

DATABLAD

Rockfon® Samson vægabsorbent



Sounds Beautiful

Rockfon® Samson vægabsorbent

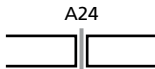

- Ekstra stød- og slagfast vævet overflade, ideel til anvendelsesområder, hvor risikoen for fysisk påvirkning er stor (skoler, sportshaller etc.)
- Fremragende lydabsorption i områder med ekstra megen støj
- Brandklasse A1 og formstabil selv ved en luftfugtighed på op til 100 %

Produktbeskrivelse

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

Anvendelsesområder

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

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	1200 x 600 x 40	4,1	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	41%	3,47	4,68
	1800 x 600 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall			
	2400 x 600 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall			
	1200 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall			
 A HAT	1200 x 600 x 40	4,1	43 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	41%	3,47	4,68
	1800 x 600 x 40		43 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall			
	2400 x 600 x 40		43 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall			
	1200 x 1200 x 40		43 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall			

MKH = Mindste konstruktionshøjde

Andre dimensioner kan bestilles ved forespørgsel. Kontakt venligst Rockfon.

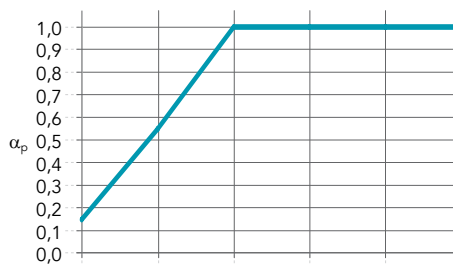
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 0,85 (klasse B).



Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

Tykkelse (mm) / Konstruktionshøjde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
40 / 40	0,15	0,55	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	B	0,90



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 72 %



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH.



Rengøring
 - Støvsugning.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Slagfasthed

Direkte monteret i Rockfon System VertiQ HAT A Wall, anbefales Rockfon Samson vægabsorbenter til brug i områder, som kun sjældent bliver udsat for kontinuerlige hårde stød og slag. Rockfon Samsons stærkt vævede overflade yder god modstand mod perforering. Rockfon Samson er testet i henhold til NF P 08-301.



Genanvendelighed

Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima

Rockfon loftsoriment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1).



Sundhed vedrørende materialer

Alle materialer, der anvendes i produkter fra Rockfon, er screenet i forhold til listen over stoffer, som er begrænset i henhold til REACH, og indeholder ikke særligt problematiske stoffer (SVHC), der giver anledning til bekymring. Rockfon stenuldsfibre overholder og følger EU-forordningen om sikker fiber samt har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful

06.2024 | 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.

