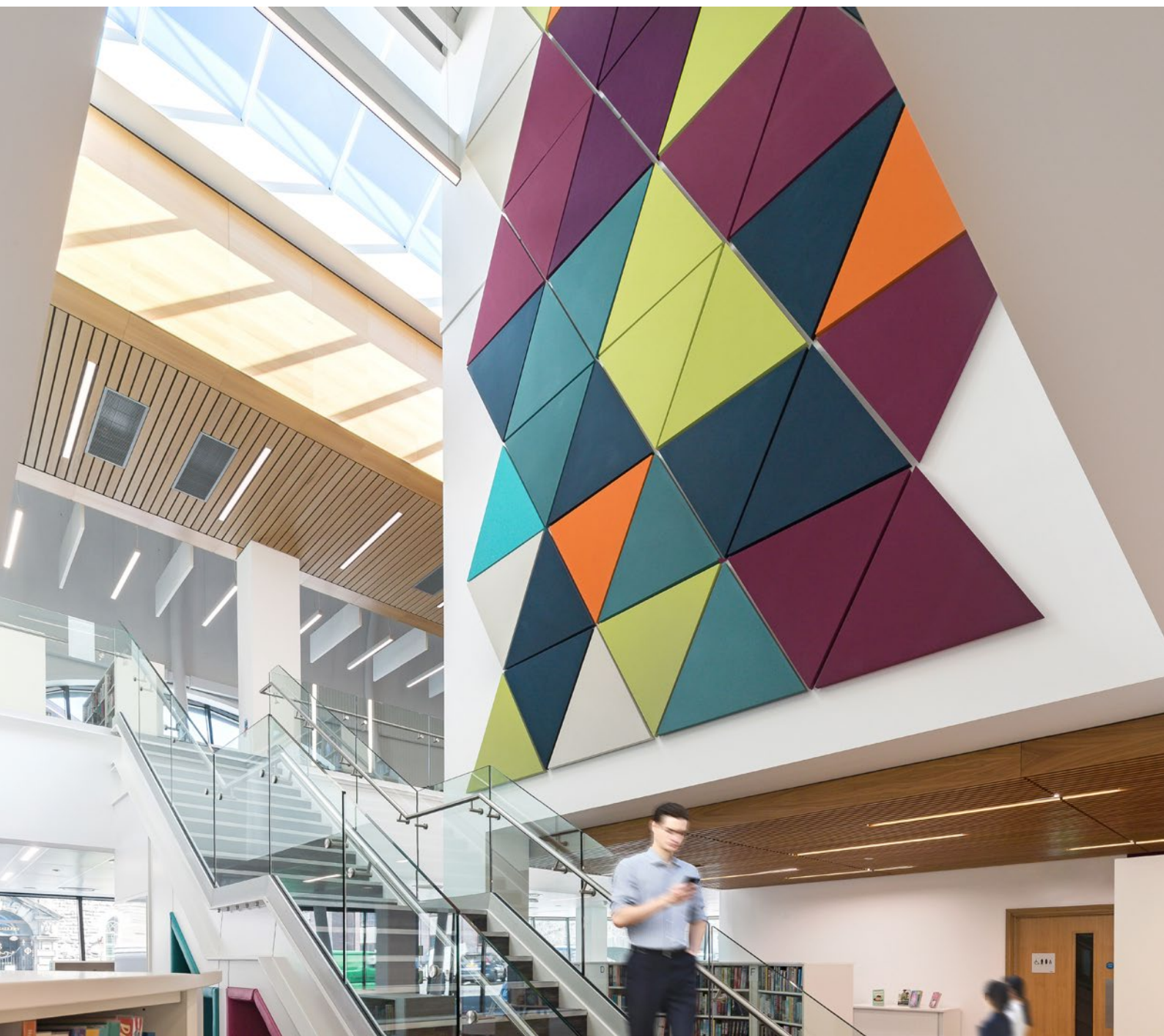


FICHE TECHNIQUE

# Rockfon® Eclipse™ Customised



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Eclipse™ Customised

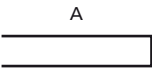
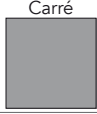




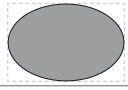

- l'îlot/panneaux mural acoustique sans cadre, innovant et esthétique, bénéficie d'une surface lisse et mate dans une gamme de couleurs personnalisables à souhait avec le système NCS
- Rockfon Eclipse Customised est disponible dans une variété illimitée de formes, permettant une liberté de conception unique pour inspirer et améliorer votre design intérieur
- 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, finition lisse et mate
- Face arrière : voile acoustique blanc
- Bords peints

## Applications

- Commerce
- Éducation
- Bureau
- Loisirs

| Bords   | Formes  | Dimensions modulaires (mm) | Env. poids (kg/panneau)         | Système d'installation recommandé |
|---|---|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
|              | Carré<br>      | 1160 x 1160 x 40           | 9                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   | Rectangle<br> | 1160 x 580 x 40            | 5                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   |   | 1760 x 1160 x 40           | 13                              | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   |   | 2360 x 1160 x 40           | 17                              | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   | Cercle<br>   | 800 x 800 x 40             | 3                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   | Triangle<br> | 1160 x 1160 x 40           | 7                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   |   |                            | 4                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
|   | Hexagone<br> |                            | 6                               | Rockfon® System Eclipse Island™   |
| Ovale<br>    | 1760 x 1160 x 40  | 10                         | Rockfon® System Eclipse Island™ |                                   |
| Freeform<br> | - x - x 40  | -                          | Rockfon® System Eclipse Island™ |                                   |

Les îlots Eclipses « Formes libres » ayant une longueur supérieure à 2400 mm ou une largeur supérieure à 1200 mm seront produits en deux parties à assembler sur chantier.

Les îlots Eclipse Customised de dimension 2360x1160x40 mm sont uniquement disponibles en couleurs personnalisées sur une face.

Contactez-nous pour les formes et les tailles spéciales, pour les deux faces peintes Eclipse Personnalisée, ainsi que pour les délais et les quantités minimales de commande.



## Performances

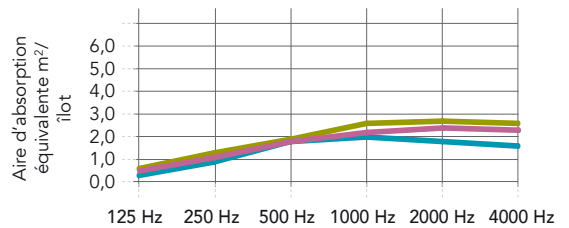


### Absorption acoustique

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

\* Valeurs acoustiques pour des plages avec une distance entre les plages égale ou supérieur 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 |
|---|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Carré 1160 plage seule* (hauteur de suspension: 15 mm)                      | 0,3    | 0,9    | 1,8    | 2,0     | 1,8     | 1,6     |
| Carré 1160 plage seule* (hauteur de suspension 500mm)                       | 0,6    | 1,3    | 1,9    | 2,6     | 2,7     | 2,6     |
| Carré 1160 rangée de 6 plages, 300mm distance (hauteur de suspension 500mm) | 0,5    | 1,1    | 1,8    | 2,2     | 2,4     | 2,3     |



### Réaction au feu

A2-s1,d0



### Réflexion à la lumière

Selon finition.



### Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % HR.

Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.



### Entretien

- Aspirateur



### Hygiène

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



### Environnement

Laine de roche entièrement recyclable

Le contenu recyclé des produits Rockfon se situe entre 29 et 64 % conformément à la norme ISO 14021.



### Empreinte carbone

Cradle-to-Gate 6.13 kg d'équivalent CO<sub>2</sub> (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)

Cradle-to-Grave 8.30 kg d'équivalent CO<sub>2</sub> (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)



### Environnement intérieur

Une sélection de produits Rockfon a été récompensée par la classification finlandaise des émissions de matériaux de construction M1 et par le label danois de climat intérieur pour les produits à faibles émissions de COV



# Sounds Beautiful

