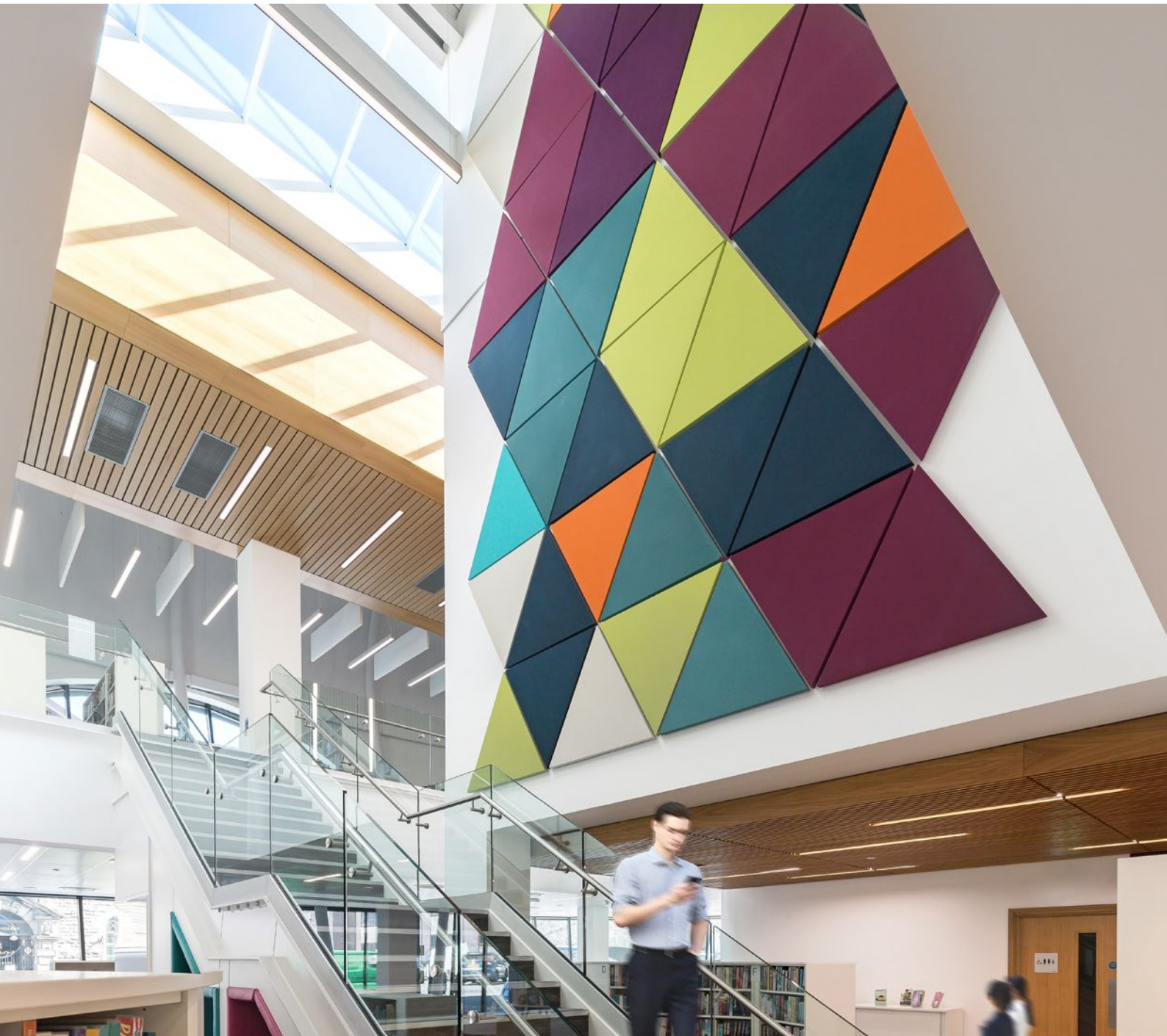


DATABLAD

Rockfon® Eclipse™ Customised



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse™ Customised

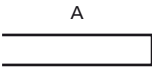







- Innovatief, esthetisch en kaderloos akoestisch plafondeiland verkrijgbaar met een uiterst mat en egaal gekleurd oppervlak in een onbeperkt aantal kleuren op basis van NCS
- Rockfon Eclipse Customised plafondeilanden zijn beschikbaar in vele vormen en bieden unieke ontwerpvrijheid om je te inspireren 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 steenwol
- 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
	Vierkant 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island™
	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™
	Driehoek 	1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Island™
			4	Rockfon® System Eclipse Island™
			6	Rockfon® System Eclipse Island™
Zeshoek 				
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.



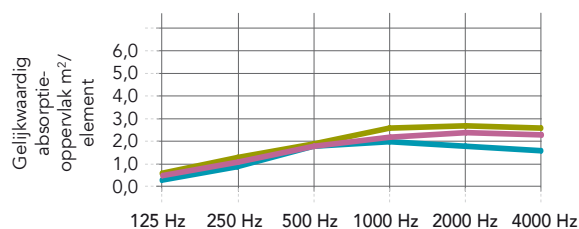
Prestaties



Geluidsabsorptie

A_{eq} (m²/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.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
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

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



Milieu

Volledig recyclebare steenwol
Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.



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

