

DATABLAD

Rockfon® Eclipse™ vægabsorbent



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse™ vægabsorbent

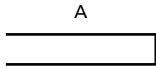






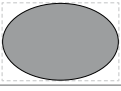

- Æstetisk, rammeløs vægabsorbent, som er velegnet til kontorer, receptioner etc. hvor ekstra lydabsorption og høj æstetik skal gå hånd i hånd.
- En glat, mat og superhvid overflade som giver høj lysreflektion, lysdiffusion samt med en antistatisk overflade, hvilket forlænger dens levetid.
- Tilgængelig i mange former med en minimalistisk A-kant og ubegrænsede farvemuligheder ved brug af NCS farvekoder.
- Hurtig og let at installere med det specielle ophængssæt. Ophængssættet sikrer, at vægabsorbenten kan installeres i forskellige afstande fra væggen, som skaber et spændende mønster.

Produktbeskrivelse

- Stenuldspanel
- Synlig side: Glat, mat, super- hvid, malet fleece
- Bagside: Hvid bagsidefleece
- Holdbare malede kanter

Anvendelsesområder

- Kontor
- Fritid & Sport
- Detailhandel

Kant	Form	Modulmål (mm)	Vægt (kg/enhed)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	Cradle to Cradle certificeret®	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
	Kvadrat 	1160 x 1160 x 40	9	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™	38%		6,46	8,37
	Rektangulær 	1760 x 1160 x 40	13	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
		2360 x 1160 x 40	17	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
	Cirkel 	800 x 800 x 40	3	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
			7	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
	Trekant 	1160 x 1160 x 40	4	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
	Heksagon 		6	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™				
Oval 	1760 x 1160 x 40	10	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™					
Brugerdefineret 		9	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™					

MKH = Mindste konstruktionshøjde

Rektangel 2350 x 1160 mm kan kun monteres vandret på de længste sider og trekanten med en spids vendt nedaf.

Kontakt os for installationen af en Rockfon Eclipse i specielle formater.

Friformsstørrelser større end 2400 i længde eller 1200 i bredde vil blive produceret som to halvdele.

Kontakt os, hvis du vil have information om specielle former, farver, størrelser, leveringstid og minimumsmængder.

*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.



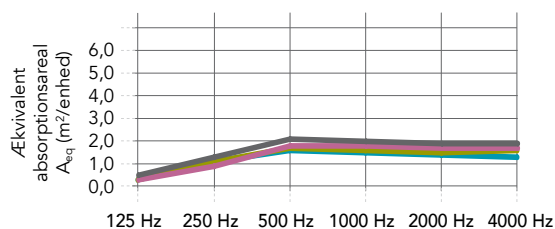
Egenskaber



Lydabsorption

A_{eq} (m²/enhed).

Yderligere akustisk data til rådighed. Kontakt din lokale Rockfon teknisk support.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Cirkel, 1160 mm, Ophængssæt 15 mm	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Cirkel, 1160 mm, Ophængssæt 65 mm	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Firkant, 1160 x 1160 mm, Ophængssæt 15 mm	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Firkant, 1160 x 1160 mm, Ophængssæt 65 mm	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9



Reaktion på brand

A1

Rockfon Eclipse Rektangulær 2360: A2-s1,d0.



Lysrefleksion og lysdiffusion

87 % lysrefleksion (bagside: 79 %).
>99 % lysdiffusion.



Fugtmodstand og formstabilitet

Op til 90 % RH.

Rockfon Eclipse må ikke anvendes udendørs eller i svømmehaller. Kontakt venligst Rockfon for yderligere information.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.



Hygiejne

Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Overfladeholdbarhed

Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.

Skuremodstandsdygtig: Klasse 5.

Skuremodstandsdygtigheden i våd tilstand er testet i henhold til EN ISO 1998:2007 og bedømt ud fra EN 12720:2009+A1:2013 på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er bedst.



Visuelt udseende

Ekstrahvid overflade

L-værdi: 94,5.

Produktets hvidhed (L-værdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvid).

Helmat overflade, perfekt i kritisk sidelys.

Glans: 0,8 glansenheder ved 85° vinkel.

Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



Genanvendelighed

Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima

Rockfon loftsordiment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer

Alle materialer, der anvendes i Rockfon produkter, er screenet i forhold til den tekniske tjekliste, A20 og afstemt i henhold til REACH, så de ikke indeholder særligt problematiske stoffer (SVHC). Rockfon stenulds fibre overholder EU-regulering for sikker fiber og har en EUCEB-certificering.

Alle egenskaber præsenteret i databladet er baseret på Rockfon Blanka® overfladen. Andet farvevalg kan påvirke produktets ydeevne.

Kontakt Rockfons kunderservice for at få yderligere oplysninger.

Rockfon's produktionsfaciliteter er certificeret i henhold til ISO 9001 og ISO 14001 vedrørende ledelsessystemsstandarder.

Sounds Beautiful

