

DATABLAD

Rockfon Contour®



Sounds Beautiful

Rockfon Contour®



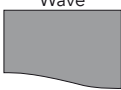
- Esthetisch superieure baffle zonder kader.
- Erg snel en eenvoudig te installeren.
- Creëer een opvallend plafondontwerp met wave vormen in speelse en sfeervolle patronen.
- Uitermate geschikt om de akoestiek te verbeteren in zones met betonkernactivering of wanneer regelmatige en eenvoudige toegang tot installaties vereist is.
- Gebruik ze afzonderlijk of in combinatie met een bestaand akoestisch plafond om de geluidsabsorptie te verbeteren.

Productbeschrijving

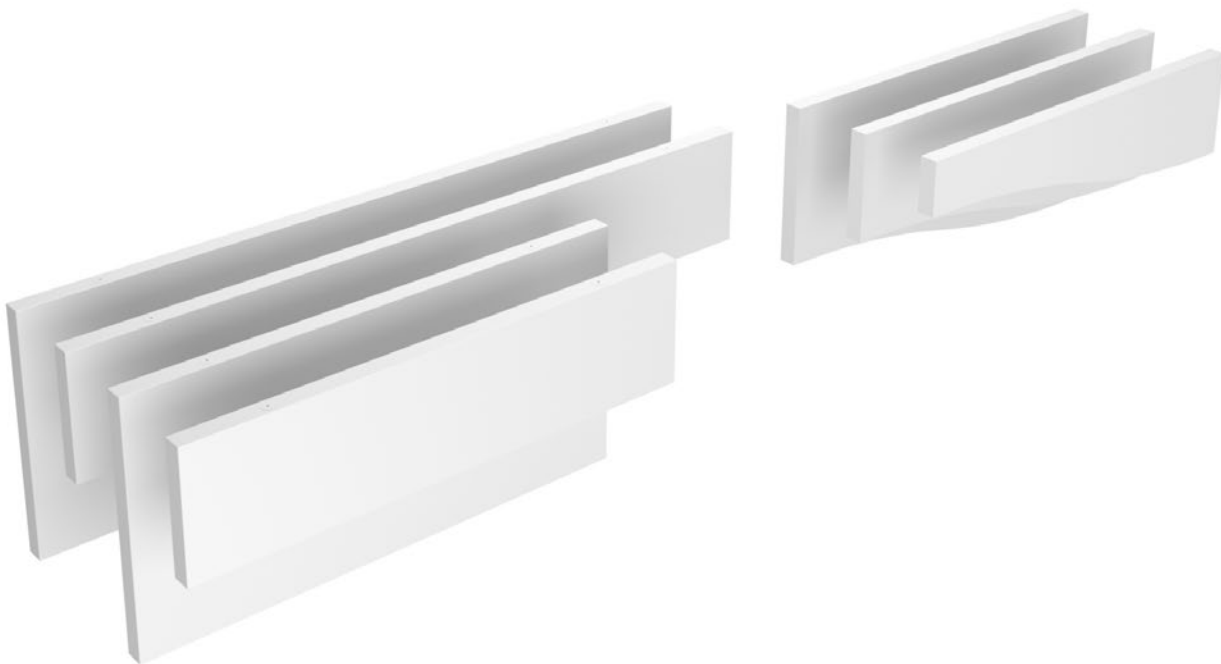
- Baffle uit steenwol
- Paneel: glad mat wit mineraalvlies
- Kant: Mat wit geverfde zijkanen
- 4 rechthoekige vormen en 3 modulaire wave vormen
- Verankeringspunten zijn ingewerkt in de baffle

Toepassingsgebieden

- Onderwijs
- Retail
- Gezondheidszorg
- Industrie
- Kantoren
- Vrije tijd

Kantafwerking	Vorm	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg/paneel)	Aanbevolen installatiesysteem
	Rechthoek 	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 600 x 50	4,4	Rockfon® System Contour Baffle™
		1800 x 300 x 50	3,3	Rockfon® System Contour Baffle™
		1800 x 600 x 50	6,5	Rockfon® System Contour Baffle™
	Wave 	1200 x 150-300 x 50	1,7	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 300-450 x 50	2,7	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 450-600 x 50	3,8	Rockfon® System Contour Baffle™

Neem contact met ons op voor speciale afmetingen, levertijden en minimum bestelhoeveelheden.





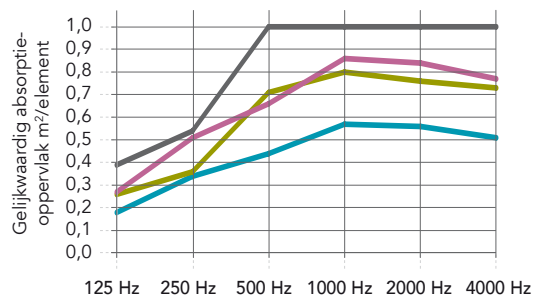
Prestaties



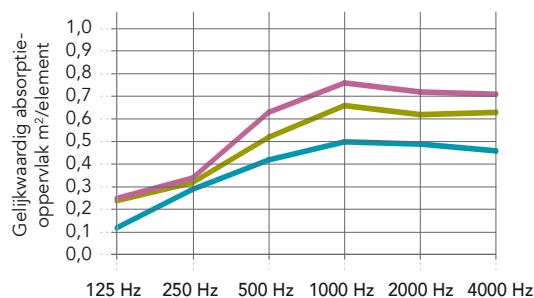
Geluidsabsorptie

A_{eq} (m²/item)

*) Waarden verkegen op basis van theoretische analyse. Meer data beschikbaar over A_{eq} en α_w waarden. Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie.



Rechthoek 1200x300x50 mm: enkelvoudige baffle (1 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
Rechthoek 1200x600x50 mm: enkelvoudige baffle (1 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
Rechthoek 1800x300x50 mm: enkelvoudige baffle (0,7 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)*	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
Rechthoek 1800x600x50 mm: enkelvoudige baffle (0,7 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)*	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



Wave 1200x150/300x50 mm: enkelvoudige baffle (1 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
Wave 1200x300/450x50 mm: enkelvoudige baffle (1 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
Wave 1200x450/600x50 mm: enkelvoudige baffle (1 baffle/m ² ; rij afstand: 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



Brandreactie

A1



Lichtreflectie

79%



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 100% RV

Rockfon Contour kan niet worden toegepast in zwembaden of buitentoepassingen. Voor meer informatie, contacteer Rockfon.



Reinigbaarheid

- Stofzuiger



Hygiëne

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



Milieu

Volledig recyclebare steenwol

De gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.

De akoestische oplossingen van Rockfon zijn Cradle to Cradle Certified® Silver en Bronze (afhankelijk van het producttype).



CO2-voetafdruk

Cradle-to-Gate 6.13 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)

Cradle-to-Grave 8.30 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)



Binnenklimaat

Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



Sounds Beautiful

