

## Rockfon Contour® SA



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Contour® SA

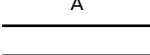
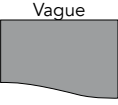
- Un baffle esthétiquement supérieur sans cadre. Ce baffle est résistant au feu lors de l'utilisation du kit de suspension en acier inoxydable.
- Rapide et facile à mettre en œuvre.
- Créent un design de plafond original grâce à des motifs de vagues ludiques et créateurs d'ambiance.
- Correction acoustique 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) | Env. poids (kg/panneau) | Système d'installation recommandé | Contenu recyclé | <br>Full Scope - V 4.0 | A1-A3<br>Impact de la phase de production (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* | A1-C4<br>Impact du cycle de vie complet (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|  | <br>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    |                 |                                                                                                           |                                                                                    |                                                                                  |
|                                                                                     | <br>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](https://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.



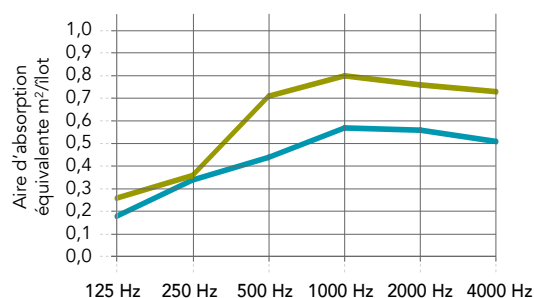
## Performances



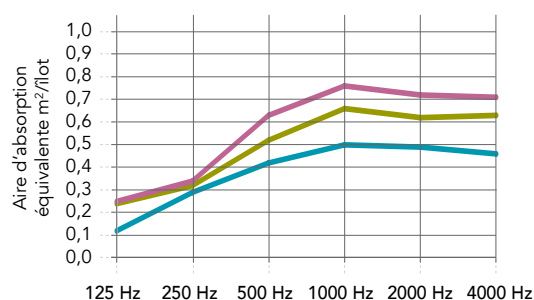
### Absorption acoustique

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

\*) 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 service commercial local.



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



|                                                                                                         |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Vague 1200x150/300x50 mm: baffle seul<br>(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: baffle seul<br>(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: baffle seul<br>(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



### 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 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 EUCER.

# Sounds Beautiful