

DATABLAD

Rockfon® VertiQ®



Rockfon® VertiQ®




- Attraktive og holdbare højtabsoberende, akustiske vægabsorbenter
- De mange farver, forskellige former for montage og kanttyper giver et bredt udvalg af designmuligheder
- Fremragende brandhæmmende egenskaber og fugtmodstand

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Holdbar vævet overflade
- Bagside: Bagsidefleece

Anvendelsesområder

- Detailhandel
- Uddannelse
- Sundhed & Pleje
- Industri
- Kontor
- Fritid & Sport

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem
 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 = Mindste konstruktionshøjde

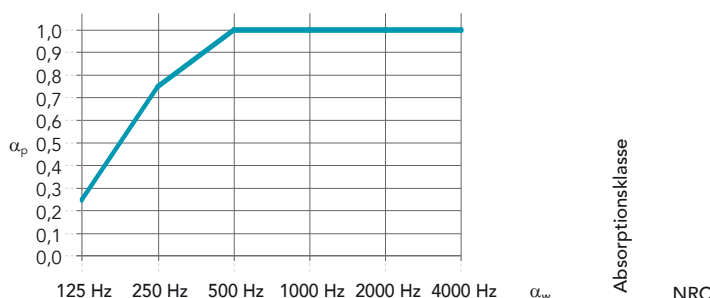




Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 1,00 (klasse A).



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

Kant / Tykkelse (mm) / Konstruktionshøjde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
VertiQ A, C: 40 / 40	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reaktion på brand
 A2-s1,d0



Lysrefleksion
 Hvid 72 %.
 Lysegrå 61 %.
 Grå 33 %.
 Sort 5 %.



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH.
 Rockfon VertiQ C i Rockfon System VertiQ C Wall kan benyttes i svømmehaller så længe det ikke er udsat for kondens eller vandsprøjt. Kontakt venligst Rockfon for yderligere information.



Rengøring
 - Støvsugning.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Miljø
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.
 Det genanvendte indhold af Rockfon produkter er mellem 29% og 64% i henhold til ISO 14021.
 Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle certificering på sølv og bronze niveau (afhængigt af produkttype).



Carbonaftryk
 Cradle-to-Gate: 5.07 - 6.13 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)
 Cradle-to-Grave: 6.84 - 8.3 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)



Indeklima
 Et udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt emissionsklassen M1, den finske M1 emissionsklassificering af byggematerialer samt Dansk Indeklimamærkning for produkter med lav VOC emission.



Slagfasthed
 Rockfon VertiQ C monteret i Rockfon System VertiQ C Wall er testet for slagfasthed i henhold til DIN 18032 Del 3 og opfylder kravene til håndbold boldkast (delvis slagfast overfor boldkast).
 Rockfon VertiQ A monteret i Rockfon System VertiQ HAT A Wall er testet for slagfasthed i henhold til DIN 18032 Del 3 og opfylder kravene til håndbold boldkast (delvis slagfast overfor boldkast).
 Rockfon System VertiQ HAT A Wall giver ekstra beskyttelse af Rockfon VertiQ A panelerne via HAT stålprofilerne og kan benyttes i områder udsat for lejlighedsvis påvirkninger.
 Slagfastheden for Rockfon System VertiQ HAT A Wall og Rockfon System VertiQ C Wall er høj, men vi anbefaler ikke brug af disse systemer i områder, der kontinuerligt udsættes for hårde stød og slag.
 Den vævede overflade på Rockfon VertiQ panelerne giver en øget modstandsdygtighed over for perforering. Panelerne er testet i henhold til NF P 08-301.



10.2022 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System[®] - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejll samt for sorterings- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.

Sounds Beautiful

