

Rockfon[®] Eclipse[™] wandpaneel

Datablad



Rockfon® Eclipse™ wandpaneel

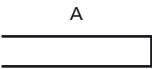





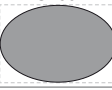

- Esthetisch, kaderloos akoestisch wandpaneel geschikt voor kantoren, entreehallen etc. waar additionele geluidsabsorptie gecombineerd dient te worden met een mooi design.
- Een uiterst mat, glad en extreem wit oppervlak dat voorziet in hoge lichtreflectie, lichtdiffusie en anti-statische eigenschappen, die tevens instaan voor een lange levensduur.
- Paneel met rechte zijanten, beschikbaar in een breed assortiment van vormen en kleuren.
- Snel en gemakkelijk te installeren door middel van een speciale wandbevestigingskit. Deze kit laat toe dat de wandpanelen in verschillende afstanden van de wand geplaatst kunnen worden, waardoor een interessant patroon ontstaat.

Productbeschrijving

- Steenwolpaneel
- Zichtzijde: uiterst mat, glad en extreem wit geveerd vlies
- Rugzijde: wit rugvlies
- Duurzaam geveerde zijanten

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Vrije tijd
- Retail

Kantafwerking	Vorm	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg/paneel)	Aanbevolen installatiesysteem
	Vierkant 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Rechthoek 	1760 x 1160 x 40	13	Rockfon® System Eclipse Wall™
		2360 x 1160 x 40	17	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Cirkel 	800 x 800 x 40	3	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Driehoek 	1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Wall™
			4	Rockfon® System Eclipse Wall™
			6	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Zeshoek 	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Wall™
Ovaal 	9		Rockfon® System Eclipse Wall™	
Freeform 				

De rechthoek 2360x1160 mm kan enkel horizontaal worden toegepast op de lange zijde en de driehoek met de piek naar onder.

Contacteer ons in geval van het plaatsen van "freeform" panelen.

Alle rechthoeken en vierkanten in speciale kleuren zijn enkel verkrijgbaar in Be kantafwerking.

De afmeting 2360x1160x40 is enkel verkrijgbaar in speciale kleuren gekleurd aan één zijde van het paneel.

Contacteer ons voor speciale vormen, kleuren, afmetingen, levertijden en minimum bestelhoeveelheden.



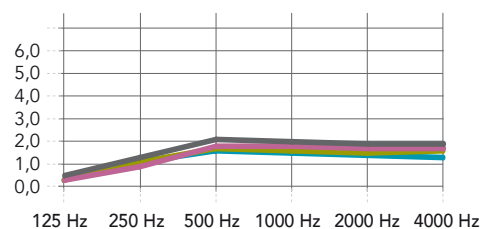
Prestaties



Geluidsabsorptie

A_{eq} (m²/element)

Bijkomende akoestische waarden zijn beschikbaar; contacteer onze technische afdeling.



Sirkel, 1160 mm, Ophengsett 15 mm	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Sirkel, 1160 mm, Ophengsett 65 mm	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Firkant, 1160 x 1160 mm, Ophengsett 15 mm	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Firkant, 1160 x 1160 mm, Ophengsett 65 mm	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9



Brandreactie

A1

Rockfon Eclipse Rechthoek 2360: A2-s1,d0



Lichtreflectie en lichtdiffusie

87 % lichtreflectie (rugszijde: 79%)
> 99 % lichtdiffusie



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 90% RV

Rockfon Eclipse kan niet worden toegepast in zwembaden of buitentoepassingen.

Voor meer informatie, contacteer Rockfon.



Reinigbaarheid

- Stofzuiger
- Vochtige doek



Hygiëne

Steenwol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Duurzaamheid oppervlak

Verhoogde duurzaamheid en vuilbestendigheid.

Natte veegweerstand: Klasse 1

De natte veegweerstand werd getest in overeenstemming met EN ISO 11998:2007, en gewaardeerd op een schaal van 1 tot 5, waarbij 1 het beste resultaat is



Milieu

Volledig recyclebare steenwol

Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.

De akoestische oplossingen van Rockfon zijn Cradle Certified® Silver en Bronze (afhankelijk van het producttype).



CO2-voetafdruk

6.12 kg. van CO2-eq.
(levenscyclus op basis van EPD)



Binnenklimaat

Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



Visueel uiterlijk

Extreem wit oppervlak

L-waarde: 94,5

De witheid (L-waarde) van het product werd getest in overeenstemming met ISO 7724 en gemeten op een schaal van 1 (zwart) tot 100 (wit).

Diep mat oppervlak, komt uitstekend tot zijn recht bij kritiek zijlicht

Glansgraad: 0,8 glanseenheden onder een hoek van 85°

De glansgraad van het product werd getest in overeenstemming met ISO 2813.



Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk van de ROCKWOOL Group.

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

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

Sounds Beautiful

06.2021 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System[®], eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL Kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Rockfon

(ROCKWOOL B.V.)
Industrieweg 15
6045 JG Roermond
Postbus 1160
6040 KD Roermond
Nederland

T +31 (0)475 353 035

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL Belgium NV)
Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68

info@rockfon.be
www.rockfon.be

