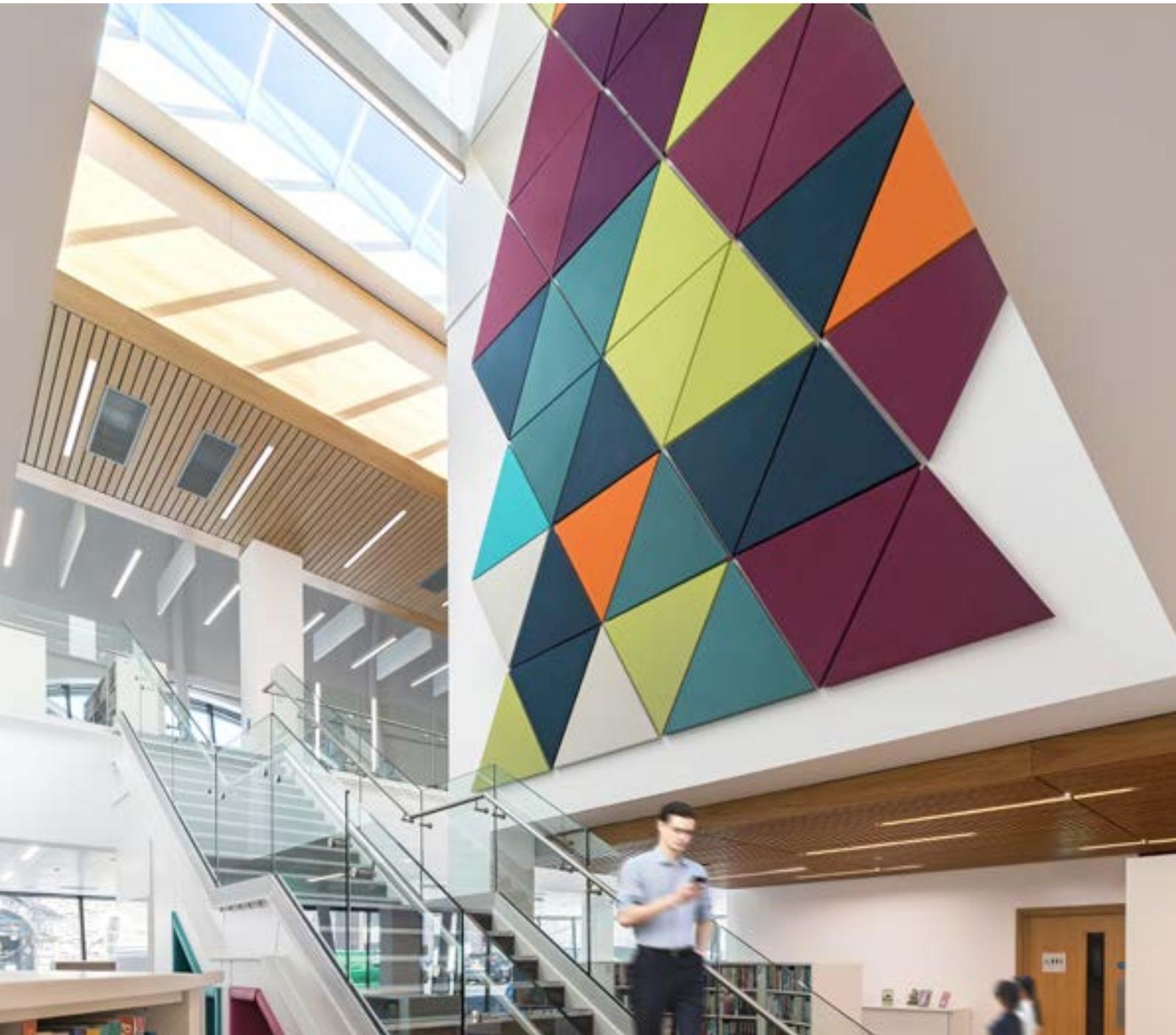


DATENBLATT

Rockfon Eclipse® Customised



Sounds Beautiful

Rockfon Eclipse® Customised

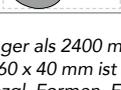
- Das innovative und ästhetisch ansprechende rahmenlose Akustikdeckensegel verfügt über eine glatte, matte Oberfläche und ist in allen NCS Farbtönen erhältlich.
- Rockfon Eclipse Customized ist in einer unbegrenzten Vielfalt an Formen erhältlich und ermöglicht damit eine einzigartige Designfreiheit, um Ihre Innenarchitektur zu inspirieren und zu verbessern
- Das Deckensegel ist schnell und einfach zu installieren und kann als Einzelobjekt sowie in Gruppen als Ersatz für eine herkömmliche abgehängte Decke verwendet werden
- Mit seiner hohen Wärme- und Lichtreflexion perfekt geeignet für Gebäude mit Fokus auf die thermische Masse

Produktbeschreibung

- Deckensegel aus Steinwolle
- Sichtseite: Glattes, mattes Vlies in Wunschfarbe
- Rückseite: Weisses Akustikvlies
- Kante mit Farbbeschichtung

Anwendungsbereiche

- Einzelhandel
- Bildung
- Büro
- Freizeit & Sport

Kante	Form	Modulgrösse (mm)	Weight (kg/unit)	Empfohlenes Montagesystem	Recycling-Anteil	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 CO ₂ Fussabdruck Herstellung (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 CO ₂ Fussabdruck Lebenszyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
A	Quadrat 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island™	35%		6,31	8,21
	Rechteck 	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™				
	Kreis 	800 x 800 x 40	3	Rockfon® System Eclipse Island™				
		1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Island™				
	Dreieck 	1160 x 1005 x 40	4	Rockfon® System Eclipse Island™				
	Sechseck 	1160 x 1006 x 40	6	Rockfon® System Eclipse Island™				
Oval 	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Island™					
Freiform 	- x - x 40	-	Rockfon® System Eclipse Island™					

Sonderformen, die länger als 2400 mm oder breiter als 1200 mm sind, werden in zwei Teilen hergestellt.
Das Format 2360 x 1160 x 40 mm ist nur mit einer Sonderfarbe auf einer Seite vorhanden.
Kontaktieren Sie uns bzgl. Formen, Farben, zweiseitiger Farbbeschichtung, Lieferzeiten und Mindestbestellmengen.

* Vollständige Angaben zu den Umweltauswirkungen finden Sie in unseren Produkt-EPDs unter rockfon.link/ch-de-epd. Aufgrund unterschiedlicher Berechnungsmethoden und Szenarioannahmen sind die Werte für Umweltauswirkungen im Allgemeinen nicht direkt zwischen den Herstellern vergleichbar.



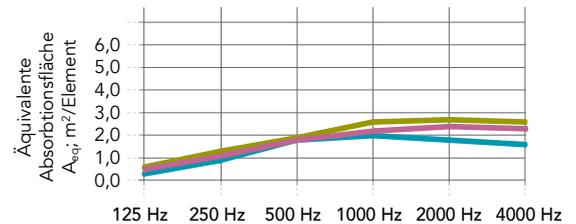
Leistung



Schallabsorption

A_{eq} (m²/Einzelement)

* Abstand zwischen den Einzelementen $\geq 2m$; Für weitere Informationen zur Akustik kontaktieren Sie bitte Ihren Rockfon Ansprechpartner.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Quadrat 1160: Einzelement* (Abhanghöhe 15 mm)	0,3	0,9	1,8	2,0	1,8	1,6
Quadrat 1160: Einzelement* (Abhanghöhe 500 mm)	0,6	1,3	1,9	2,6	2,7	2,6
Quadrat 1160: Anordnung 300 mm Abstand (Abhanghöhe 500 mm)	0,5	1,1	1,8	2,2	2,4	2,3



Brandverhalten

A2-s1,d0



Lichtreflexion

Je nach Farbe



Feuchtigkeitsbeständigkeit und Formstabilität

Bis zu 100% RH.

Keine sichtbare Durchbiegung bei hoher Luftfeuchtigkeit



Reinigung

- Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz



Hygiene

Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.



Recyclbarkeit

Vollständig recycelbare Steinwolle



Innenklima

Rockfon Deckenplatten sind in die Klasse E1 gemäss EN 13964 (EN 717-1) eingestuft.



Materialgesundheit

Alle in Rockfon Produkten verwendeten Materialien werden gemäss der technischen Checkliste A20 und auf die Liste der eingeschränkten Stoffe nach REACH geprüft und enthalten keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC). Rockfon Steinwollefasern entsprechen der EU-Verordnung für sichere Fasern und besitzen eine EUCEB-Zertifizierung.

Die in diesem Datenblatt dargestellten Eigenschaften decken den Grossteil der NCS-Farbpalette ab. Für detaillierte Informationen zu bestimmten NCS-Farben und bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an den Rockfon-Kundendienst.

Die Produktionsstätten von Rockfon sind nach den ISO 9001 und ISO 14001 Normen zertifiziert.

Sounds Beautiful

