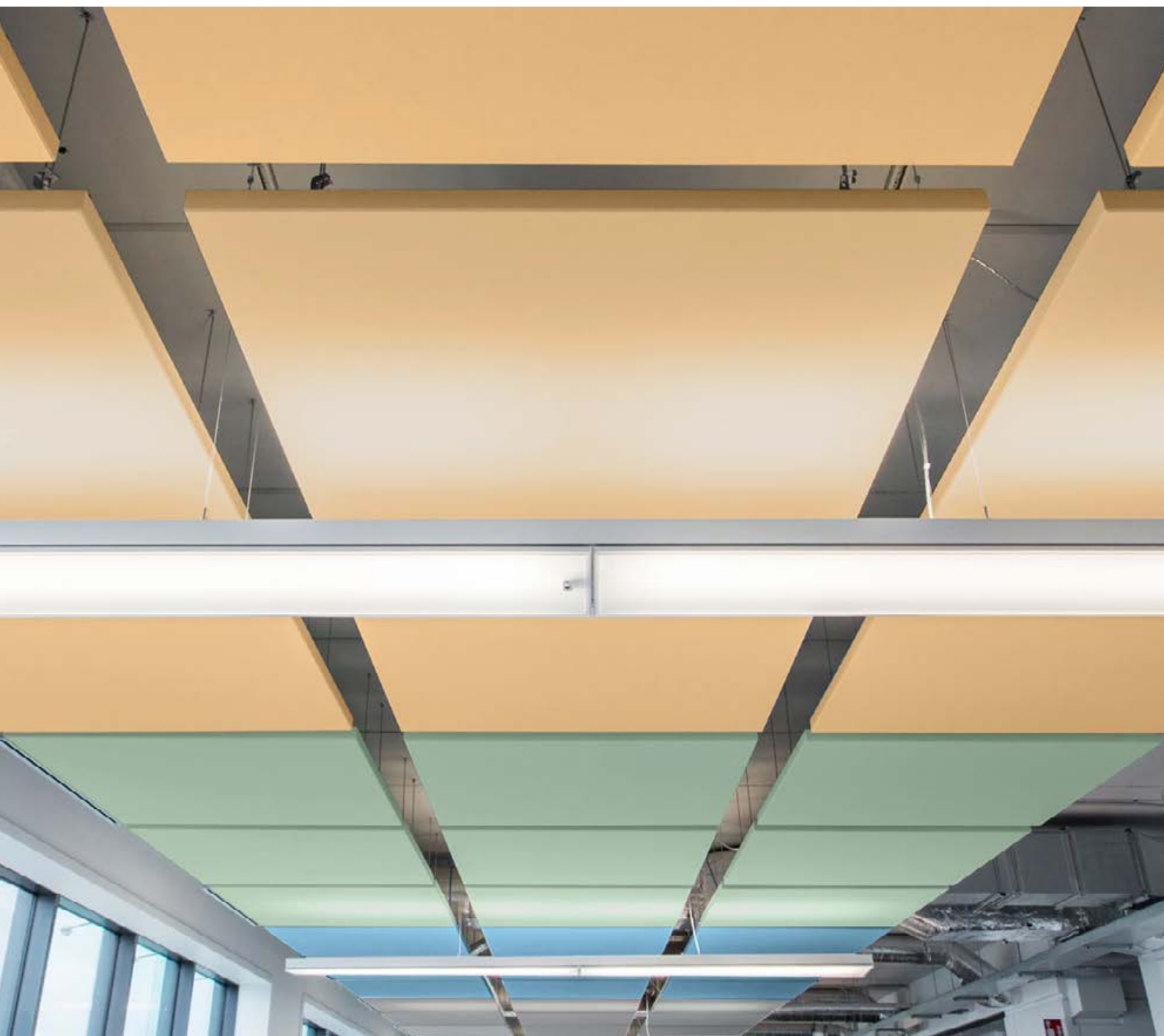


FICHE TECHNIQUE

Rockfon Eclipse® Colour



Sounds Beautiful

Rockfon Eclipse® Colour

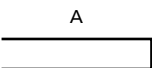


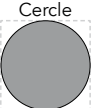
- Îlot acoustique sans cadre innovant et esthétique, doté d'une finition lisse et d'une surface colorée
- Rockfon Eclipse Colour est disponible en deux formats (carré et carré) et en 11 couleurs exclusives de la gamme Rockfon Color-All pour inspirer et améliorer votre aménagement intérieur
- Des couleurs subtiles parfaitement harmonieuses entre elles, soit dans la même pièce ou dans différentes parties d'un bâtiment
- Rapide et facile à mettre en œuvre, il peut être utilisé seul ou lorsqu'un plafond suspendu traditionnel ne peut être envisagé
- Parfait pour exploiter la masse thermique, avec une face arrière garantissant une excellente réflexion à la lumière et à la chaleur

Description Du Produit

- Îlot acoustique en laine de roche
- Face visible : voile coloré avec une finition lisse et mate
- Face arrière : contre voile blanc
- Bords peints

Applications

- Commerce
- Éducation
- Bureau
- Loisirs

Bords	Formes	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/panneau)	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**
	Carré 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island™	37%		A+	8,21	Nous consulter
	Cercle 		7	Rockfon® System Eclipse Island™					

Pour d'autres formats et dimensions en couleur, notez que cela est possible avec les Rockfon Eclipse personnalisables avec le système NCS. Attention, les Rockfon Eclipse personnalisables (surface peinte) ne sont pas miscibles avec les Rockfon Eclipse Colour (surface voile). Contactez-nous pour plus d'informations.

*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.

Couleurs

Sand - 30 <small>NCS S 2020-Y20R</small>	Seashell - 75 <small>NCS S 1510-Y60R</small>	Sage - 31 <small>NCS S 3010-G10Y</small>	Azure - 47 <small>NCS S 3020-B</small>	Gravel - 03 <small>NCS S 3502-B</small>	
Mustard - 51 <small>NCS S 2050-Y10R</small>	Coral - 76 <small>NCS S 3040-Y90R</small>	Storm - 48 <small>NCS S 6020-R90B</small>	Eucalyptus - 32 <small>NCS S 6020-B90G</small>	Concrete - 06 <small>NCS S 6000-N</small>	Charcoal - 09 <small>NCS S 8500-N</small>

Important ! Les codes couleurs indiqués sont basés sur le nuancier NCS – Natural Colour System®© propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 et utilisé sous licence. Les codes NCS retenus correspondent à la couleur la plus proche du rendu réel. En effet, la teinte des dalles de plafond peut être sensiblement différente des couleurs imprimées dans cette brochure en raison de la texture du voile recouvrant les panneaux de laine de roche.



Performances

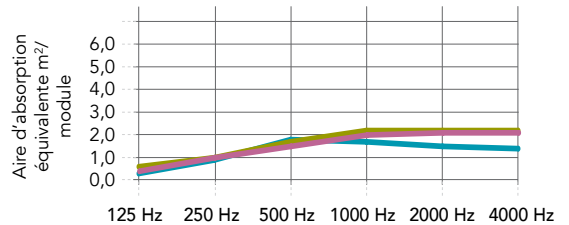


Absorption acoustique

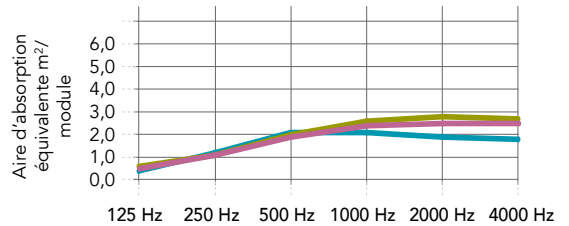
A_{eq} (m²/plage)

* Valeurs acoustiques pour des plages avec une distance entre les plages égale ou supérieure à 2000mm.

Pour plus de données acoustiques, prenez contact avec le service technique Rockfon locale.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Cercle 1160 module seul* (hauteur de suspension : 45mm)	0,3	0,9	1,8	1,7	1,5	1,4
Cercle 1160 module seul* hauteur de suspension : 500mm)	0,6	1,0	1,7	2,2	2,2	2,2
Cercle 1160 - Rangée de 2x4 modules, distance 300mm (hauteur de suspension 500mm)	0,4	1,0	1,5	2,0	2,1	2,1



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Carré 1160 module seul* (hauteur de suspension : 45mm)	0,4	1,2	2,1	2,1	1,9	1,8
Carré 1160 module seul* (hauteur de suspension : 500mm)	0,6	1,1	2,0	2,6	2,8	2,7
Carré 1160 - Rangée de 2x4 modules, distance 300mm (hauteur de suspension 500mm)	0,5	1,1	1,9	2,4	2,5	2,5



Réaction au feu

A2-s1,d0



Réflexion à la lumière

Selon finition.



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH. Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.

Rockfon Eclipse 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 :



Indice de concentration d'activité I < 1



Matériaux et santé

Les composants des matériaux Rockfon sont régulièrement contrôlés afin d'être en conformité avec les réglementations BREEAM Norway A20 et REACH et ne contiennent pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres en laine de roche de Rockfon sont un matériau qui peut être utilisé sans danger. Ce fait est étayé par la décision du Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC), qui vise à exclure la laine de roche de sa liste d'« agents potentiellement cancérigènes ». Les fibres de laine de roche de Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCEB.

Sounds Beautiful

