

Rockfon Contour®



Rockfon Contour®

- Baffles acoustiques sans cadre et esthétiques.
- 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

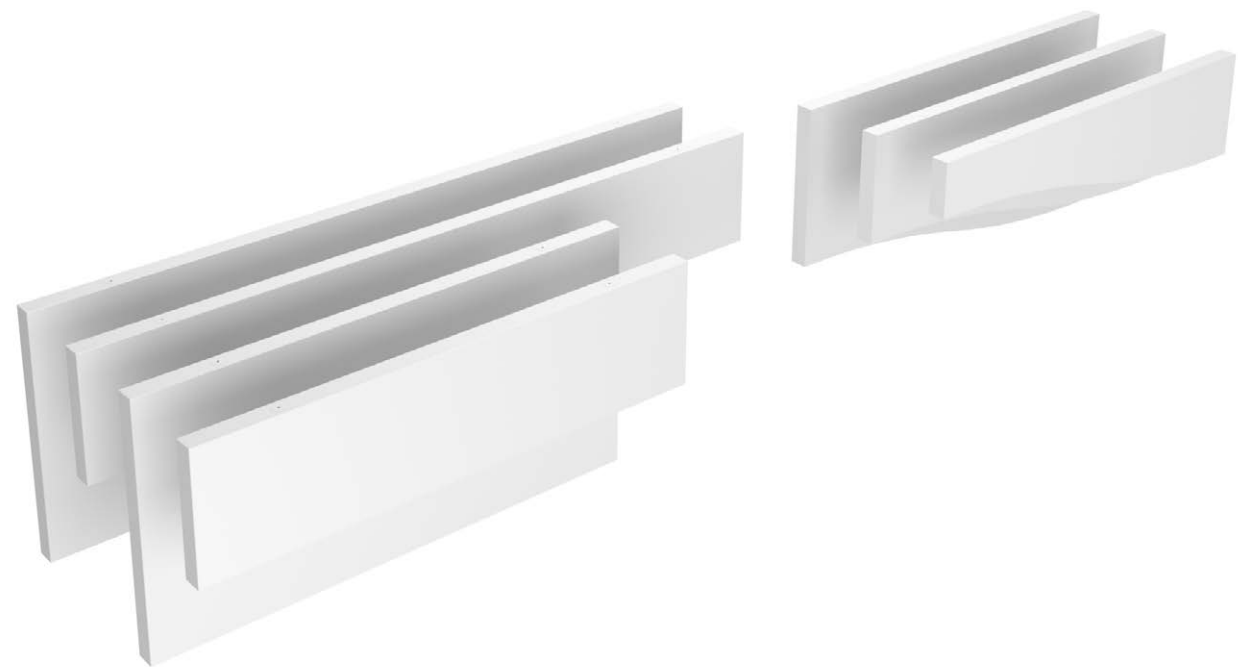
Applications

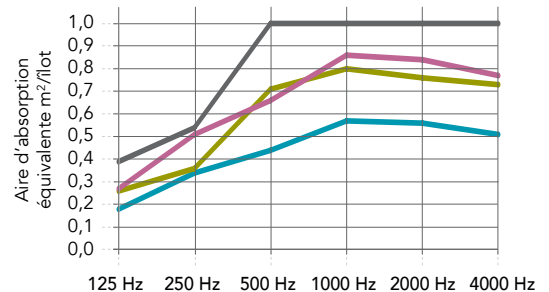
- Éducation
- Commerce
- Santé
- Industrie & Stockage
- Bureau
- Loisirs

Bords	Formes	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/ panneau)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	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)*
A 	Rectangle 	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle	38%	Silver	6.08	7.97
		1200 x 600 x 50	4,4	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 300 x 50	3,3	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 600 x 50	6,5	Rockfon® System Contour Baffle				
	Vague 	1200 x 150-300 x 50	1,7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 300-450 x 50	2,7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 450-600 x 50	3,8	Rockfon® System Contour Baffle				

Contactez-nous si vous souhaitez des informations sur des dimensions sur mesure, les délais de livraison et les quantités minimales.
 **Rockfon Contour ne doit pas être installé dans un environnement exposé au courant d’air extérieur ou devant un système de ventilation.

*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

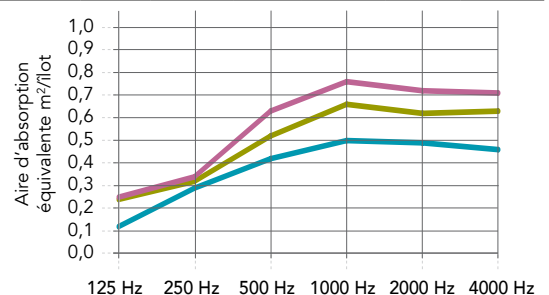


Absorption acoustique

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/m² ; 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/m² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
Rectangulaire 1800x300x50 mm: baffle seul (0,7 baffle/m² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
Rectangulaire 1800x600x50 mm: baffle seul (0,7 baffle/m² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



Vague 1200x150/300x50 mm: baffle seul (1 baffle/m² ; 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/m² ; 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/m² ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



Réaction au feu

A1



Recyclabilité

Laine de roche entièrement recyclable



Réflexion à la lumière

79%



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 :



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



Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés en continu par rapport à la liste des substances restreintes (REACH) ou reconnues comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne régie par la certification EUCB.



Hygiène

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



Sécurité contre la défaillance

C/Pass

Selon la norme EN13964:2014

Sounds Beautiful

