

DATENBLATT

# Rockfon Canva® Hanging divider



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Canva® Hanging divider

- Rockfon Canva Akustik-Raumtrenner sind eine ideale Lösung für die Zonierung in Open Plenum-Umgebungen, in denen es auf Akustik, Ästhetik und Nachhaltigkeit ankommt
- Abnehmbare, waschbare und austauschbare Textiloberfläche
- 34 inspirierende Farben der Colours of Wellbeing Reihe oder ein individuelles Grafik-Layout für eine persönliche Note
- Individuell anpassbar an die persönliche Stimmung, Funktion oder Präferenz
- Der Raumtrenner wird komplett montiert geliefert und ist einfach und schnell zu installieren
- Das Produkt ist ein frei schwebendes Akustikpaneel und wird mit Abhängern an der Decke montiert
- Rockfon Canva ist eine Design-Kooperation mit dem dänischen Akustik- & Designunternehmen Akuart

## Produktbeschreibung

- Absorber: Steinwolleplatte, 40 mm
- Rahmen: 61 mm starker, pulverbeschichteter, matter Aluminiumrahmen
- Oberfläche: Bedrucktes Textil auf Polyesterbasis

## Anwendungsbereiche

- Bildung
- Gesundheitswesen
- Freizeit & Sport
- Büro
- Einzelhandel

Modulgrösse (Breite x Höhe x Stärke) in mm	Zirkagewicht (kg/Stück)
600 x 1800 x 61	9
900 x 1800 x 61	12
1200 x 1800 x 61	15

Die Rahmenstärke beträgt immer 61 mm. Es besteht die Möglichkeit, die Modulgrösse auf Anfrage anzupassen.

Mindestgrösse (B x H): 600 x 600 mm

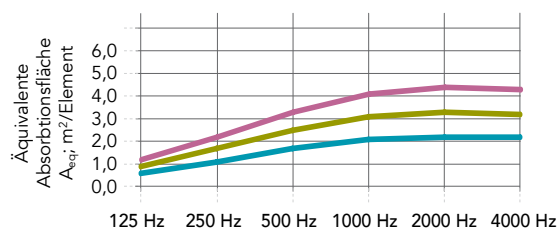
Maximale Grösse (B x H): 2400 x 2000 mm



## Leistung



**Schallabsorption**  
 $A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/Einzelement)



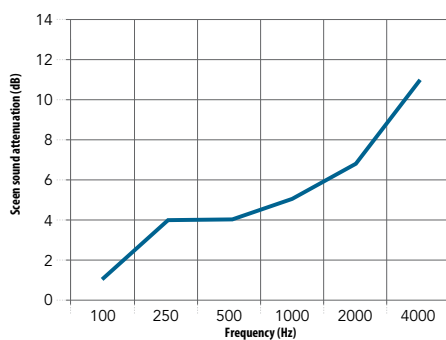
**Schallabschirmung**  
 Als Schallabschirmung versteht man die Schallpegelreduzierung zwischen Sender und Empfänger bei Verwendung einer dazwischen positionierten Abschirmung. Die Schallabschirmung (Reduzierung) wird in Dezibel dB(A) ausgedrückt.

Äquivalente Absorptionsfläche $A_{eq}$ , m <sup>2</sup> /Element	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1,08 m <sup>2</sup> (600 x 1800 mm)	0,55	1,10	1,65	2,05	2,20	2,15
1,62 m <sup>2</sup> (900 x 1800 mm)	0,85	1,65	2,45	3,10	3,30	3,20
2,16 m <sup>2</sup> (1200 x 1800 mm)	1,15	2,20	3,30	4,10	4,35	4,30

**Total size of test object:**  
 3,40 x 1,30m

Frequency (Hz)	Screen sound attenuation (dB)
125	1
250	4
500	4
1000	5
2000	7
4000	11

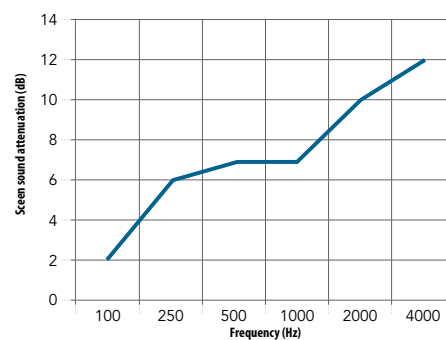
$\Delta L_s$	5
$\Delta L_{s,w}$	4



**Total size of test object:**  
 4,80 x 1,80m

Frequency (Hz)	Screen sound attenuation (dB)
125	2
250	6
500	7
1000	7
2000	10
4000	12

$\Delta L_s$	7
$\Delta L_{s,w}$	7



**Brandverhalten**  
 B-s1,d0  
 Gemäss EN 13501-1



**Recyclbarkeit**  
 Vollständig recycelbare Steinwolle



**Reinigung**

- Rahmen: Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz, feuchtes Tuch & Niederdruck-Schaumreinigung
- Textil: Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz, feuchtes Tuch & normaler Maschinenwaschgang bis zu 70 Grad



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



**Hygiene**  
 Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.

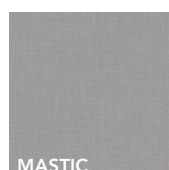
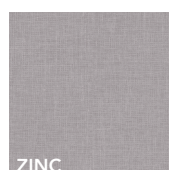
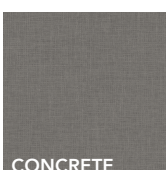
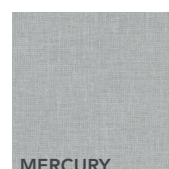
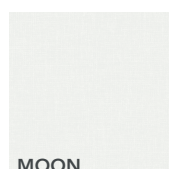
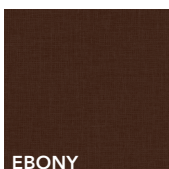
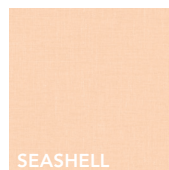
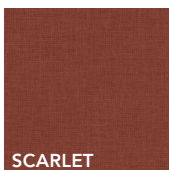
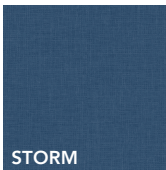
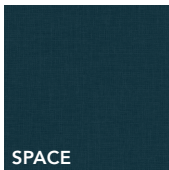
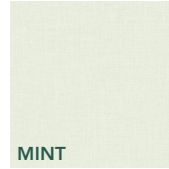
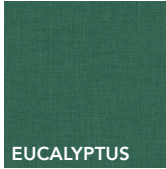


**Materialgesundheit**  
 Alle Materialien, die in Rockfon Produkten verwendet werden, werden anhand der Liste der eingeschränkten Stoffe gemäß REACH überprüft und enthalten keine stark besorgniserregenden Stoffe (SVHC). Rockfon Steinwolle-Fasern entsprechen der EU-Verordnung für sichere Fasern und verfügen über eine EUCEB-Zertifizierung.

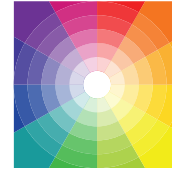
## Rahmenfarben



## Textilfarben



## Individuelles Grafik-Layout



Individuelles Grafik-Layout auf Anfrage.  
Wenden Sie sich an Ihren Rockfon Ansprechpartner vor Ort, um ein beliebiges Bild oder grafisches Design in hochauflösender Qualität auf die Textiloberfläche zu drucken.

Alle Standardfarben werden auf das strukturierte Webmuster der Textiloberfläche gedruckt.

Die Canva Oberflächenfarben sind die nächstmöglichen Farbtöne der Rockfon Color-all Produkte, die auf Textil gedruckt werden können.

Das Oberflächentextil in der Farbe "Mercury" hat kein metallisches Erscheinungsbild.

Wandpaneel: Bitte beachten Sie, dass das Rockfon Canva Material eine "visuelle Richtung" hat. Dies bedeutet, dass sich die Farberscheinung je nach vertikaler und horizontaler Ausrichtung leicht ändern kann. Dieser Effekt ist eine normale Eigenschaft eines gewebten Stoffes. Bitte informieren Sie uns, wenn die gleiche Farbe auf zwei oder mehr Wandpaneelen in unterschiedlicher Ausrichtung verwendet wird. Wir können sicherstellen, dass das Erscheinungsbild wie gewünscht und erwartet ist. Bitte beachten Sie auch, dass ein schwarzer Rahmen in Kombination mit einer hellen Textilfarbe einen optischen Schatteneffekt am Übergang zwischen Rahmen und Textil erzeugen kann.

09.2024 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System® - eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem PAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.

# Sounds Beautiful

