

DATABLAD

# Rockfon VertiQ®



**Sounds Beautiful**

# Rockfon VertiQ®




- Tiltalende og holdbare akustiske veggabsorbenter med svært god lydabsorpsjon
- Flere farger, installasjonsalternativer og kantalternativer gir stor designfrihet
- Førsteklasses brannhemmende egenskaper og motstand mot fukt

## Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: holdbar vevd overflate
- Bakside: baksidfleece

## Bruksområder

- Detaljhandel
- Utdanning
- Helse
- Industri
- Kontor
- Sport & Fritid

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m <sup>2</sup> )	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem
 A24	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall
	2700 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall
 A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall
	2700 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall
 C	2400 x 600 x 40	6,4	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® C Wall™

MKH = Minste konstruksjonshøyde

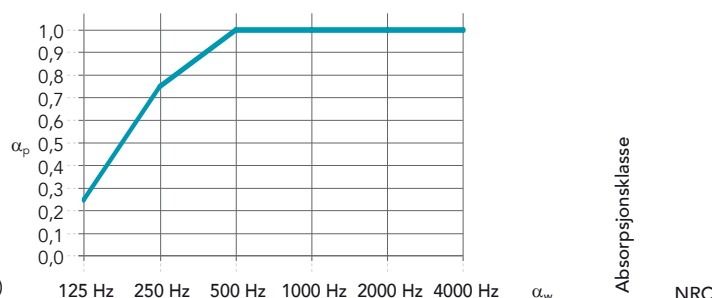




## Egenskaper



**Lydabsorpsjon**  
 $\alpha_w$ : 1,00 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)

Kant: Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorpsjonsklasse	NRC
VertiQ A, C: 40 / 40	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



**Reaksjon på brann**  
 A2-s1,d0



**Lysrefleksjon**  
 Hvit 72%  
 Lys grå 61%  
 Grå 33%  
 Sort 5%



**Fuktmotstand og formstabilitet**  
 Opp til 100% RH.  
 Rockfon VertiQ C i Rockfon System VertiQ C Wall kan benyttes i svømmehaller så lenge det ikke er utsatt for kondens eller vannsprut. Kontakt Rockfon for ytterligere informasjon.



**Rengjøring**  
 - Støvsuging



**Hygiene**  
 Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



**Miljø**  
 Fullt ut resirkulerbar steinull  
 Det gjenbrukte innholdet av Rockfon-produkter er mellom 29% og 64% i henhold til ISO 14021.  
 Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle Certified® sølv og bronse (avhengig av produkttype).



**Carbonavtrykk**  
 Vugge-til-Port (Cradle-to-Gate): 5.07 - 6.13 kg av CO<sub>2</sub> ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)  
 Vugge-til-Grav (Cradle-to-Grave): 6.84 - 8.3 kg av CO<sub>2</sub> ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)



**Inneklima**  
 Et utvalg av Rockfon produkter har blitt tildelt emisjonsklasse M1, den finske M1 emisjonsklassifisering av byggematerialer samt Dansk Inneklimamerking for produkter med lav VOC emisjon



**Slagfasthet**  
 Rockfon VertiQ C monteret i Rockfon System VertiQ C Wall er blitt testet for slagfasthet i henhold til DIN 18032 Del 3 og oppfyller kravene for håndballkast (delvis slagfast imot ballkast).  
 Rockfon VertiQ A monteret i Rockfon System VertiQ HAT A Wall er testet for slagfasthet i henhold til DIN 18032 Del 3 og oppfyller kravene til håndball ballkast (delvis slagfast overfor ballkast).  
 Rockfon System VertiQ HAT A Wall gir ekstra beskyttelse av Rockfon VertiQ A platene pga. HAT stålprofilene og kan benyttes i områder utsatt for sporadiske påvirkninger.  
 Slagfastheten for Rockfon System VertiQ HAT A Wall og Rockfon System VertiQ C Wall er høy, men vi anbefaler ikke bruk av disse systemene i områder som kontinuerlig utsettes for harde støt og slag.  
 Den vevede overflaten på Rockfon VertiQ platene gir en økt motstandsdyktighet overfor perforering. Platene er testet i henhold til NF P 08-301.



01.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produktekniske endringer uten forutgående varsel.

# Sounds Beautiful

