

DATABLAD

# Rockfon® Universal™ Baffle



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Universal™ Baffle

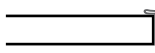



- Kreative og innovative akustikkløsninger, tilgjengelige i hvit og i 33 spennende, moderne og klassiske farger som inspirerer og komplimenterer ethvert åpent område
- Ideell til områder hvor uhindret og hyppig adgang til installasjoner er påkrevd
- Leveres med en robust ramme, som beskytter kantene 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 <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 2F	1200 x 300 x 50	1,7	Rockfon® System Universal Baffle™	37%		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™	39%		2,91	4,06
	1200 x 450 x 50	3,2	Rockfon® System Universal Baffle™	37%			
	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

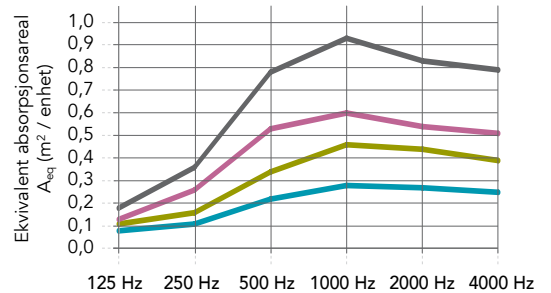
Kantdetalj 4F = 4-sidet ramme

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](http://rockfon.link/no-epd). På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.

## Fargeoversikt (4F)





## Egenskaper



### Lydabsorpsjon

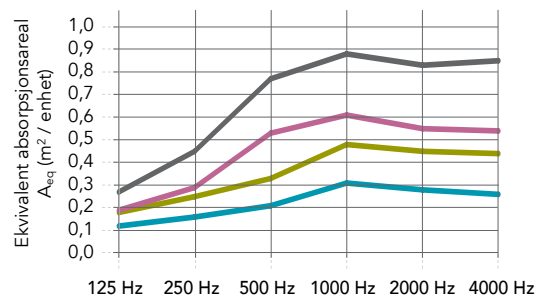
$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/enhet)

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 sjekklister A20 og 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.

12.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, 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 produktekniske endringer uten forutgående varsel.

# Sounds Beautiful

