mK)	EN 12667
°m (°C)	50	0,044	λ (W/mK)	EN 12667
°m (°C)	100	0,054	λ (W/mK)	EN 12667

### Producteigenschappen

Eigenschappen	Prestatie	Norm
Maximum Service Temperature	133: 250 °C; 133 EF: 50°C	EN 14706
Reactie bij brand	Klasse 1	NEN 6065
	A0-A1*	NBN S21-203
Rookdichtheid	Verwaarloosbaar	NEN 6066
Waterabsorptie	Wateropname < 1kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Lijmeigenschappen Rockwool 133 EF	Gebruikstemperatuur beperken tot 50°C	
Densiteit	37kg/m <sup>3</sup>	
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	Sd ≥ 200m	EN 12086
Technische goedkeuring	Rockwool 133 en Rockwool 133 EF zijn gecertificeerd door ButgB, technische goedkeuring ATG 2319	
	* A0 zonder bekleding; A1 met bekleding conform KB 30.07.1979, NBN S21-203	

### Afmetingen

Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Verpakking m2/collo	Verpakking
25	10000	1000	10	Verpakt in krimpfolie
30	8000	1000	8	Verpakt in krimpfolie
50	5000	1000	5	Verpakt in krimpfolie

Rockwool N.V. - Rockwool Technical Insulation · Bedrijvenzone Clusterpark, Romboutsstraat 7 · B-1932 Sint-Stevens-Woluwe · Tel. +32 (0)271 56 820 · Fax. +32 (0)271 56 848

---

Copyright © Rockwool Technical Insulation [Algemene voorwaarden](#) [Disclaimer](#)