

FICHE TECHNIQUE

Rockfon Contour® SA



Sounds Beautiful

Rockfon Contour® SA



- Un baffle esthétiquement supérieur sans cadre. Ce baffle est résistant au feu lors de l'utilisation du kit de suspension en acier inoxydable.
- Rapide et facile à mettre en œuvre.
- Créent un design de plafond original grâce à des motifs de vagues ludiques et créateurs d'ambiance.
- Correction acoustique adaptée aux locaux utilisant l'inertie thermique du bâtiment ou lorsqu'un accès libre et fréquent aux installations est requis – À utiliser seuls ou en complément d'un plafond acoustique existant pour améliorer l'absorption du son.

Description du produit

- Baffle en laine de roche
- Surface : lisse, voile blanc mat
- Bord : peinture structurée blanc mat
- 4 formes rectangulaires et 3 formes d'ondes modulaires
- Points d'ancrage intégrés dans le baffle

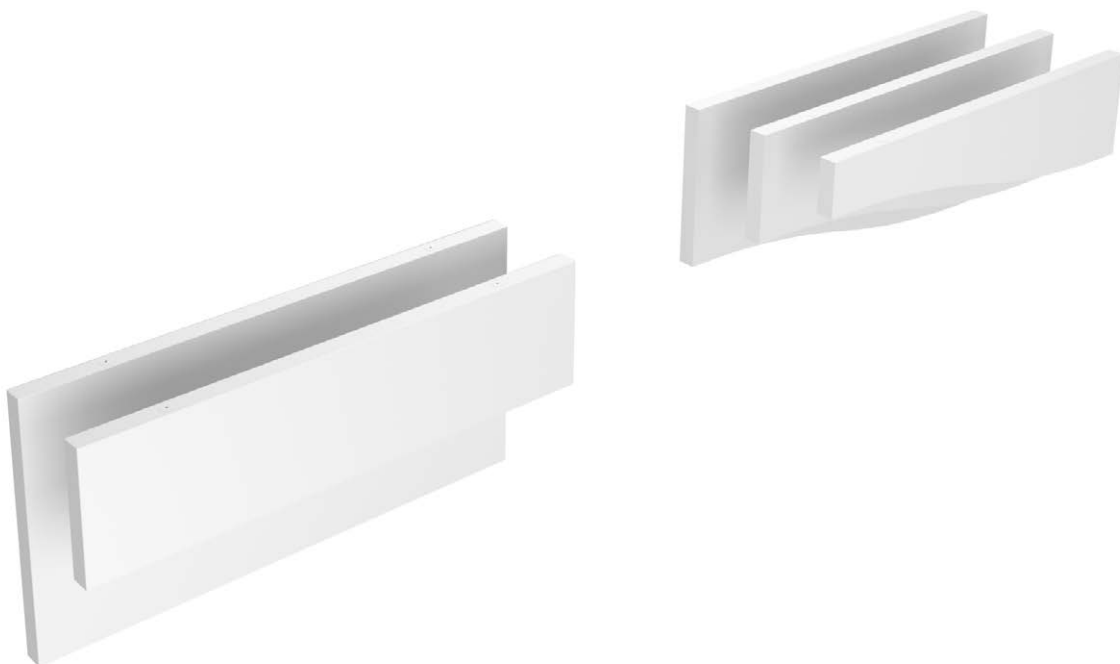
Applications

- Éducation
- Commerce
- Santé
- Industrie & Stockage
- Bureau
- Loisirs

Bords	Formes	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/panneau)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²)*
	Rectangle	1200 x 300 x 50	2,2	-	38%		6,08	7,97
		1200 x 600 x 50	4,4	-				
	Vague	1200 x 150-300 x 50	1,7	-				
		1200 x 300-450 x 50	2,7	-				
		1200 x 450-600 x 50	3,8	-				

Contactez-nous si vous souhaitez des informations sur des dimensions sur mesure, les délais de livraison et les quantités minimales.

*Pour accéder à l'ensemble des données de l'impact du cycle de vie, merci de consulter nos EPD disponibles sur notre site internet rockfon.link/be-fr-epd. En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas directement comparables entre les fabricants.





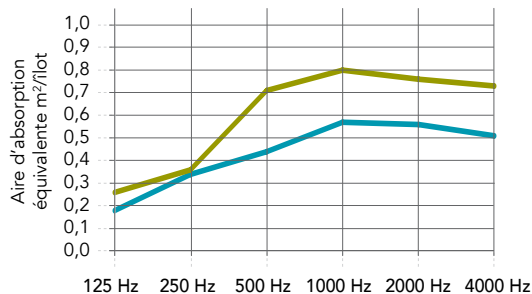
Performances



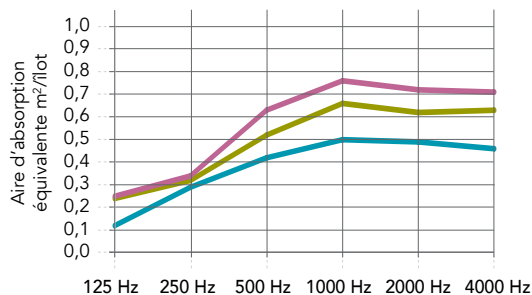
Absorption acoustique

A_{eq} (m²/item)

**) Valeurs obtenues sur la base d'une analyse théorique. Plus de données disponibles sur les valeurs A_{eq} et α_w . Pour plus d'informations, contactez votre service commercial local.*



Rectangulaire 1200x300x50 mm: baffle seul (1 baffle/m ² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
Rectangulaire 1200x600x50 mm: baffle seul (1 baffle/m ² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73



Vague 1200x150/300x50 mm: baffle seul (1 baffle/m ² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
Vague 1200x300/450x50 mm: baffle seul (1 baffle/m ² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
Vague 1200x450/600x50 mm: baffle seul (1 baffle/m ² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



Réaction au feu

A1



Réflexion à la lumière

79%



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % HR

Rockfon Contour ne peut être ni utilisé en piscine ni installé dans des espaces ouverts sur l'extérieur.

Pour plus d'informations, merci de contacter Rockfon.



Entretien

- Aspirateur



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). Ils émettent de très faibles émissions de Composants Organiques Volatils (COV). Une sélection de produits Rockfon a atteint les niveaux de performance et les labels suivants en matière de 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.

Sounds Beautiful

