

FICHE TECHNIQUE

Rockfon Canva® Wall panel



Sounds Beautiful

Rockfon Canva® Wall panel

- Rockfon Canva Wall panel offre une solution élégante et flexible pour optimiser le confort acoustique dans une grande variété d'espaces.
- Disponible en panneau mural individuel, en composition façon puzzle ou en format XL, il permet de transformer des murs entiers en surfaces design à l'acoustique impeccable.
- Les toiles sont détachables, lavables et remplaçables.
- Les dimensions et la toile sont entièrement personnalisables ou disponibles dans les 34 couleurs du Bien-être. Combinez-les avec l'une des 10 teintes de cadre disponibles et créez un style véritablement unique pour votre espace.
- Conçu avec une approche durable, le Rockfon Canva Wall panel associe un cadre composé à 75 % d'aluminium recyclé et une toile en polyester 100 % recyclé. Une solution à faibles émissions qui allie performance acoustique, qualité et esthétique.
- Installation rapide et facile. Les panneaux individuels sont livrés entièrement assemblés, ainsi que les versions puzzle. Pour les formats XL, l'assemblage se fait sur chantier.
- Rockfon Canva est issu d'une collaboration avec Akuart, société danoise reconnue pour son expertise en design acoustique.

Description du produit

- Matériau acoustique : laine de roche de 35 mm
- Cadre : cadre en aluminium de 50 mm en finition mate
- Surface : textile imprimé en polyester

Applications

- Éducation
- Santé
- Loisirs
- Bureau
- Commerce

Dimensions des modules (Largeur x Hauteur x Épaisseur) (mm)	Poids (kg/panneau)
900 x 1800 x 50	9,5
1200 x 1800 x 50	12,0
1200 x 2100 x 50	14,0
1200 x 2400 x 50	15,5
1200 x 900 x 50	7,0
900 x 600 x 50	4,0

La profondeur du cadre est de 50 mm.

Possibilité de personnaliser les dimensions des panneaux sur demande.

Dimensions minimales (L x H/H x L) : 150 x 500 mm ou 500 x 500 mm.

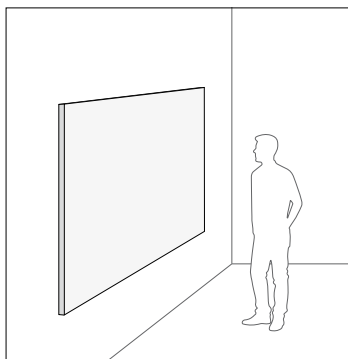
Dimensions maximales (L x H/H x L) : 13 000 x 3 000 mm.

Un Rockfon Canva Wall panel entièrement assemblé présente une tolérance de +/- 1 mm en largeur et en hauteur.

Pour le panneau mural XL, livré en plusieurs parties, la tolérance est de 1,5 mm pour chaque tranche de 2,4 m en largeur et en hauteur.

Panneau mural individuel

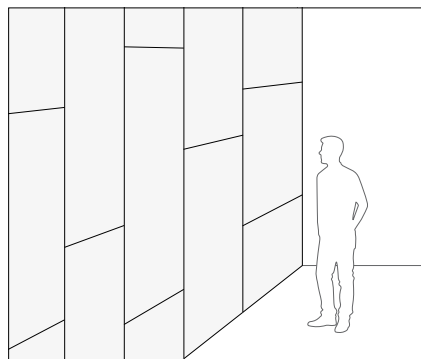
Un panneau avec une image unique.



Dimensions (L x H/H x L) :
150x500 ou 500x500 – 4000x2000 mm

Solution personnalisée façon puzzle

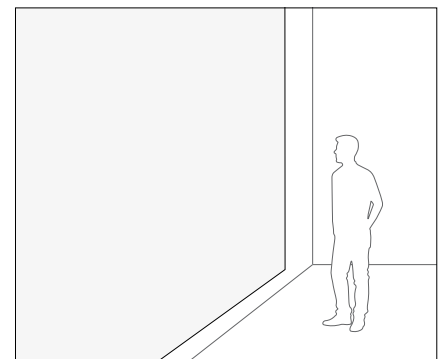
Un design mural personnalisé, assemblé façon puzzle avec plusieurs panneaux Rockfon Canva de différentes tailles.



Dimensions (L x H/H x L) :
150x500 ou 500x500 – 4000x2000 mm

Panneau mural XL

Panneaux muraux pouvant atteindre 13 x 3 mètres maximum, vous permettant de décorer de grandes surfaces murales avec un seul panneau et une toile unique sur l'ensemble de la surface.



Dimensions (L x H/H x L) :
4000x2000 – 13000x3000 mm



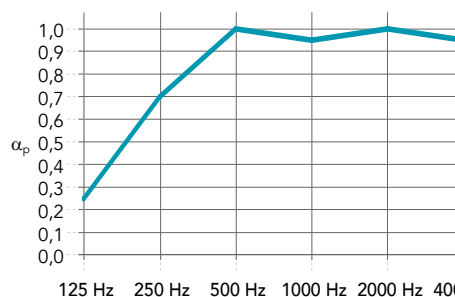
Performances



Absorption acoustique

α_w : 0,95 (Classe A)

Épaisseur du produit
(mm) /
Profondeur totale
d'installation (mm)



Classe d'absorption

Épaisseur du produit (mm) / Profondeur totale d'installation (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
50 / 50	0,25	0,70	1,00	0,95	1,00	0,95	0,95	A	0,95



Réaction au feu

B-s1,d0

Selon la norme 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

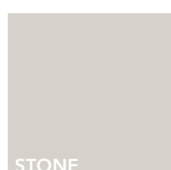
Rockfon Canva dégage de très faibles émissions de Composants Organiques Volatils (COV). Rockfon Canva Wall panel bénéficie du label Finlandais Finish M1 et Indoor Climate Danois qui évaluent l'innocuité des produits de construction sur la qualité de l'air intérieur.



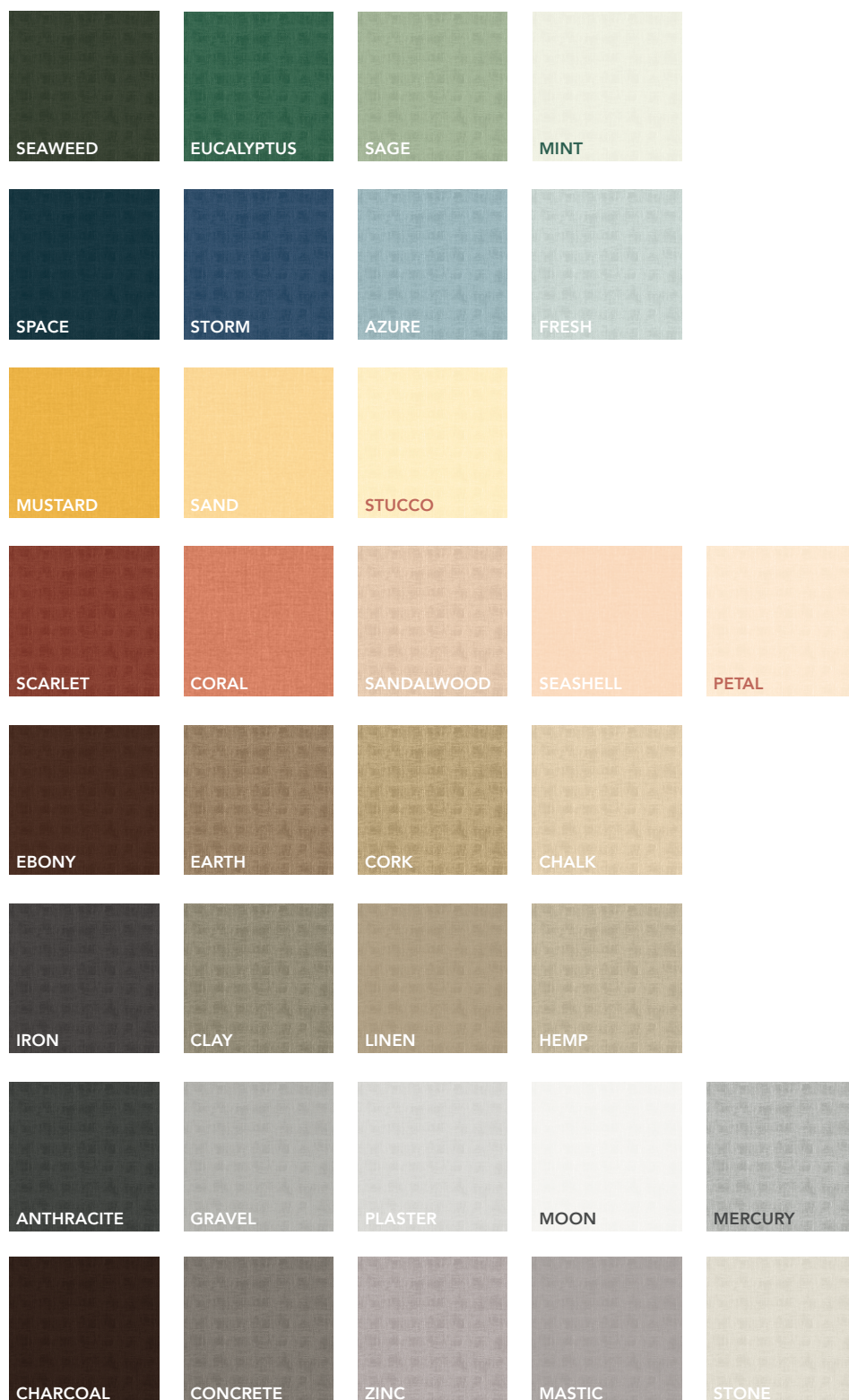
Matériaux et santé

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 EUCEB.

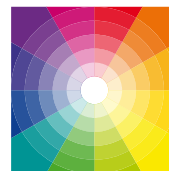
Couleurs du cadre



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

