

DATABLAD

# Rockfon Canva® Island



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Canva® Island

- Rockfon Canva Island is perfect voor open plenumruimtes waar zowel de akoestiek als de esthetiek perfect moeten zijn.
- Verkrijgbaar in diverse afmetingen en met een print op maat om te passen bij de sfeer, functie en branding van de ruimte.
- Uitneembaar, wasbaar en verwisselbaar canvas.
- Kies wit, uit 34 inspirerende Colours of Wellbeing of ontwerp je eigen grafische lay-out voor een persoonlijke touch.
- Wordt volledig gemonteerd geleverd, dus montage is snel en eenvoudig.
- Rockfon Canva is een ontwerpsamenwerking met het Deense akoestische ontwerpbureau Akuart.

## Productbeschrijving

- Akoestisch materiaal: 40 mm steenwol paneel
- Frame: 61 mm gepoedercoat mat aluminium frame
- Zichtzijde: bedrukt textiel op polyesterbasis
- Kan tot 1500 mm onder het plafond worden afgehangen

## Toepassingsgebieden

- Onderwijs
- Gezondheidszorg
- Vrije tijd
- Kantoren
- Retail

| Module afmeting<br>(Breedte x Hoogte x Diepte)<br>(mm) | Gewicht<br>(kg/paneel) |
|--------------------------------------------------------|------------------------|
| 1200 x 1200 x 61                                       | 9,7                    |
| 1200 x 1800 x 61                                       | 14,5                   |
| 1200 x 2400 x 61                                       | 18,5                   |

Framediepte is altijd 61 mm. Mogelijkheid om op aanvraag de paneelafmetingen aan te passen.

Minimale afmeting (B x H): 600 x 600 mm

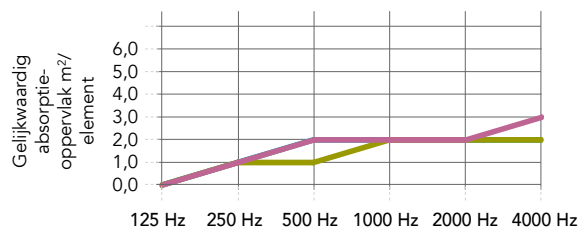
Maximale afmeting: (B x H): 2400 x 1200 / 1200 x 2400 mm

## Prestaties

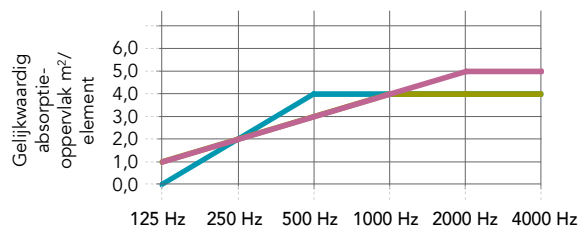


### Geluidsabsorptie

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/element)



|                                     | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 1200 x 1200mm (afhanghoogte: 110mm) | 0,47   | 1,40   | 2,23   | 2,27    | 2,13    | 2,43    |
| 1200 x 1200mm (afhanghoogte: 200mm) | 0,68   | 1,37   | 1,96   | 2,47    | 2,60    | 2,90    |
| 1200 x 1200mm (afhanghoogte: 500mm) | 0,73   | 1,40   | 2,03   | 2,67    | 2,70    | 3,03    |



|                                     | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 2400 x 1200mm (afhanghoogte: 110mm) | 0,93   | 2,67   | 4,10   | 4,17    | 4,13    | 4,53    |
| 2400 x 1200mm (afhanghoogte: 200mm) | 1,14   | 2,66   | 3,73   | 4,42    | 4,61    | 4,93    |
| 2400 x 1200mm (afhanghoogte: 500mm) | 1,23   | 2,67   | 3,87   | 4,77    | 5,20    | 5,73    |



### Brandreactie

B-s1,d0

Gebaseerd op EN 13501-1



### Reinigbaarheid

- Frame: Stofzuiger, vochtige doek & lagedrukschuimreiniging
- Canvas: Stofzuiger, vochtige doek & wassen in normale machinewas tot 40 graden



### Hygiëne

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



### Recycling

Volledig recyclebare steenwol



### Binnenklimaat

Rockfon Canva heeft een lage VOC emissiewaarde. Rockfon Canva Island heeft de Finse M1-classificatie voor emissies van bouwmaterialen en het Deense Indoor Climate Label voor producten met een lage emissie behaald.



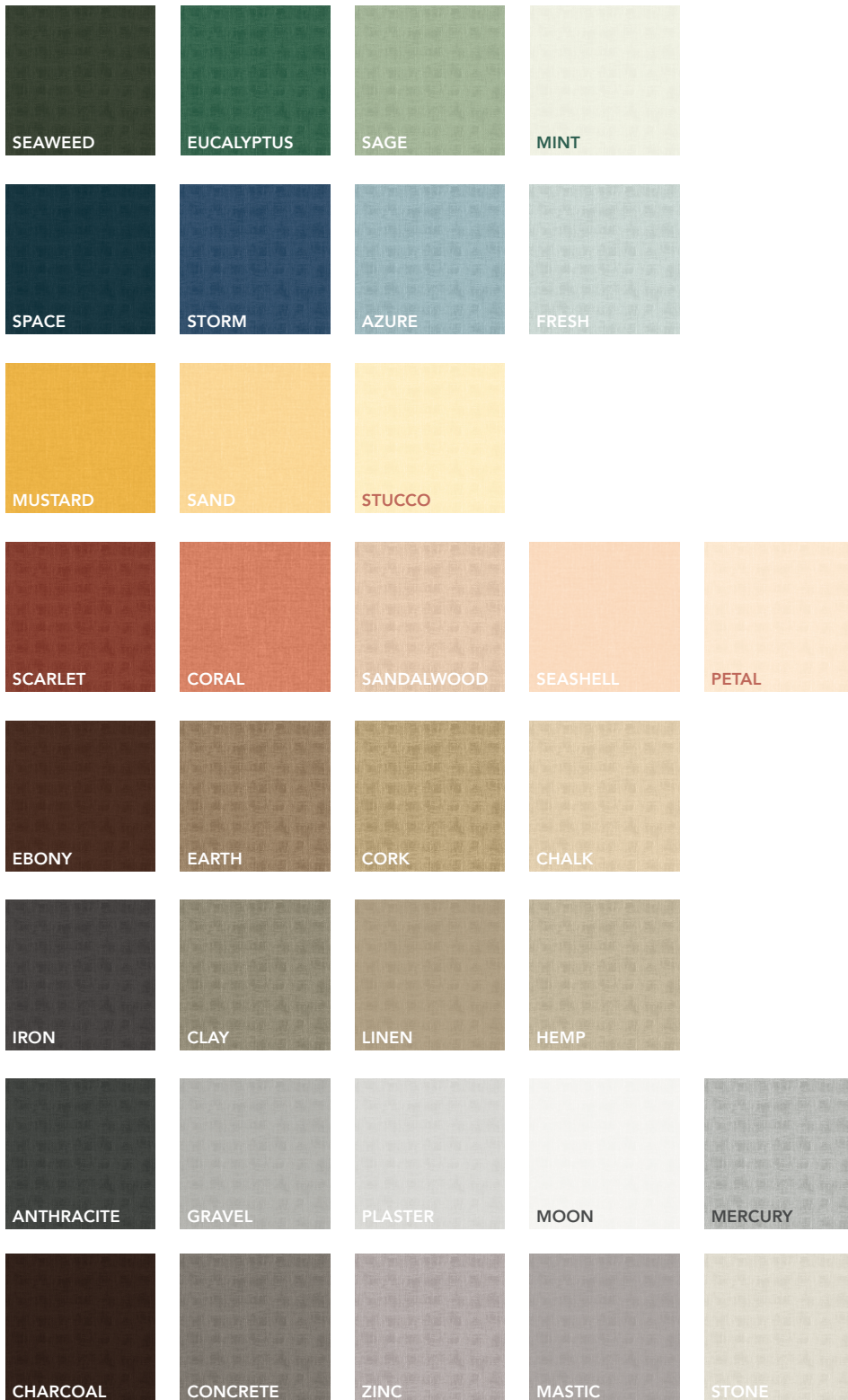
### Materiaal & Gezondheid

Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden gescreend aan de hand van de lijst van beperkingen conform de REACH verordening. Ze bevatten geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC). Rockfon steenwolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCB gecertificeerd.

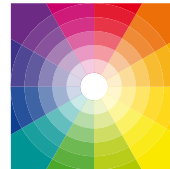
## Framekleuren



## Canvaskleuren



## Grafische print op maat



Grafische print op maat mogelijk. Neem contact op met jouw Rockfon-partner om jouw gekozen afbeelding, artwork, grafisch ontwerp of andere visuele lay-out in hoge kwaliteit op het canvasoppervlak te laten drukken.



Alle standaardkleuren zijn met een structuurweefpatroon op het textiel gedrukt. De oppervlaktekleuren van Canva komen het beste overeen met de kleuren van de Rockfon Color-all®-producten. Oppervlaktetextiel in de kleur 'Mercury' heeft geen metaalachtige uitstraling/glans.

Wandpaneel: Houd er rekening mee dat het Rockfon Canva-materiaal een "visuele richting" heeft. Dit betekent dat de kleuren kunnen verschillen naargelang het element verticaal of horizontaal wordt opgehangen. Dit effect is een normaal kenmerk van een kettinggebreide stof. Wil je één kleur over twee of meer panelen combineren en in verschillende richtingen installeren, laat het ons dan weten; Wij kunnen ervoor zorgen dat jouw installatie naar wens en verwachting is. Houd er rekening mee dat zwarte lijsten in combinatie met lichtgekleurd canvas een schadueffect kunnen creëren dichtbij de canvasrand.

# Sounds Beautiful

