

FICHE TECHNIQUE

Rockfon Canva® Hanging divider



Sounds Beautiful

Rockfon Canva® Hanging divider

- Rockfon Canva Hanging divider est une solution durable pour créer des zones dans des environnements de plenum ouvert qui réclament une acoustique et une esthétique parfaites.
- Rockfon Canva Hanging divider est un panneau acoustique suspendu qui est fixé au plafond et au sol à l'aide de câbles métalliques
- Disponible en diverses dimensions et impressions. Il peut ainsi s'harmoniser parfaitement avec l'ambiance, l'image de marque, le locataire ou la fonction de l'espace.
- Laissez-vous inspirer par les 34 Colours of Wellbeing ou créez votre propre lay-out graphique pour apporter une touche personnelle
- Les panneaux sont livrés complètement montés, l'installation est donc simple et rapide.
- Toile amovible, lavable et interchangeable.
- Rockfon Canva a été conçu en collaboration avec le bureau de conception acoustique danois Akuart.

Description du produit

- Absorption acoustique : Panneau de 40 mm en laine de roche
- Cadre : cadre de 61 mm en aluminium mat thermolaqué
- Face visible : textile imprimé à base de polyester

Applications

- Éducation
- Santé
- Loisirs
- Bureau
- Commerce

Dimensions des modules (Largeur x Hauteur x Epaisseur) (mm)	Poids (kg/panneau)
600 x 1800 x 61	9
900 x 1800 x 61	12
1200 x 1800 x 61	15

Le cadre présente toujours une profondeur de 61 mm. Les dimensions du panneau peuvent être adaptées sur demande.

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

Dimensions maximales : (L x H) : 2400 x 2000 mm



Performances



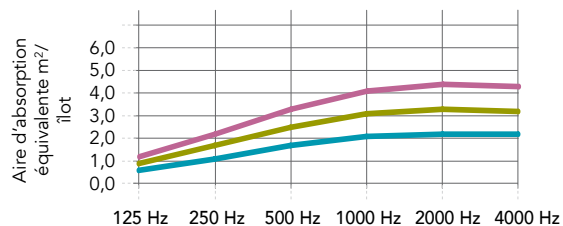
Absorption acoustique

A_{eq} (m²/élément)



Isolation phonique de l'écran

L'isolation phonique de l'écran mesure la réduction de bruit (niveau de pression acoustique) entre une source et un récepteur avec écran interposé. L'isolation phonique de l'écran (réduction) est exprimée en décibels (dB[A])



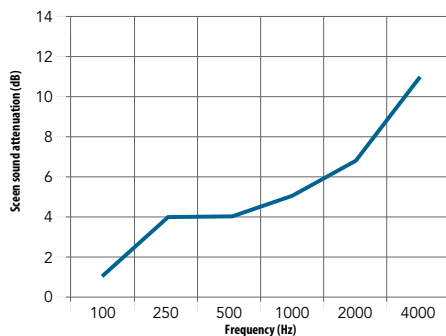
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1,08 m ² (600 x 1800 mm)	0,55	1,10	1,65	2,05	2,20	2,15
1,62 m ² (900 x 1800 mm)	0,85	1,65	2,45	3,10	3,30	3,20
2,16 m ² (1200 x 1800 mm)	1,15	2,20	3,30	4,10	4,35	4,30

Total size of test object:

3,40 x 1,30m

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

ΔL_s	5
$\Delta L_{s,w}$	4

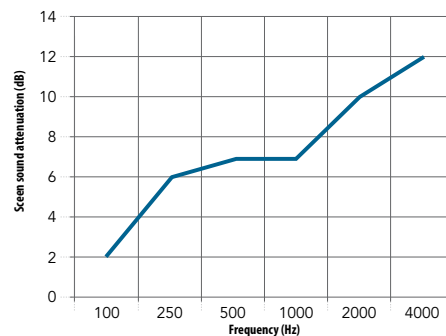


Total size of test object:

4,80 x 1,80m

Frequency (Hz)	Screen sound attenuation (dB)
125	2
250	6
500	7
1000	7
2000	10
4000	12

ΔL_s	7
$\Delta L_{s,w}$	7



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

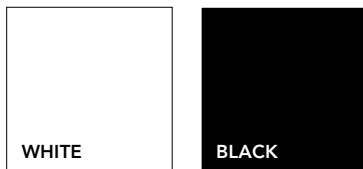
Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1).



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 EUCB.

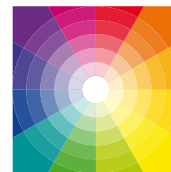
Couleurs du cadre



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

