

DATABLAD

Rockfon VertiQ®



Sounds Beautiful

Rockfon VertiQ®

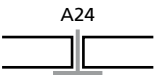
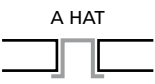
- Aantrekkelijke, duurzame en sterk geluidsabsorberende wandpanelen.
- Verkrijgbaar in zichtbare en verdekte toepassingen.
- Verkrijgbaar in vier kleuren.
- Uitstekende stootvastheid (Rockfon System VertiQ HAT A Wall).

Productbeschrijving

- Akoestische wandoplossing uit steenwol
- Zichtzijde en lange kanten: mineraal weefsel met een esthetisch geweven oppervlak
- Rugzijde: mineraal glasvlies

Toepassingsgebieden

- Retail
- Onderwijs
- Gezondheidszorg
- Kantoren
- Vrije tijd

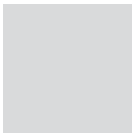
Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycled materiaal	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO ₂ eq/m ²)*
	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
	2400 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System VertiQ® C Wall	51%	Silver	4.66	6.12

* De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op rockfon.link/nl-epd. Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.

Wit



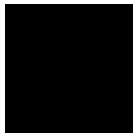
Lichtgrijs



Grijs



Zwart

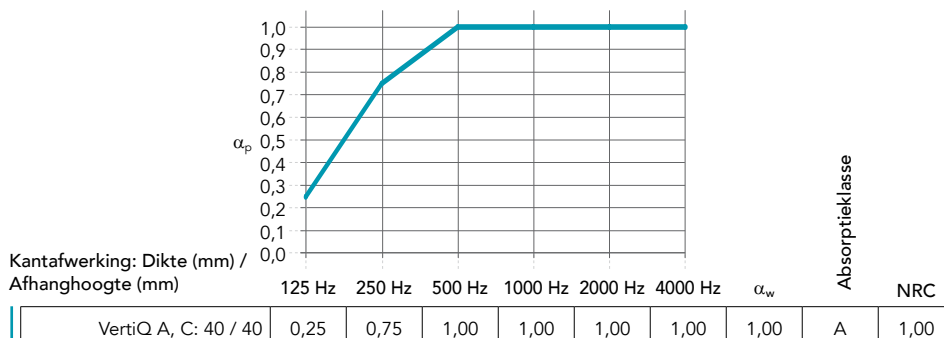




Prestaties



Geluidsabsorptie
 α_w : 1,00 (Klasse A)



Brandreactie
 A2-s1,d0



Lichtreflectie
 Wit 72%
 Lichtgrijs 61%
 Grijs 33%
 Zwart 5%



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit
 Tot 100% RV
 VertiQ C kan worden toegepast in zwembaden op voorwaarde dat het systeem niet blootgesteld wordt aan condensatie, opspattend water of waterdruppels. Voor meer informatie, contacteer Rockfon.



Reinigbaarheid
 - Stofzuiger



Hygiëne
 Steenwol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Materiaal & Gezondheid
 Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden doorlopend gescreend aan de hand van de lijst van stoffen met gebruiksbepalingen conform de REACH-verordening of die als zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) worden aangemerkt. Rockfon steenwolvezels voldoen aan de EU-verordening voor veilige vezels en zijn EUCB-gecertificeerd.



Stootvastheid
 Rockfon VertiQ C geïnstalleerd in het Rockfon System VertiQ C Wall is getest op stootvastheid in overeenstemming met DIN 18032 deel 3 en voldoet aan de eisen voor het werpen met handballen (beperkt veilig tegen het werpen van ballen). Rockfon VertiQ A geïnstalleerd in het Rockfon System VertiQ HAT A Wall is getest op stootvastheid in overeenstemming met DIN 18032 deel 3 en voldoet aan de eisen voor het werpen met handballen (beperkt veilig tegen het werpen van ballen). Rockfon System VertiQ HAT A Wall biedt extra beveiliging van Rockfon VertiQ A-panelen door het HAT-profiel en kan worden gebruikt in ruimtes die af en toe zijn blootgesteld aan een hoog impactniveau. De stootvastheid van Rockfon System VertiQ HAT A Wall en Rockfon System VertiQ C Wall ligt hoog, hoewel gebruik in ruimtes, die continu blootgesteld worden aan hoge impactniveaus, niet aanbevolen is. Het gewezen oppervlak van Rockfon VertiQ-panelen biedt een verhoogde perforatiebestendigheid, getest volgens NF P 08-301.



Recycling
 Volledig recyclebare steenwol



Binnenklimaat
 Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geclassificeerd conform EN 13964 (EN 717-1). Rockfon plafondoplossingen hebben zeer lage emissiewaarden. Verschillende producten hebben de volgende prestatieniveaus en labels voor binnenklimaat emissies:



Sounds Beautiful

