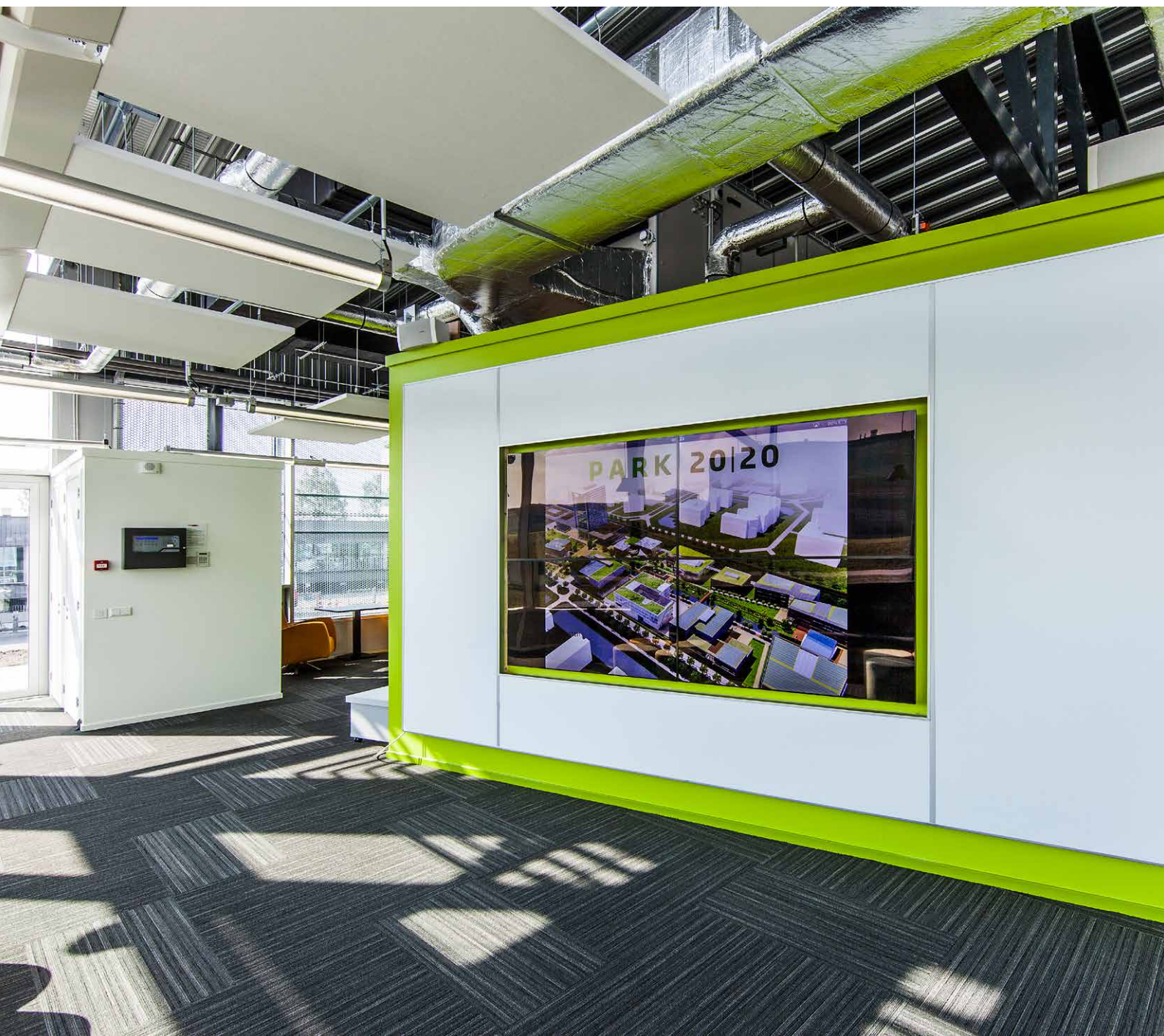


DATABLAD

Rockfon VertiQ®



Rockfon VertiQ®

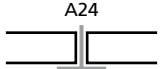

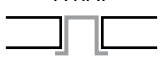



- Aantrekkelijke, duurzame en sterk geluidsabsorberende wandpanelen.
- Verkrijgbaar in zichtbare en verdekte toepassingen.
- Verkrijgbaar in vier kleuren.
- Uitstekende stootvastheid (Rockfon System VertiQ HAT A Wall).

Productbeschrijving

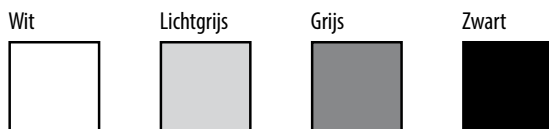
- Akoestische wandoplossing uit steenwol
- Zichtzijde en lange kanten: mineraal weefsel met een esthetisch geweven oppervlak
- Rugzijde: mineraal glasvlies

Toepassingsgebieden

- Retail
- Onderwijs
- Gezondheidszorg
- Kantoren
- Vrije tijd

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycled materiaal	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	51%		4,66	6,12
	2700 x 1200 x 40		Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
 A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	51%		4,66	6,12
	2700 x 1200 x 40		Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
 C	2400 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System VertiQ® C Wall™	51%		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.

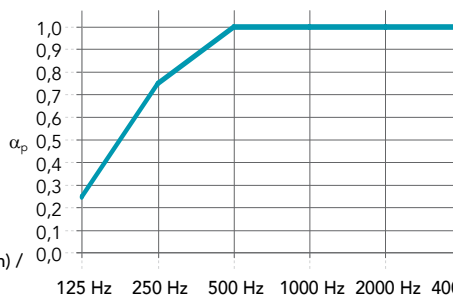




Prestaties



Geluidsabsorptie
 α_w : 1,00 (Klasse A)



Kantafwerking: Dikte (mm) /
 Afhanghoogte (mm)

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



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.



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 geweven oppervlak van Rockfon VertiQ-panelen biedt een verhoogde perforatiebestendigheid, getest volgens NF P 08-301.



Reinigbaarheid
 - Stofzuiger



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



Recycling
 Volledig recyclebare steenwol



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



Materiaal & Gezondheid
 Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden gescreend aan de hand van de lijst van beperkingen conform de REACH verordening. Ze bevatten geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC). Rockfon steenwolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB gecertificeerd.

Sounds Beautiful

