

FICHE TECHNIQUE

Rockfon® Krios® Bas



Rockfon® Krios® Bas

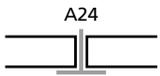
- Convient parfaitement aux espaces, où une bonne intelligibilité de la parole est nécessaire, tels que des salles de conférence et des auditoriums
- Pourvu d'un voile blanc pré-peint, miscible avec la gamme Rockfon® Krios®
- Disponible pour un système d'ossatures visibles
- Facile d'entretien

Description du produit

- Panneau acoustique en laine de roche
- Face visible : voile peint en blanc, complexé en aluminium (finition lisse)
- Face arrière : contre-voile

Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™	43%		2,36	2,85
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A™				

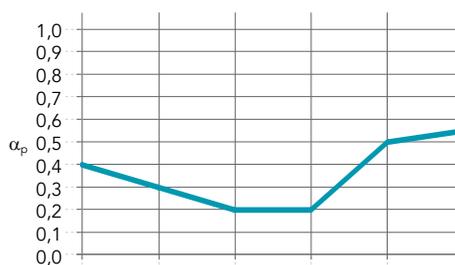
*Pour accéder à l'ensemble des données de l'impact du cycle de vie, merci de consulter nos EPD disponibles sur notre site internet rockfon.link/be-fr-epd. En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas directement comparables entre les fabricants.



Performances



Absorption acoustique
 α_w : 0,25 (Classe E)



Bord /
 épaisseur (mm) /
 Hauteur suspension (mm)

Bord / épaisseur (mm) / Hauteur suspension (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
20 / 200	0,40	0,30	0,20	0,20	0,50	0,55	0,25	E	0,30



Réaction au feu
 A2-s1,d0



Résistance au feu
 Rapports d'essai disponible sur notre site web



Réflexion à la lumière
 86%



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



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).



Matériaux et santé
 Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont soumis à la liste de vérification technique A20, ainsi qu'à la liste des substances restreintes conformément à la réglementation REACH, et ils ne contiennent pas de substances très préoccupantes (SVHC). 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

