

FICHE TECHNIQUE

# Rockfon Canva® Island



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Canva® Island

- Rockfon Canva Island est une solution durable pour créer des zones dans des environnements de plenum ouvert qui réclament une acoustique et une esthétique parfaites.
- Il est aussi bien personnalisable au niveau des dimensions que de l'imprimé afin de s'adapter à l'ambiance, à la fonction ou à la marque de tout type d'espace.
- Les toiles sont détachables, lavables et remplaçables.
- Choisissez blanc ou parmi nos 34 Couleurs du Bien-être ou créez votre propre design graphique pour une touche plus personnelle.
- Le cadre et la toile vous sont livrés complètement assemblés pour une installation facile et rapide.
- Rockfon Canva est le fruit d'un projet de collaboration avec la société danoise spécialisée dans le design acoustique, Akuart.

## Description du produit

- Matériau acoustique : laine de roche de 40 mm
- Cadre : cadre en aluminium de 61 mm en finition mate
- Surface : textile imprimé en polyester
- Peut être suspendu jusqu'à 1500 mm du plafond

## Applications

- Éducation
- Santé
- Loisirs
- Bureau
- Commerce

Dimensions des modules (Largeur x Hauteur x Epaisseur) (mm)	Poids (kg/panneau)
1200 x 1200 x 61	9,7
1200 x 1800 x 61	14,5
1200 x 2400 x 61	18,5

La profondeur du cadre est toujours égale à 61 mm. Possibilité de personnaliser les dimensions du panneau sur demande.

Dimensions minimales (L x H) : 600 x 600 mm

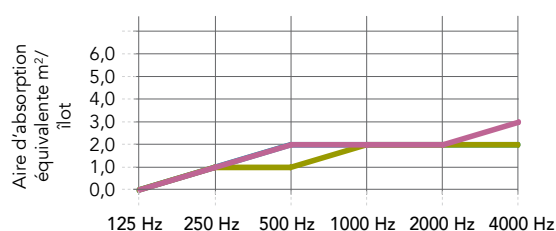
Dimensions maximales (L x H) : 2400 x 1200 / 1200 x 2400 mm

## Performances

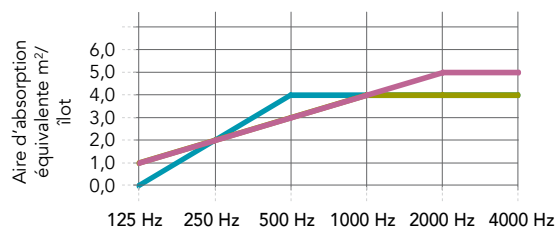


### Absorption acoustique

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/élément)



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200 x 1200mm (hauteur de suspension: 110mm)	0,47	1,40	2,23	2,27	2,13	2,43
1200 x 1200mm (hauteur de suspension: 200mm)	0,68	1,37	1,96	2,47	2,60	2,90
1200 x 1200mm (hauteur de suspension: 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 (hauteur de suspension: 110mm)	0,93	2,67	4,10	4,17	4,13	4,53
2400 x 1200mm (hauteur de suspension: 200mm)	1,14	2,66	3,73	4,42	4,61	4,93
2400 x 1200mm (hauteur de suspension: 500mm)	1,23	2,67	3,87	4,77	5,20	5,73



### Réaction au feu

B-s1,d0

Basée sur EN 13501-1



### Entretien

- Cadre : Aspirateur, chiffon humide et nettoyage à la mousse basse pression
- Toile : Aspirateur, chiffon humide et lavage au lave-linge jusqu'à 40 °C



### Hygiène

La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes



### Recyclabilité

Laine de roche entièrement recyclable



### Environnement intérieur

Rockfon Canva dégage de très faibles émissions de Composants Organiques Volatils (COV).

Rockfon Canva Island bénéficie du label Finlandais Finish M1 et Indoor Climate Danois qui évaluent l'innocuité des produits de construction sur la qualité de l'air intérieur.



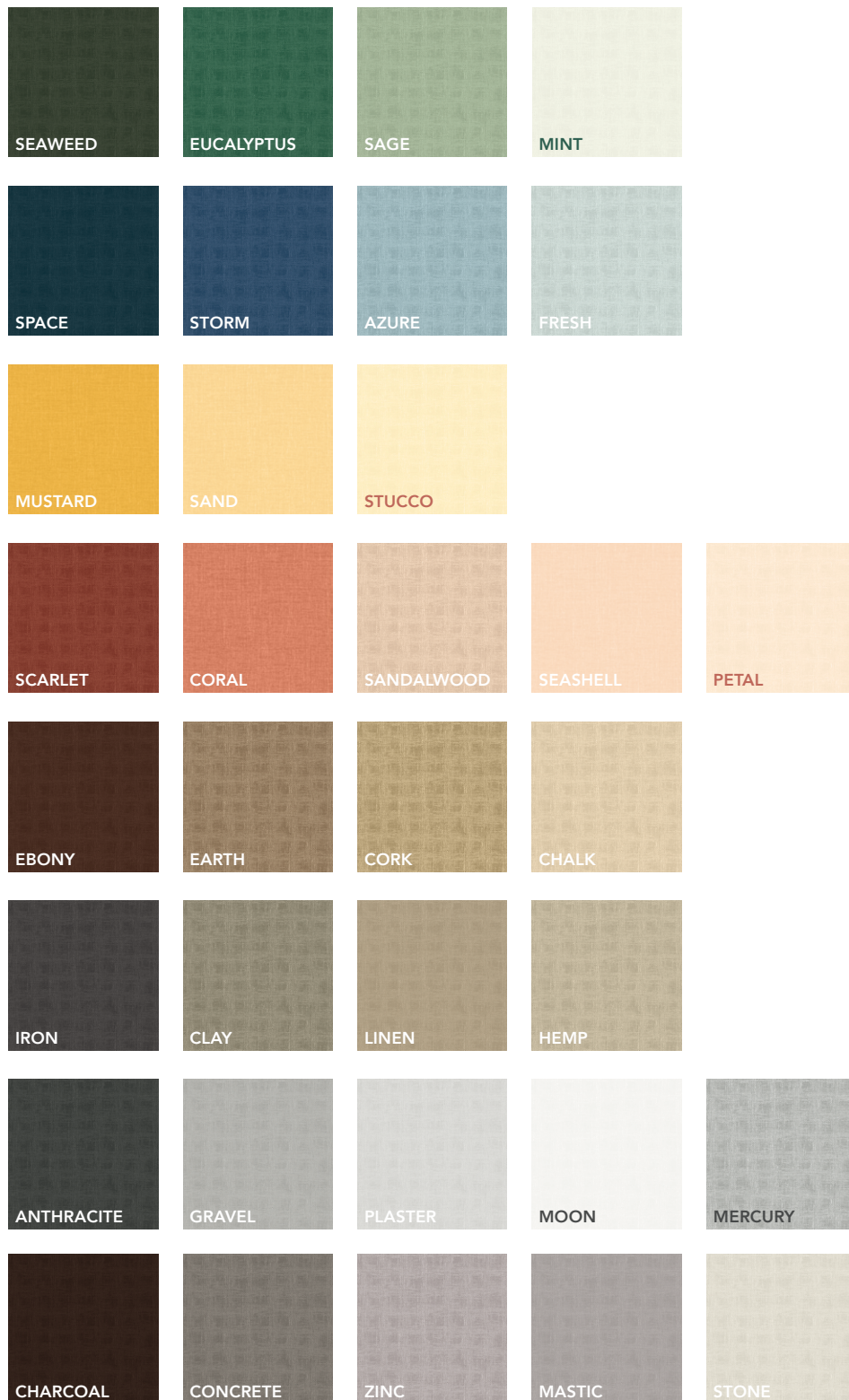
### Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés selon la liste des substances réglementées par REACH et ne contiennent pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCER.

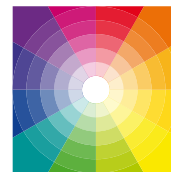
## Couleurs du cadre



## Couleurs de la toile



## Impression graphique sur mesure



Possibilité d'impression graphique sur mesure. Prenez contact avec votre partenaire Rockfon pour faire imprimer le dessin, l'illustration, le graphisme ou une autre figure graphique de haute qualité de votre choix sur la surface de la toile.



Toutes les couleurs standard sont imprimées sur le textile avec un motif tissé en relief. Les couleurs de surface de Canva ressemblent fortement aux couleurs des produits Rockfon Color-all®. Le textile de surface en couleur « Mercury » ne présente aucun éclat/brillant métallique.

Panneau mural : Tenez compte du fait que le matériau du Rockfon Canva possède un « sens visuel ». Cela signifie que les couleurs peuvent varier suivant que l'élément est accroché horizontalement ou verticalement. Cet effet est une caractéristique normale d'un tissu tricoté chaîne. Si vous souhaitez répartir une couleur sur deux panneaux ou davantage et les installer dans des directions différentes, faites-le-nous savoir ; nous faisons le nécessaire pour que votre installation réponde à vos souhaits. Tenez compte du fait que des cadres noirs en combinaison avec un tissu de teinte claire peuvent créer un effet d'ombre près des bords de la toile.

# Sounds Beautiful

