

Rockfon[®] Canva[™] Floor Screen

Datablad



Sounds Beautiful

Rockfon® Canva™ Floor Screen

- Rockfon Canva Floor screen biedt een flexibele manier om de akoestiek te verbeteren in omgevingen met zones, terwijl focus en creativiteit mogelijk blijven
- De veilige, duurzame en flexibele oplossing, die op maat kan worden ontworpen, voor elke ruimte of locatie en voor een breed scala aan toepassingen
- Kies uit 3 verschillende onderstellen, waarmee je ons product kunt aanpassen aan jouw wensen
- Kies uit 34 inspirerende Colours of Wellbeing of ontwerp je eigen grafische lay-out voor een persoonlijke touch
- Panelen worden vrijwel volledig gemonteerd geleverd, dus montage is snel en eenvoudig
- Uitneembaar, wasbaar en verwisselbaar canvas
- Rockfon Canva is een ontwerpsamenwerking met het Deense akoestische ontwerpbureau Akuart

Productbeschrijving

- Geluidsabsorptie: 40 mm steenwol paneel
- Frame: 61 mm gepoedercoat mat aluminium frame
- Zichtzijde: bedrukt textiel op polyesterbasis
- Drie stalen onderstellen opties: vlak, verhoogd en met wieltjes

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd
- Gezondheidszorg

Module afmeting (Breedte x Hoogte x Diepte) (mm)	Gewicht (kg/paneel)
1000 x 1300 x 61	10
1200 x 1800 x 61	15
1700 x 1300 x 61	17

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

Minimale afmeting (B x H): 800 x 1000 mm

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

Opties Onderstel

Het onderstel is beschikbaar in de opties vlak, verhoogd en op wielen in twee kleuren overeenkomend met het frame.

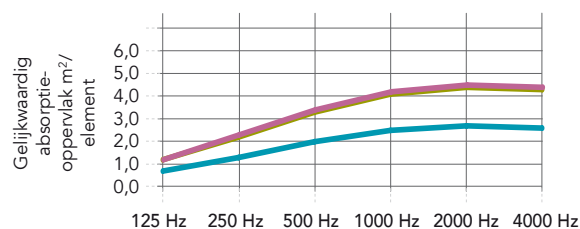




Prestaties



Geluidsabsorptie
 A_{eq} (m²/element)



Geluidsdemping van het scherm

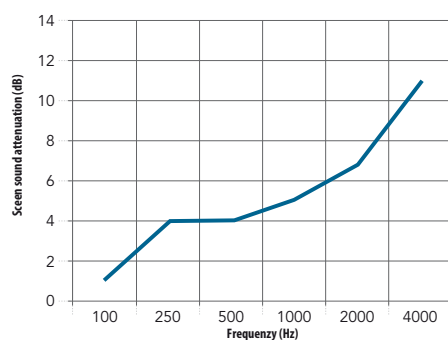
Geluidsdemping van het scherm meet de geluidsreductie (geluidsdrukniveau) tussen een bron en ontvanger met een scherm ertussen. De geluidsdemping van het scherm (reductie) wordt uitgedrukt in decibel dB(A).

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1,30 m ² (1,00 x 1,30 m) (gecalculeerde waarde)	0,70	1,30	2,00	2,50	2,65	2,60
2,16 m ² (1,20 x 1,80 m) (gemeten waarde)	1,15	2,20	3,30	4,10	4,35	4,30
2,21 m ² (1,70 x 1,30 m) (gecalculeerde waarde)	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

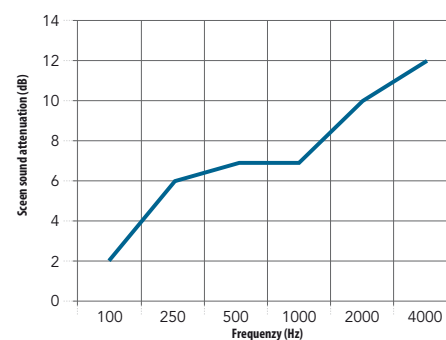
ΔL_s	5
$\Delta L_{s,w}$	4



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

ΔL_s	7
$\Delta L_{s,w}$	7



Brandreactie
 B-s1,d0
 Gebaseerd op EN 13501-1



Reinigbaarheid

- Frame: Stofzuiger, vochtige doek & lagedrukschuimreiniging
- Canvas: Stofzuiger, vochtige doek & wassen in normale machinewas tot 70 graden



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



Milieu
 Volledig recyclebare steenwol



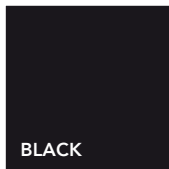
Binnenklimaat
 Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



Framekleuren



WHITE



BLACK

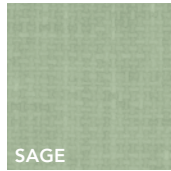
Canvaskleuren



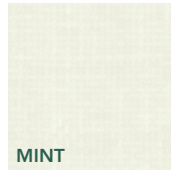
SEAWEED



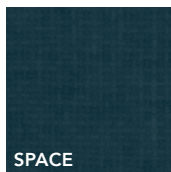
EUCALYPTUS



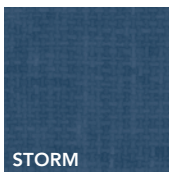
SAGE



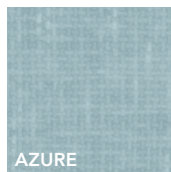
MINT



SPACE



STORM



AZURE



FRESH



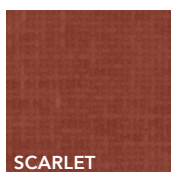
MUSTARD



SAND



STUCCO



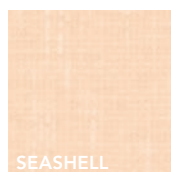
SCARLET



CORAL



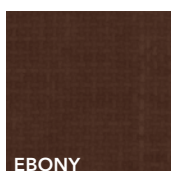
SANDALWOOD



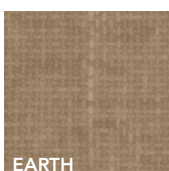
SEASHELL



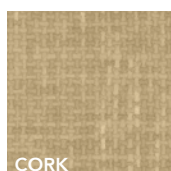
PETAL



EBONY



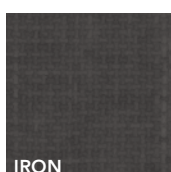
EARTH



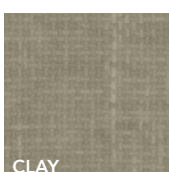
CORK



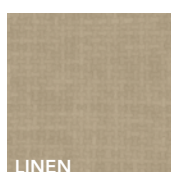
CHALK



IRON



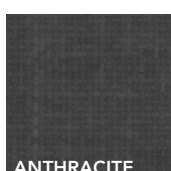
CLAY



LINEN



HEMP



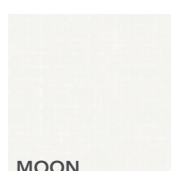
ANTHRACITE



GRAVEL



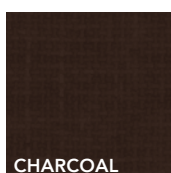
PLASTER



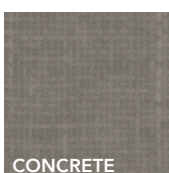
MOON



MERCURY



CHARCOAL



CONCRETE



ZINC

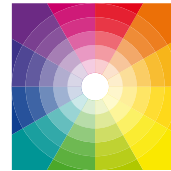


MASTIC



STONE

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 Colour-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 schaduw effect kunnen creëren dichtbij de canvasrand.

09.2022 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System[®], eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL Kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponseerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Sounds Beautiful

