

TUOTETIEDOT

Rockfon® Eclipse™



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse™

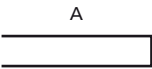





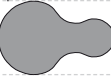
- Innovatiiviset, esteettisesti miellyttävät ja reunattomat akustiset saarekkeet ovat saaneet sileän ja erittäin valkoisen mattapinnan. Se heijastaa ja hajottaa valon tehokkaasti. Se on antistaattinen, joten käyttöikä pitenee
- Rockfon Eclipse on saatavana useina muotovaihtoehtoina. Pelkistetty A-reunamuoto ja rajoittamaton määrä mukautettuja NCS-väri vaihtoehtoja
- Rockfon Eclipse on nopea ja helppo asentaa. Sitä voidaan käyttää yksin tai jos perinteistä ripustettavaa alakattoa ei voi asentaa
- Se on oikea valinta, kun halutaan termistä massaa, koska kääntöpuoli heijastaa lämpöä ja valoa tehokkaasti

Tuotekuvaus

- Kivivillasaareke
- Näkyvä puoli: sileää erittäin valkoiseksi maalattua mattapintaista fleecetä
- Kääntöpuoli: valkoinen fleecetausta
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Vähittäiskauppa
- Koulutus
- Toimisto
- Vapaa-aika ja liikunta

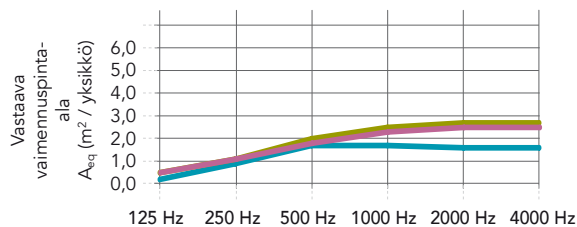
Reunamuoto	Muoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/kohde)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelu asennusjärjestelmä
	Neliö 	1160 x 1160 x 40	9	55 / - 190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Suorakaide 	1760 x 1160 x 40	13	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
		2360 x 1160 x 40	17	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Ympyrä 	800 x 800 x 40	3	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Kolmio 	1160 x 1160 x 40	7	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
			4	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
			6	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
	Soikea 	1760 x 1160 x 40	10	190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™
Vapaavalintainen 	9		190 / -	Rockfon® System Eclipse Island™	

PRK = Pienin rakenteen korkeus

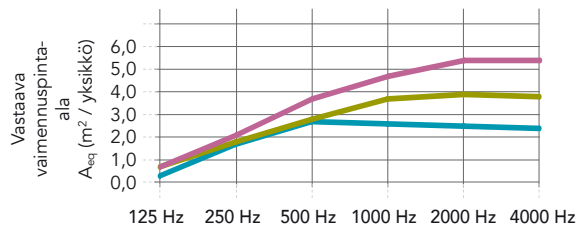
Vapaamuotoiset koot, joiden pituus on suurempi kuin 2400 mm tai leveys suurempi kuin 1200 mm; valmistetaan kahdesta osasta.

Neliömuotoiset Rockfon Eclipse-saarekkeet (1160x1160 kokoiset) on mahdollista asentaa suorilla kiinnikkeillä ja kivivillaruuveilla, jolloin rakennekorkeus on 55 mm.

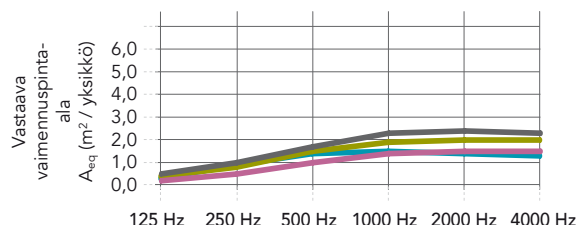
Saat lisätietoja erikoismitoista, toimitusajoista ja vähimmäismääristä ottamalla yhteyden Rockfoniin.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Yksi neliömäinen 1160-levy* (rakennekorkeus: 13 mm)	0,2	0,9	1,7	1,7	1,6	1,6
Yksi neliömäinen 1160-levy* (rakennekorkeus: 500mm)	0,5	1,1	2,0	2,5	2,7	2,7
Viisi neliömäistä 1160-levyä, etäisyys 300 mm (rakennekorkeus: 500mm)	0,5	1,1	1,8	2,3	2,5	2,5



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Yksi suorakulmainen 1760-levy* (rakennekorkeus: 13 mm)	0,3	1,7	2,7	2,6	2,5	2,4
Yksi suorakulmainen 1760-levy* (rakennekorkeus: 500mm)	0,7	1,8	2,8	3,7	3,9	3,8
Yksi suorakulmainen 2360-levy* (rakennekorkeus: 500mm)	0,7	2,1	3,7	4,7	5,4	5,4



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Yksi pyöreä 1160-levy (rakennekorkeus: 13 mm)	0,3	0,9	1,4	1,5	1,4	1,3
Yksi pyöreä 1160-levy (rakennekorkeus: 500 mm)	0,4	0,8	1,5	1,9	2,0	2,0
Yksi kolmiomainen 1160-levy (rakennekorkeus: 500 mm)	0,2	0,5	1,0	1,4	1,5	1,5
Yksi kuusikulmainen 1160-levy (rakennekorkeus: 500 mm)	0,5	1,0	1,7	2,3	2,4	2,3

Suorituskyky



Äänenvaimennus

A_{eq} (m² per kohde)

* Yksittäisten levyjen etäisyys on vähintään 2 m.
Saat lisätietoja akustiikasta ottamalla yhteyden paikalliseen Rockfon-tekniikkoon.



Reagoiminen tuleen

A1

Rockfon Eclipse Suorakaide 2360: A2-s1,d0



Valon heijastuminen ja hajonta

Valonheijastavuus 87 % (Taustapuoli: 79 %)

Valonhajonta > 99 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 100 %

Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa
Rockfon Eclipse ei sovellu käytettäväksi uimahalleissa
tai ulkotiloissa.

Saat lisätietoja ottamalla yhteyden Rockfoniin.



Puhdistaminen

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen



Hygienia

Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Pinnan kestävyys

Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.

Pesunkestävyys: Luokka 5

Pesunkestävyys on testattu EN ISO 11998:2007 -standardin mukaan asteikolla 1-5 asteikon EN 12720:2009+A1:2013 mukaan, kun 5 on paras arvo.



Ympäristö

Täysin kierrätettävä kivillä

Rockfon-tuotteiden kierrätyspitoisuus on 29–64% ISO 14021 -standardin mukaan.

Rockfonin akustiset ratkaisut ovat Cradle to Cradle Certified® Silver ja Bronze sertifoituja (tuotetyypistä riippuen).



Hiilijalanjälki

Cradle-to-Gate: 6.13 kg CO₂ ekv. (perustuu kolmannen osapuolen verifioimaan EPD:hen)

Cradle-to-Grave: 8.30 kg CO₂ ekv. (perustuu kolmannen osapuolen verifioimaan EPD:hen)



Sisäilmasto

Valikoimalle Rockfon-tuotteita on myönnetty rakennusmateriaalien M1-merkki ja Tanskan Indoor Climate Label alhaisille VOC-päästöille



Visuaalinen ilme

Vitivalkoinen pinta

L-arvo: 94,5

Tuotteen valkoisuus (L-arvo) on testattu ISO 7724 -standardin mukaan ja mitattu asteikolla 1 (musta) – 100 (valkoinen).

Hyvin matta pinta, myös sivulta tulevassa valossa

Kiilto: 0,8 Kiiltoaste 85°:n kulmassa

Tuotteen kiiltoaste on testattu ISO 2813 -standardin mukaan.



Sounds Beautiful

