

FICHE TECHNIQUE

Rockfon Contour®



Sounds Beautiful

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	Certifié Cradle To Cradle®	Qualité de l'air intérieur COV	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²) FDES France**
A	Rectangle	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle	38%		A	7,97	9.99
		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					

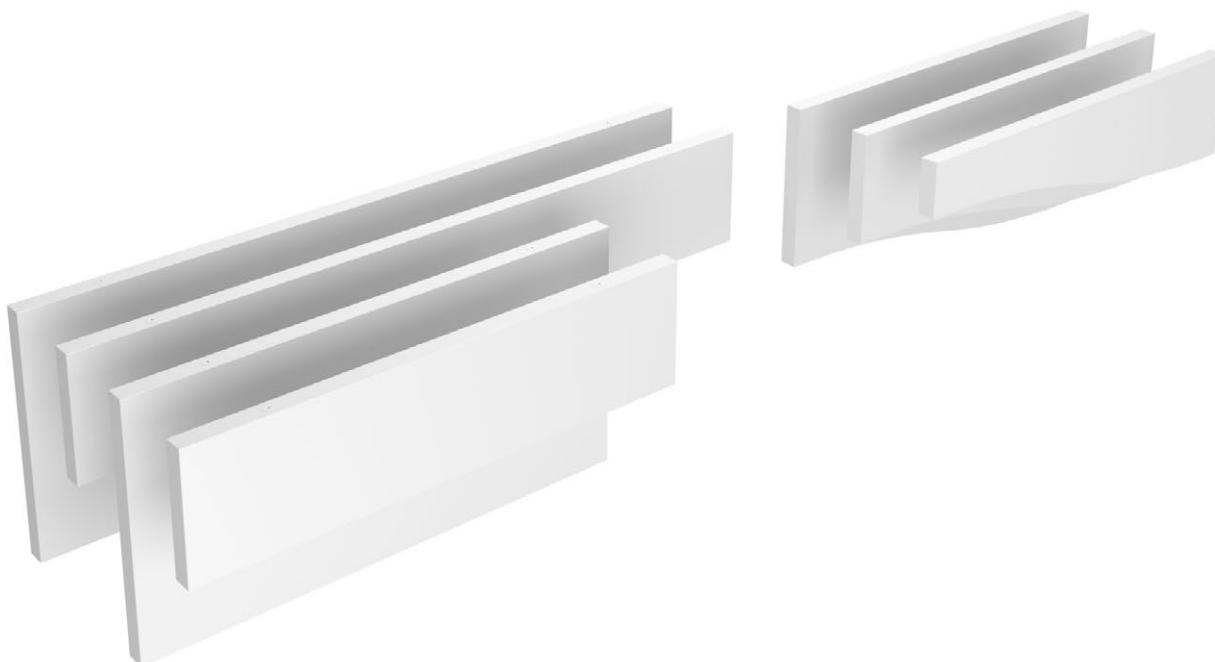
Contactez-nous pour les dimensions spéciales, les délais de livraison et les quantités minimum.

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

*Les EPD - Environmental Product Declaration ou Déclaration environnementale de produits - correspondent aux valeurs de l'impact du cycle de vie complet du produit commercialisé en Europe. Vous pouvez les consulter sur le site rockfon.link/ch-fr-epd.

**Les FDES - Fiches de déclaration environnementale et sanitaire - correspondent aux valeurs de l'impact du cycle de vie complet du produit commercialisé en France métropolitaine. Ces valeurs sont disponibles sur la base de données de référence INIES (selon les normes NF EN 15804+A1 et NF EN 15804/CN) consultables sur rockfon.link/ch-fr-fdes.

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.



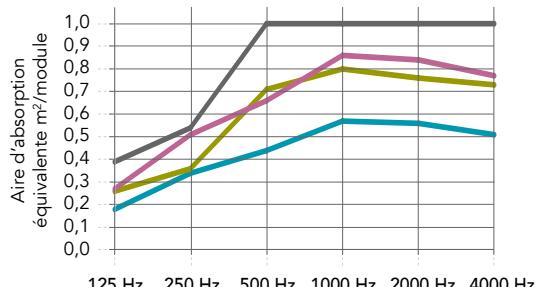


Performances

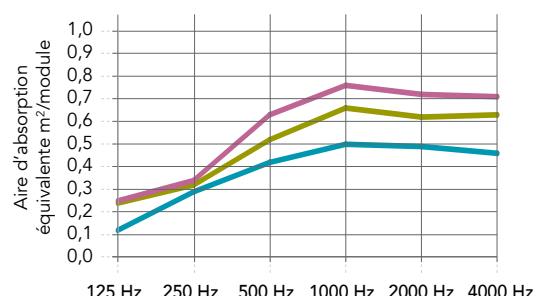


Absorption acoustique A_{eq} (m^2 /module)

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



Rectangle 1200x300x50 mm : une baffle (1 baffle/ m^2 ; 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^2 ; 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^2 ; 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^2 ; distance entre les rangées : 83 cm)*	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



Vague 1200x150/300x50 mm : une baffle (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: une baffle (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: une baffle (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 % 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



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 par rapport à 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.

10/2025 | Tous les codes couleurs mentionnés s'appuient sur le système NCS – Natural Colour System® – utilisés sous licence et la propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 ; ou la couleur RAL standard, Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.

Sounds Beautiful

