**00.00.00 Plafond modulaire FH m²**  Rockfon® Canva™ Wall\_FR

**00.00.00 Cloison intermédiaire acoustique FH m²**  **Rockfon® Canva™ Hanging divider**

Volgnr. 1.00

**Description:**

Rockfon Canva Hanging divider est un panneau acoustique suspendu qui est fixé au plafond et au sol à l’aide de câbles métalliques (fournis). Il est composé d’un panneau insonorisant de 40 mm à base de laine de roche ignifuge et sans germes (classifiée selon la directive UE 97/69 note Q) fixé entre un cadre en aluminium thermolaqué noir ou blanc mat de 61 mm d’épaisseur et fini côté apparent par une toile imprimée à base de polyester (choix parmi les 34 couleurs de la gamme Colours ou Wellbeing ou selon votre propre concept graphique). La toile est démontable, lavable et interchangeable.

Les panneaux sont livrés presque complètement montés, l’installation est donc simple et rapide.

**Matériaux:**

Dimensions (largeur x hauteur x épaisseur) (mm) et poids (kg/panneau) :

600 x 1800 x 61 mm (9,0 kg/panneau)

900 x 1800 x 61 mm (12,0 kg/panneau)

1200 x 1800 x 61 mm (15,0 kg/panneau)

**Dimensions différentes sur demande :**

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

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

**Certification CE :**

Les panneaux murals ont un marquage CE selon la certification de la plus haute classe, c'est à dire le niveau CE 1 (A0C). Les caractéristiques suivantes doivent être indiquées sur l'étiquetage du produit :

- absorption acoustique : coefficient moyen d'absorption acoustique alpha-w

- réaction au feu: classification européenne relative au feu

- résistance à l'humidité et résistance à la déformation: mesure de résistance à la déformation pour les panneaux murals sous conditions définies d'humidité et de température.

**Absorption acoustique:**

Les produits sont testés selon la norme EN ISO 354 et classifiés selon la norme EN ISO 11654.

Les étiquettes CE indiquent un Aeq (m²/element) dans une gamme de fréquence définie (250-4000Hz). Cette valeur doit être indiquée sur l'étiquette du produit aussi bien que sur l’échantillon à soumettre.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Aeq (m2/element) | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
| 1,08 m2 (600 x 1800 mm) | 0,55 | 1,10 | 1,65 | 2,05 | 2,20 | 2,15 |
| 1,62 m2 (900 x 1800 mm)  | 0,85 | 1,65 | 2,45 | 3,10 | 3,30 | 3,20 |
| 2,16 m2 (1200 x 1800 mm) | 1,15 | 2,20 | 3,30 | 4,10 | 4,35 | 4,30 |

**Réaction au feu::**

Les panneaux sont classifiés CE Classe B-s1,d0 suivant la EN 13501-1

**Entretien:**

Le cadre peut être nettoyé avec un aspirateur, un linge humide ou un nettoyage à mousse basse pression.

La toile peut être nettoyée avec un aspirateur, un linge humide ou tout simplement en machine jusqu’à 70°C.

**Hygiène:**

La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des microorganismes.

**Environnement intérieur**

M1 et Indoor Climate Label

**Environnement**

Entièrement recyclable

**Durée de vie:**

Le fabricant des panneaux murals doit soumettre une garantie de produit de 15 ans.

**Exécution:**

**Application:**

**Nature de l'accord:**

**Quantité Forfaitaire (QF)**

**Méthode de mesure**

Unité: st

Code de mesure: