

DATABLAD

Rockfon® Lamella



Sounds Beautiful

Rockfon® Lamella

- Dit gepatenteerde modulaire systeem biedt meer dan 650.000 verschillende designopties.
- Breng aantrekkelijke esthetische designs tot leven met combinaties van complementair houtfineer.
- Contrasterende profielbreedtes en diktes van de lamellen laten je experimenteren met verschillende reliëfs en tussenruimtes.
- Vermindering van nagalm veroorzaakt door de wand verlaagt stressniveaus en verbetert concentratie & prestatie.
- Gebruik van natuurlijke materialen en kleuren verbindt mensen met de wereld van buiten en de natuur.

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Vrije tijd
- Onderwijs
- Retail

Productbeschrijving

Rockfon Lamella moduulmaat:

2418mm x 2474mm (BxH)

Rockfon Lamella is beschikbaar in drie houtfineer afwerkingen:

1. Light Oak
2. Oak
3. Smoked Oak

De houtfineer latten zijn beschikbaar in drie afmetingen:

34mm breed x 30mm dik

39mm breed x 21mm dik



















44mm breed x 12mm dik

De houtfineer latten zijn (alleen) beschikbaar in een lengte van 2474mm.

- 40mm dikke rotswol panelen afgewerkt in de kleur Charcoal zwart (NCS S 8500 N) bieden superieure geluidsabsorptie.

- Eenvoudig te installeren dankzij gepatenteerd modulair systeem met clips.

- Het volledige systeem is voor-gecertificeerd voor alle relevante prestatieverklaringen.

Artikelcode	Product Afbeelding	Omschrijving	Lengte x Breedte x Hoogte (mm)	St. per verpakking	Kg. per verpakking
LAM MID		Rockfon Lamella Horizontal Profile - Middle	2400 x 45 x 51,8	3	4,22
LAM TB		Rockfon Lamella Horizontal Profile - Top/Bottom	2400 x 45 x 51,6	2	2,92
LAM END		Rockfon Lamella Vertical End Profile - Left/Right	2474 x 44,7 x 9	2	1,12
LAM CON		Rockfon Lamella Vertical End Profile - End Connector Bracket	59,6 x 25 x 24,6	10	0,4
LAM BS		Rockfon Lamella Horizontal Profile - Bottom Spacer	35 x 30 x 15,3	10	0,1
LAM CON		Rockfon Lamella Mounting Clip	29,9 x 20,5 x 13,3	200	1,03
		Rockfon Lamella Sound Absorbing Panel Charcoal	600 x 600 x 40	8	18,6
LAM 44	  	Rockfon Lamella Slat Light Oak 2474 44 12	2474 x 44 x 12	10	6
		Rockfon Lamella Slat Oak 2474 44 12		10	6
		Rockfon Lamella Slat Smoked Oak 2474 44 12		10	6
LAM 39	  	Rockfon Lamella Slat Light Oak 2474 39 21	2474 x 39 x 21	10	11,2
		Rockfon Lamella Slat Oak 2474 39 21		10	11,2
		Rockfon Lamella Slat Smoked Oak 2474 39 21		10	11,2
LAM 34	  	Rockfon Lamella Slat Light Oak 2474 34 30	2474 x 34 x 30	10	13,8
		Rockfon Lamella Slat Oak 2474 34 30		10	13,8
		Rockfon Lamella Slat Smoked Oak 2474 34 30		10	13,8
LAM GR		Rockfon Lamella Guiding Ruler	458 x 40 x 40	1	0,34
LAM CON		Rockfon Lamella Horizontal Profile - Middle Connector Bracket	66 x 24,95 x 2	10	0,4

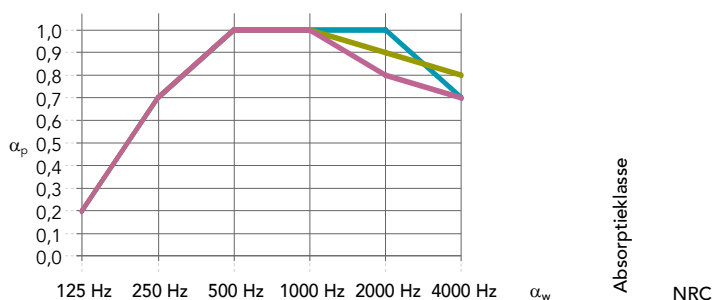


Prestaties



Geluidsabsorptie

α_w : tot 0,90 (Klasse A)
(Volledig systeem getest)



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptieklasse	NRC
Rockfon Lamella 34x30 mm + absorberend paneel 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	0,70	0,90	A	-
Rockfon Lamella 39x21 mm + absorberend paneel 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	0,90	0,80	0,90	A	-
Rockfon Lamella 44x12 mm + absorberend paneel 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	0,80	0,70	0,85	B	-



Brandreactie

B-s2, d0 voor Rockfon Lamella met 39x21 mm latten*
C-s2, d2 voor Rockfon Lamella met 34x30 mm of 44x12 mm latten*

Voor een combinatie van latten, neem contact op met Rockfon

*Volledig systeem getest



Hygiëne

Rotswol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Recyclage

Volledig recyclebare rotswol



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

De latten op houtbasis zijn uitsluitend geschikt voor droog gebruik binnenshuis



Materiaal & Gezondheid

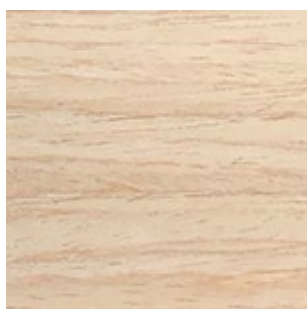
Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden gescreend aan de hand van de lijst van beperkingen conform de REACH verordening.

Ze bevatten geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC). Rockfon rotswolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB gecertificeerd.



Reinigbaarheid

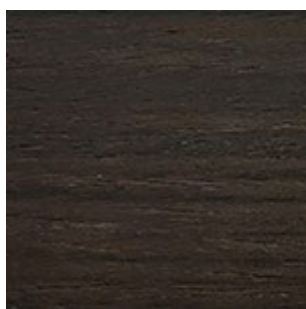
- Stofzuiger



Light Oak



Oak



Smoked Oak

Sounds Beautiful

