

DATABLAD

Rockfon® Industrial™ Baffle



Sounds Beautiful

Rockfon® Industrial™ Baffle

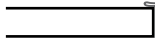

- Funksjonell, frittstående akustikkjøling til støyende industrielle miljøer
- Fås med en naturlig, holdbar overflate
- Ideell i områder hvor uhindret og hyppig adgang til installasjoner er påkrevd
- Flere valgmuligheter for en rask og enkel montering

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull: Nyansert, hvit fleece
- Ramme: Galvanisert stål med multiklips som gir flere monteringsmuligheter

Bruksområder

- Industri

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 450 x 50	2,6	Rockfon® System Industrial Baffle™	38%		3,5	4,59
	1200 x 600 x 50	3,4	Rockfon® System Industrial Baffle™				

Kantdetalj 2F = 2-sidet ramme

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



Egenskaper

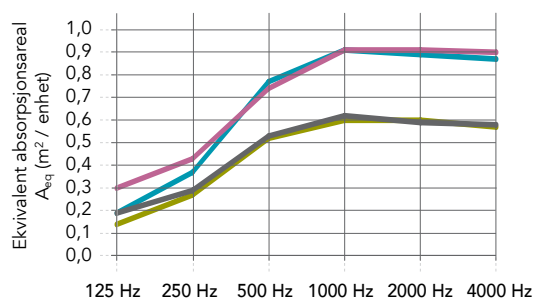


Lydabsorpsjon

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
1200x600x50 (2F) - Baffelrekker, C1200, H300	0,19	0,37	0,77	0,91	0,89	0,87
1200x600x50 (2F) - Baffelrekker, C600, H300	0,14	0,27	0,52	0,60	0,60	0,57
1200x600x50 (2F) - Baffelrekker, C1200, H40	0,30	0,43	0,74	0,91	0,91	0,90
1200x600x50 (2F) - Baffelrekker, C600, H40	0,19	0,29	0,53	0,62	0,59	0,58



Reaksjon på brann

A2-s1,d0



Lysrefleksjon

64%



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[®], 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

