

## Rockwool Klimaboard (Isolatieplaat voor luchtkanalen)

### Productbeschrijving

Rockwool Klimaboard is speciaal geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van horizontale en verticale ventilatiekanalen. De plaat is éénzijdig bekleed met een glasvezelversterkte aluminiumfolie.



### Toepassingen

### 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
- Rockwool Klimaboard leidt tot mooi afgewerkte oppervlakken

### Warmtegeleidingscoëfficiënt

Prestaties	Temperatuur	Waarde	Unit of measure	Norm
t°m (°C)	20	0,037	λ (W/mK)	EN 12667
t°m (°C)	50	0,04	λ (W/mK)	EN 12667
t°m (°C)	75	0,043	λ (W/mK)	EN 12667
t°m (°C)	100	0,049	λ (W/mK)	EN 12667

### Producteigenschappen

Eigenschappen	Prestatie	Norm
Maximum Service Temperature	250°C	EN 14706
Reactie bij brand	A0	NBN S21-203
Gehalte uitwasbare chloriden	< 10 mg/kg, AS-kwaliteit voor toepassing op RVS (inox)	EN 13468
Waterabsorptie	Wateropname < 1kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Densiteit	55kg/m <sup>3</sup>	
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	Sd ≥ 200m	EN 12086
Technische goedkeuring	Rockwool Klimaboard is gecertificeerd door ButgB, technische goedkeuring ATG 2319	

### Afmetingen

Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Verpakking m2/pallet	Verpakking
25	2000	1000	96	Verpakt in krimpfolie
30	2000	1000	80	Verpakt in krimpfolie

/producten/technische-isolatie-in-gebouwen/rockwool-klimaboard-(isolatieplaat-voor-luchtkanalen).aspx juni 28, 2011 kl.10:31

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](#)