

## Rockfon Contour®



# Rockfon Contour®


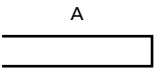


- Baffles acoustiques et esthétiques sans cadre
- Rapide et facile à mettre en œuvre
- Concevez un design de plafond en forme de vagues pour créer une identité unique
- Idéalement conçu pour les espaces utilisant l'inertie thermique du bâtiment ou lorsqu'un accès fréquent et sans entrave aux installations est requis
- Utilisé seul ou en combinaison avec un plafond acoustique existant pour améliorer l'absorption acoustique

## Description Du Produit

- Baffle en laine de roche
- Faces visibles : voile peint blanc mat et lisse
- Bords peints en blanc mat
- 4 formes rectangulaires et 3 modèles en forme de vague
- Points de suspension intégrés dans les baffles

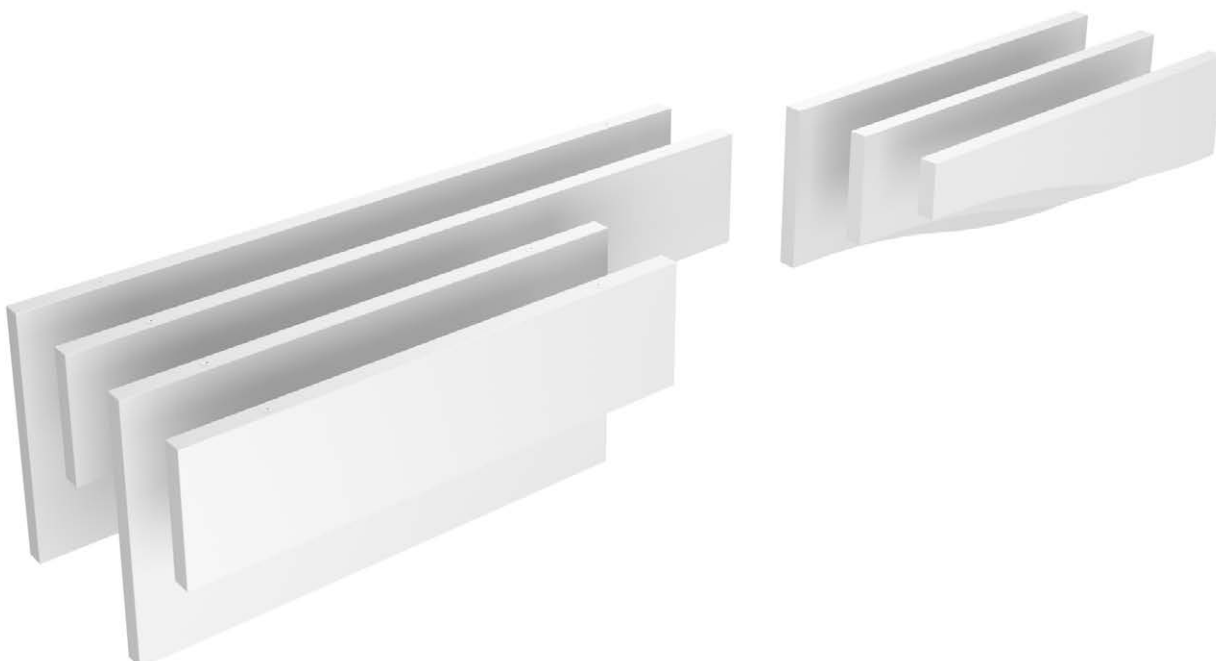
## Applications

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

Bords	Formes	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/unité)	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	Qualité de l'air intérieur COV
	Rectangle 	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle	38%	Silver	A
		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 pour les dimensions spéciales, les délais de livraison et les quantités minimum.

\*\*Rockfon Contour ne doit pas être installé dans un environnement exposé au courant d'air extérieur ou devant un système de ventilation.



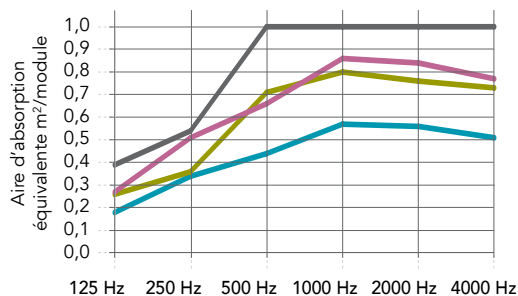
## Performances



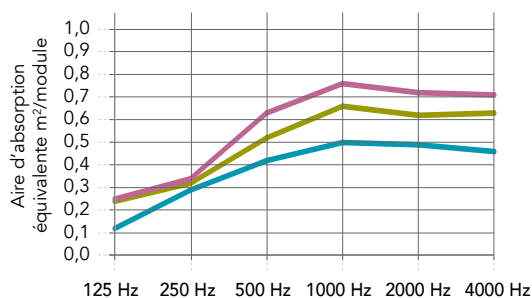
### Absorption acoustique

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/module)

\*) Valeurs obtenues sur la base d'une analyse théorique. Plus de données disponibles sur les valeurs  $A_{eq}$  et  $\alpha_w$ . Pour plus d'informations, contactez votre Ingénieur d'Affaires.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Rectangle 1200x300x50 mm : une baffle (1 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
Rectangle 1200x600x50 mm : une baffle (1 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
Rectangle 1800x300x50 mm : une baffle (0,7 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)*	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
Rectangle 1800x600x50 mm : une baffle (0,7 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)*	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Vague 1200x150/300x50 mm : une baffle (1 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
Vague 1200x300/450x50 mm : une baffle (1 baffle/m <sup>2</sup> ; distance entre les rangées : 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
Vague 1200x450/600x50 mm : une baffle (1 baffle/m <sup>2</sup> ; 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 dégagent 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 % RH.

Rockfon Contour ne peut être utilisé, ni en piscine, ni 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 régies par la certification EUCEB.



### 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

