

FICHE TECHNIQUE

Rockfon® VertiQ™



Rockfon® VertiQ™




- Panneaux muraux élégants, durables et avec une haute performance acoustique
- Disponible pour les systèmes visibles et invisibles
- Disponible en quatre couleurs
- Très grande résistance aux impacts (Rockfon System VertiQ HAT A)

Description Du Produit

- Solution murale acoustique en laine de roche
- Face visible : voile tissé, assurant une parfaite pérennité d'aspect
- Face arrière : voile mineral

Applications

- Commerce
- Éducation
- Santé
- Bureau
- Loisirs

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Systèmes d'installation recommandés
 A24	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall
	2700 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall
 A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall
	2700 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall
 C	2400 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System VertiQ® C Wall™

Blanc



Gris clair



Gris



Noir



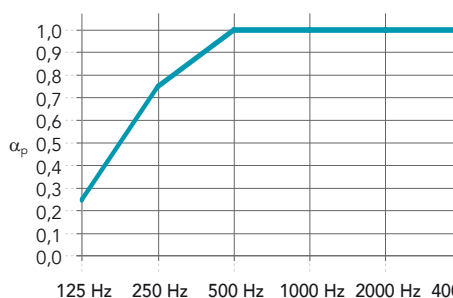


Performances



Absorption acoustique

α_w : 1,00 (Classe A)



Finition périphérique:
Épaisseur (mm) / Hauteur
suspension (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
VertiQ A, C: 40 / 40	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Réaction au feu

A2-s1,d0



Réflexion à la lumière

Blanc: 72%
Gris clair: 61%
Gris: 33%
Noir: 5%



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH
VertiQ C installé en Rockfon System VertiQ C Wall convient à une utilisation en piscine si les panneaux ne sont pas directement soumis à la condensation et aux projections d'eau. Pour plus d'informations, contacter Rockfon.



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



Empreinte carbone

Durant son cycle de vie, le produit Rockfon VertiQ 40 mm émet 6,74 kg CO₂ equiv/m² selon sa FDES disponible sur la base INIES www.inies.fr.



Environnement intérieur

Une sélection de produits Rockfon bénéficie de la classification finlandaise M1 et du label danois DICL sur la qualité de l'air intérieur.
Indice de concentration d'activité I < 1



Résistance aux chocs

Rockfon VertiQ C monté dans Rockfon System VertiQ C Wall a été testé pour la résistance aux impacts conformément à la norme DIN 18032 partie 3 et satisfait aux exigences relatives aux impacts de ballons de handball (protection limitée aux impacts de ballons). Rockfon VertiQ A monté dans Rockfon System VertiQ HAT A Wall a été testé pour la résistance aux impacts conformément à la norme DIN 18032 partie 3 et satisfait aux exigences relatives aux impacts de ballons de handball (protection limitée aux impacts de ballons). Rockfon System VertiQ HAT A Wall offre une protection supplémentaire par rapport aux panneaux Rockfon VertiQ A grâce à son profil en acier HAT et peut être utilisé dans les zones soumises à des impacts occasionnels. Bien que la résistance aux impacts des systèmes Rockfon System VertiQ HAT A Wall et Rockfon System VertiQ C Wall soit élevée, il n'est pas recommandé de les utiliser dans les zones soumises à des niveaux d'impact constamment élevés. La surface tissée des panneaux Rockfon VertiQ offre une meilleure résistance aux perforations et a été testée conformément à la norme NF P 08-301.



Sounds Beautiful

01.2023 | Tous les codes couleurs mentionnés s'appuient sur le système NCS – Natural Colour System® – utilisés sous licence et la propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 ; ou la couleur RAL standard, Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.

