

DATENBLATT

# Rockfon Canva® Floor screen



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Canva® Floor screen

- Rockfon Canva Standabsorber sind eine flexible Lösung zur Verbesserung der Akustik in Umgebungen, die eine Zonierung und abgeschirmte Bereiche zulassen und damit Konzentration und Kreativität steigern
- Sichere, langlebige und flexible Lösung, die für jeden Raum oder Standort und für eine breite Palette von Anwendungszwecken massgeschneidert werden kann
- Abnehmbare, waschbare und austauschbare Textiloberfläche
- 34 inspirierende Farben der Colours of Wellbeing Reihe oder ein individuelles Grafik-Layout für eine persönliche Note
- Auswahl zwischen 3 verschiedenen Optionen, die es ermöglichen, das Produkt nach individuellen Wünschen zu gestalten
- Die Standabsorber werden komplett montiert geliefert, es müssen nur noch die Standfüsse am Plattenrahmen befestigt werden
- Rockfon Canva ist eine Design-Kooperation mit dem dänischen Akustik- & Design-Unternehmen Akuart

## Produktbeschreibung

- Absorber: Steinwolleplatte, 40 mm
- Rahmen: 61 mm starker, pulverbeschichteter, matter Aluminiumrahmen
- Oberfläche: Bedrucktes Textil auf Polyesterbasis
- Drei Standfuss-Optionen aus Stahl: Flach, erhöht und mit Rollen

## Anwendungsbereiche

- Büro
- Bildung
- Freizeit & Sport
- Gesundheitswesen

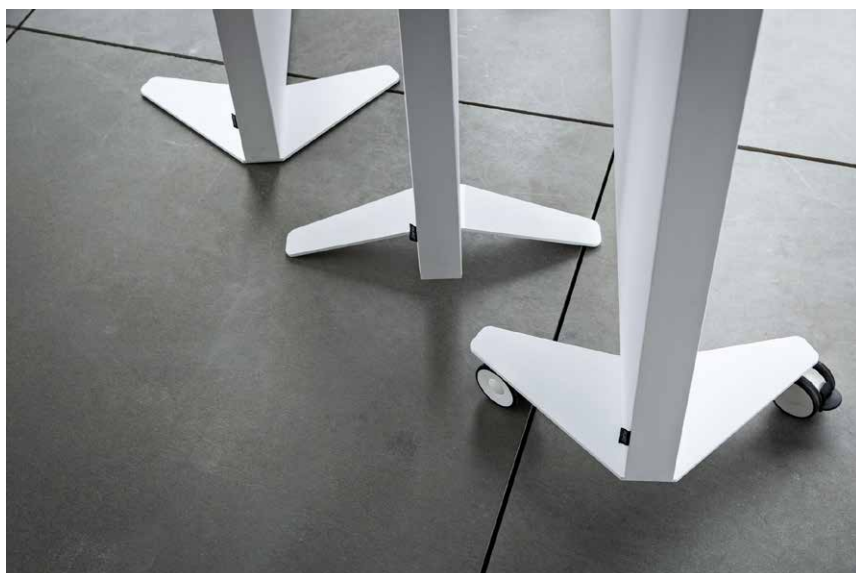
Modulgrösse (Breite x Höhe x Stärke) in mm	Zirkagewicht (kg/Stück)
1000 x 1300 x 61	10
1700 x 1300 x 61	17
1200 x 1800 x 61	15

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

Mindestgrösse (B x H): 800 x 1000 mm

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

## Steel base options





## Leistung



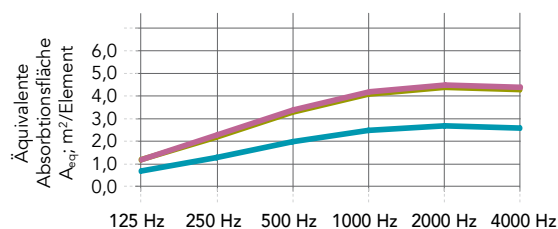
### Schallabsorption

$A_{eq}$  (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.



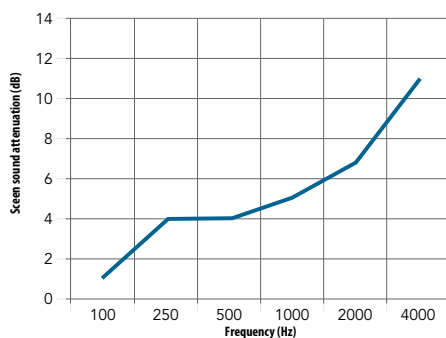
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1,30 m <sup>2</sup> (1,00 x 1,30 m) (berechneter Wert)	0,70	1,30	2,00	2,50	2,65	2,60
2,16 m <sup>2</sup> (1,20 x 1,80 m) (gemessener Wert)	1,15	2,20	3,30	4,10	4,35	4,30
2,21 m <sup>2</sup> (1,70 x 1,30 m) (berechneter Wert)	1,20	2,25	3,35	4,20	4,50	4,40

#### Total size of test object:

3,40 x 1,30m

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

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

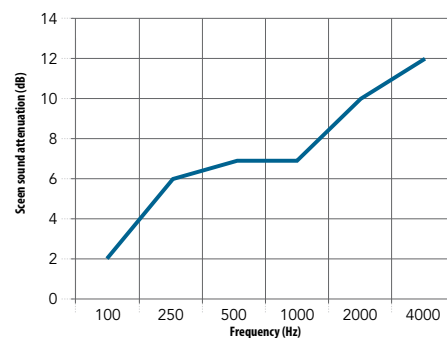


#### Total size of test object:

4,80 x 1,80m

Frequency (Hz)	Seen 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



### Reinigung

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



### 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 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



WHITE

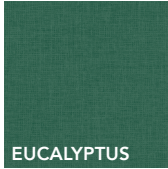


BLACK

## Textilfarben



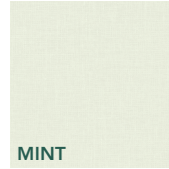
SEAWEED



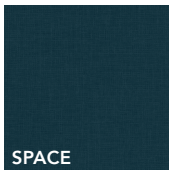
EUCALYPTUS



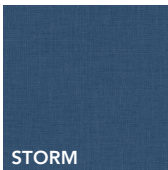
SAGE



MINT



SPACE



STORM



AZURE



FRESH



MUSTARD



SAND



STUCCO



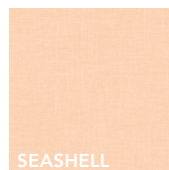
SCARLET



CORAL



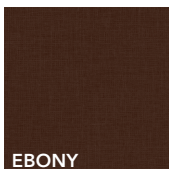
SANDALWOOD



SEASHELL



PETAL



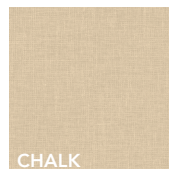
EBONY



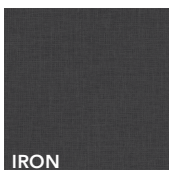
EARTH



CORK



CHALK



IRON



CLAY



LINEN



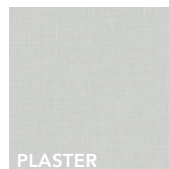
HEMP



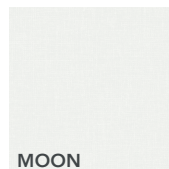
ANTHRACITE



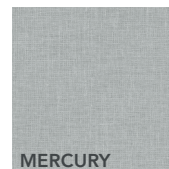
GRAVEL



PLASTER



MOON



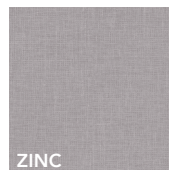
MERCURY



CHARCOAL



CONCRETE



ZINC



MASTIC

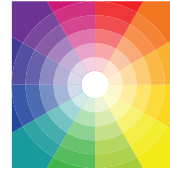


STONE



WHITE

## 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

