

DATABLAD

Rockfon® Universal Baffle



Sounds Beautiful

Rockfon® Universal Baffle

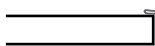



- Kreative og innovative akustikkløsninger, tilgjengelige i hvit og i 33 spennende, moderne og klassiske farger som inspirerer og komplimenterer ethvert åpent område
- Ideell til områder hvor uhindret og hyppig adgang til installasjoner er påkrevd
- Leveres med en robust ramme, som beskytter kantene mot skader
- Fås med oppheng i forskjellige designmuligheter

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull: Glatt, hvit fleece eller forhåndsmalt farget, matt overflate
- Ramme: Hvit eller Color-all pulverlakkert galvanisert stål med multiklips som gir flere monteringsmuligheter

Bruksområder

- Kontor
- Utdanning
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/stk)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)*
 2F	1200 x 300 x 50	1,7	Rockfon® System Universal Baffle™	36%		2,91	4,06
	1200 x 450 x 50	2,4	Rockfon® System Universal Baffle™				
	1200 x 600 x 50	3,4	Rockfon® System Universal Baffle™				
 4F	1200 x 300 x 50	2,5	Rockfon® System Universal Baffle™	36%		2,91	4,06
	1200 x 450 x 50	3,2	Rockfon® System Universal Baffle™				
	1200 x 600 x 50	4,0	Rockfon® System Universal Baffle™				
	1800 x 300 x 50	3,5	Rockfon® System Universal Baffle™				
	1800 x 600 x 50	5,1	Rockfon® System Universal Baffle™				

Kantdetalj 2F = 2-sidet ramme

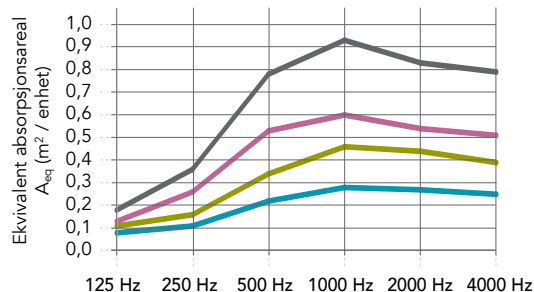
Kantdetalj 4F = 4-sidet ramme

Rockfon Universal Baffle, med 2-sidet ramme, fås kun i hvit.

* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på rockfon.link/no-epd. På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.

Fargeoversikt (4F)





Egenskaper



Lydabsorpsjon

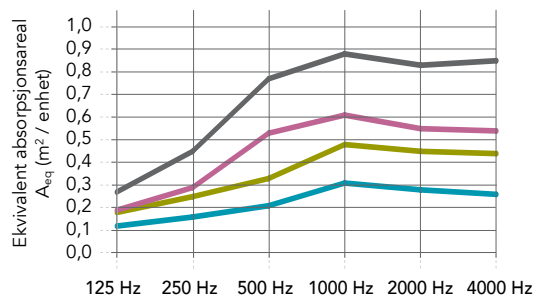
A_{eq} (m²/enhet)

C - Avstand mellom baffelrekkene.

H - Nedpendlingshøyde:

Avstand fra overkant baffel til det bærende laget.

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200x300x50 (4F) - Baffelrekker, C300, H300	0,08	0,11	0,22	0,28	0,27	0,25
1200x300x50 (4F) - Baffelrekker, C600, H300	0,11	0,16	0,34	0,46	0,44	0,39
1200x600x50 (4F) - Baffelrekker, C600, H300	0,13	0,26	0,53	0,60	0,54	0,51
1200x600x50 (4F) - Baffelrekker, C1200, H300	0,18	0,36	0,78	0,93	0,83	0,79



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200x300x50 (4F) - Baffelrekker, C300, H40	0,12	0,16	0,21	0,31	0,28	0,26
1200x300x50 (4F) - Baffelrekker, C600, H40	0,18	0,25	0,33	0,48	0,45	0,44
1200x600x50 (4F) - Baffelrekker, C600, H40	0,19	0,29	0,53	0,61	0,55	0,54
1200x600x50 (4F) - Baffelrekker, C1200, H40	0,27	0,45	0,77	0,88	0,83	0,85



Reaksjon på brann

A2-s1,d0



Lysrefleksjon

Hvit (77%)

Charcoal (4%)

Color-all (avhenger av fargen)



Rengjøring

- Støvsuging



Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Belastningssikkerhet

Klasse B

I henhold til EN13964:2014



Korrosjonsbestandig

Klasse B (EN13964:2014)



Resirkulerbarhet

Fullt ut resirkulerbar steinull



Inneklima

Rockfon himlingsprodukter er klassifisert i klasse E1 in i samsvar med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon himlingsprodukter har et svært lavt utslipp av VOC. Et utvalg Rockfon-produkter har oppnådd følgende ytelsesnivåer og merkinger for innendørs luftutslipp:



Materiell helse

Alle materialer som brukes i Rockfon produkter er kontrollert opp mot listen over stoffer som er begrenset under REACH og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC). Rockfon steinullfibre samsvarer med EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-sertifisering.

09.2024 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

Sounds Beautiful

