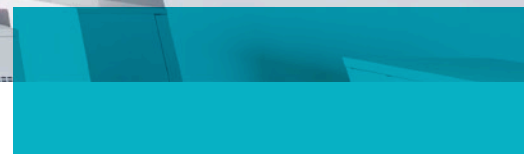
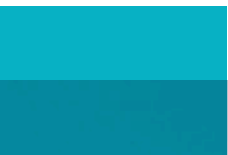


Rockfon® Eclipse™

Datablad



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse™

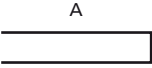
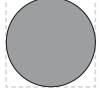
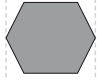
- Innovativ och estetiskt tilltalande ramlös akustisk ö med en slät, matt, extravit yta med hög högljusreflektion, god ljusdiffusion och antistatiska egenskaper som förlänger undertaksskivans livslängd
- Rockfon Eclipse finns i en mängd olika modulstorlekar och former och har en rak, minimalistisk A kant. Produkten kan fås i obegränsat antal färger enligt NCS skalan
- Snabb och enkel att installera och idealisk för rum där nedpendlade undertak inte kan användas
- Perfekt att användas där det finns behov för termisk isolering eftersom baksidan reflekterar både värme och ljus

Produktbeskrivning

- Stenull
- Ytskikt: slät, matt, extravit målad fleece
- Baksida: vit baksidesfleece
- Målade kanter

Användningsområden

- Detaljhandel
- Utbildning
- Kontor
- Sport & Fritid

Kant	Former	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/stk)	D / D för enkelt montage (mm)	Rekommenderat montagesystem
	Kvadrat 	1160 x 1160 x 40	9	55 / - 190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Rektangel 	1760 x 1160 x 40	13	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
		2360 x 1160 x 40	17	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Cirkel 	800 x 800 x 40	3	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Triangel 	1160 x 1160 x 40	7	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
			4	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
			6	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Hexagon 	1760 x 1160 x 40	10	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Oval 		9	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Fri form 				

D = Minsta montagehöjd

Rockfon Eclipse Rektangel och Kvadrat i standardfärger finns endast med kant Be.

Modulstorlek 2360x1160x40 mm levereras med specialfärg på en sida. Baksidan är alltid vit.

Montage av Rockfon Eclipse Kvadrat 1160 x 1160 mm med direktfäste Rockfon Eclipse och ullskruv ger 55 mm montagehöjd.

Kontakta Rockfon för information om specialmått, leveranstider och minimimängder.



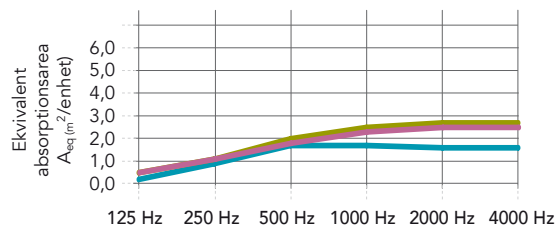
Egenskaper



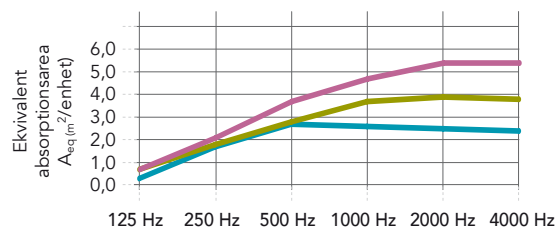
Ljudabsorption

A_{eq} (m²/enhet)

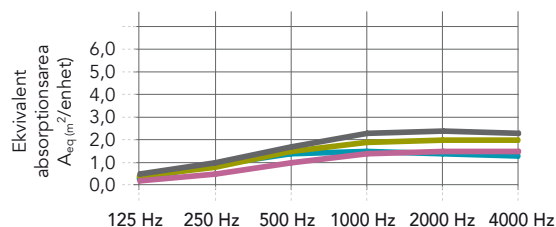
* Distans mellan skivor större än eller lika med 2000 mm. Kontakta Rockfon Teknisk Support för mer information om akustiska data.



Kvadrat 1160 enskild skiva* (Direktfäste 13 mm)	0,2	0,9	1,7	1,7	1,6	1,6
Kvadrat 1160 enskild skiva* (Nedpendlad 500 mm)	0,5	1,1	2,0	2,5	2,7	2,7
Kvadrat 1160 rad om 5 skivor per 300 mm distans (nedpendlad 500 mm)	0,5	1,1	1,8	2,3	2,5	2,5



Rektangel 1760 enskild skiva * (Direktfäste 13 mm)	0,3	1,7	2,7	2,6	2,5	2,4
Rektangel 1760 enskild skiva* (nedpendlad 500 mm)	0,7	1,8	2,8	3,7	3,9	3,8
Rektangel 2360 enskild skiva* (nedpendlad 500 mm)	0,7	2,1	3,7	4,7	5,4	5,4



Cirkel 1160 enkel skiva* (Direktfäste 13 mm)	0,3	0,9	1,4	1,5	1,4	1,3
Cirkel 1160 enkel skiva* (nedpendad 500 mm)	0,4	0,8	1,5	1,9	2,0	2,0
Triangel 1160 enkel skiva* (nedpendad 500 mm)	0,2	0,5	1,0	1,4	1,5	1,5
Hexagon 1160 enkel skiva* (nedpendad 500 mm)	0,5	1,0	1,7	2,3	2,4	2,3



Reaktion vid brandpåverkan

A1

Rockfon Eclipse Rektangel 2360: A2-s1,d0



Ljusreflektion och ljusdiffusion

87% ljusreflektion (baksida: 79%)

>99% ljusdiffusion



Fuktmotstånd och formstabilitet

Upp till 100% RF

Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet
Rockfon Eclipse skall inte användas utomhus eller i simhallar. Vänligen kontakta Rockfon för mer information



Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa



Hygien

Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



Koldioxidavtryck

6.12 kg eller CO₂-ekv.
(Cradle to gate se EPD)



Ytans hållbarhet

Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande

Våtskrubbmotstånd: Klass 1 Klass 1

Våtskrubbmotstånd är testat enligt EN ISO 11998:2007 och bedöms på en skala från 1 till 5, där 1 är bäst.



Miljö

Helt återvinningsbar stenull

Det återvunna innehållet i Rockfonprodukter är mellan 29% och 64% enligt ISO 14021.

Rockfon akustiska lösningar är Cradle to Cradle Certified® silver och bronze (beroende på produkttyp).



Inomhusmiljö

Ett urval av Rockfons produkter har tilldelats Finska M1 emissionsklassificering av byggnadsmaterial och Dansk indeklimamärke för produkter med låg VOC emission



Visuellt utseende

Extravitt yta
L-värde. 94,5

Produktens vithet (L-värde) har testats enligt ISO 7724 och mäts på en skala från 1 (svart) till 100 (vit).

Helmatt yta, perfekt i kritiskt släpljus

Glanstal: 0,8 vid 85° vinkel

Produktens glanstal är testad enligt ISO 2813.



Rockfon® är ett registrerat varumärke
som tillhör ROCKWOOL koncernen.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful



06.2021 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System® egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL färgstandard.
Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan förvägande varsel.

Rockfon

(ROCKWOOL AB)

Box 115 05

(Kompanigatan 5)

S-550 11 Jönköping

Tel. 036-570 52 00

info@rockfon.se

www.rockfon.se