

# Rockfon® Sonar® Bas



# Rockfon® Sonar® Bas



- Panneau pour plafonds blanc légèrement structuré
- Faible valeur d'absorption acoustique dans les fréquences de la parole ( $\alpha_w = 0,20$ )
- Conçu pour assurer la réflexion sonore au-dessus de l'orateur dans des amphithéâtres ou de grandes classes et peut parfaitement être associé au Sonar (système de plafond visible)

## Description du produit

- Panneau pour plafonds en laine de roche
- Face visible : voile minéral peint, légèrement structuré
- Face arrière : voile minéral naturel
- Bords complètement obturés

## Applications

- Éducation
- Santé

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m <sup>2</sup> )	Système d'installation recommandé
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™

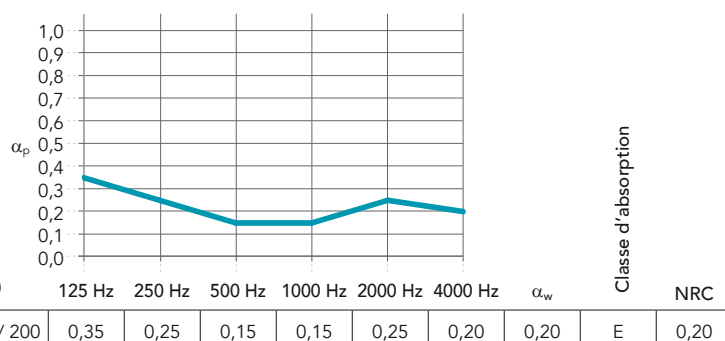


## Performances



### Absorption acoustique

$\alpha_w$ : 0,20 (Classe E)



### Réaction au feu

A1



### Réflexion à la lumière

85%



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

Jusqu'à 100 % HR.  
Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.  
C/0N



### Entretien

- Aspirateur
- Éponge ou chiffon humide



### 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.  
Les solutions acoustiques Rockfon ont reçu les certifications Cradle to Cradle Certified® Silver et Bronze.



### Empreinte carbone

Cradle-to-Gate 3.92 kg d'équivalent CO<sub>2</sub> (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)  
Cradle-to-Grave 5.13 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

