Rockfon

DATABLAD

Rockfon® Eclipse Customised



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse Customised

- Innovatief, esthetisch en kaderloos akoestisch plafondeiland verkrijgbaar met een uiterst mat en egaal gekleurd oppervlak in een onbeperkt aantal kleuren op basis van NCS.
- Rockfon Eclipse Customised plafondeilanden zijn beschikbaar in vele vormen en bieden unieke ontwerpvrijheid om je te inspireren en jouw interieurontwerp te optimaliseren.
- Rockfon Eclipse Customised plafondeilanden kunnen snel en gemakkelijk worden geïnstalleerd en kunnen afzonderlijk worden toegepast of op plaatsen waar een traditioneel verlaagd plafond niet kan worden geïnstalleerd.
- Uitermate geschikt voor betonkernactivering waarbij de achterzijde uitstekend presteert op het gebied van warmte- en lichtreflectie.

Productbeschrijving

- Kaderloos akoestisch plafondeiland uit rotswol
- Zichtzijde: uiterst mat, egaal mineraalvlies in een kleur op maat voorzien van een akoestisch-open finishing
- Rugzijde: wit akoestisch vlies
- Geverfde zijkanten

Toepassingsgebieden

- Retail
- Onderwijs
- Kantoren
- Vrije tijd

Kantafwerking	Vorm	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg/ paneel)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycleerd materiaal	cradle to cradle CERTIFIED PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO_2 eq/ m^2)*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO_2 eq/ m^2)*
A	Vierkant	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island	39%	Silver	6.31	8.21
	Rechthoek	1160 x 580 x 40	5	Rockfon® System Eclipse Island				
		1760 x 1160 x 40	13	Rockfon® System Eclipse Island				
		2360 x 1160 x 40	17	Rockfon® System Eclipse Island				
	Cirkel	800 x 800 x 40	3	Rockfon® System Eclipse Island				
		1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Island				
	Driehoek	1160 x 1005 x 40	4	Rockfon® System Eclipse Island				
	Zeshoek	1160 x 1006 x 40	6	Rockfon® System Eclipse Island				
	Ovaal	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Island				
	Freeform	- x - x 40	-	Rockfon® System Eclipse Island				

Freeform panelen groter dan lengte 2400mm en breedte 1200mm worden geproduceerd in twee of meerdere delen afhankelijk van totaal afmeting.
Afmeting 2360 x 1160 x 40 mm is enkel beschikbaar in kleur om maat aan één zijde van het paneel.
Contacteer onze Customer Service voor speciale vormen, afmetingen, tweezijdig geverfde Eclipse Customised, levertijden en minimum afnamehoeveelheden.

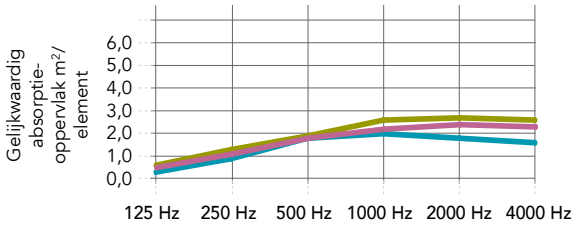
** De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op* **rockfon.link/be-nl-epd**. *Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.*



Prestaties

Geluidsabsorptie
A_{eq} (m^2/element)

** Afzonderlijke elementen zijn getest met een onderlinge afstand van 2000 mm. Neem voor meer gegevens over de akoestiek contact op met de technische afdeling van Rockfon.*



Vierkant 1160 enkelvoudig* (afhanghoogte: 15 mm)	0,3	0,9	1,8	2,0	1,8	1,6
Vierkant 1160 enkelvoudig* (afhanghoogte 500mm)	0,6	1,3	1,9	2,6	2,7	2,6
Vierkant 1160 serie van 6 panelen, 300mm afstand (afhanghoogte 500mm)	0,5	1,1	1,8	2,2	2,4	2,3

Brandreactie
A2-s1,d0

Lichtreflectie
Kleurafhankelijk.

Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit
Tot 100% RV.
Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.

Reinigbaarheid
- Stofzuiger

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

Recyclage
Volledig recycleerbare rotswol

Binnenklimaat
Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geclassificeerd conform EN 13964 (EN 717-1).

Materiaal & Gezondheid
Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden doorlopend gescreend aan de hand van de lijst van stoffen met gebruiksbeperkingen conform de REACH-verordening of die als zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) worden aangemerkt. Rockfon rotswolvezels voldoen aan de EU-verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB-gecertificeerd.

De prestatie-eigenschappen in dit datablad gelden voor de meerderheid van de NCS kleurenselectie. Neem contact op met de Rockfon Customer Service voor gedetailleerde informatie over specifieke NCS kleuren.
Rockfon productielocaties zijn gecertificeerd conform de ISO 9001 en ISO 14001 management systeem standaard.

06.2026 | Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Sounds Beautiful