

DATABLAD

Rockfon® Universal Baffle



Sounds Beautiful

Rockfon® Universal Baffle

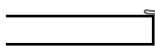



- Kreative og innovative akustikløsninger, tilgængelige i hvid og i 33 spændende, moderne og klassiske farver, der inspirerer og komplimenterer ethvert åbent område
- Ideel til områder hvor uhindert og hyppig adgang til installationer er påkrævet
- Leveres med en robust ramme, der beskytter kanterne mod skader
- Fås med ophæng i forskellige designmuligheder

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade: Glat, hvid fleece eller formålet farvet, mat overflade
- Ramme: Hvid eller Color-all pulverlakeret galvaniseret stål med multiclips, der giver flere monteringsmuligheder

Anvendelsesområder

- Kontor
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel

| Kant | Modulmål (mm) | Vægt (kg/enhed) | Anbefalet montagesystem | Genanvendt materiale | Cradle to Cradle certificeret® | A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/ m ²)* | A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (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™ | | | | |

Kantdetalje 2F = 2-sidet ramme

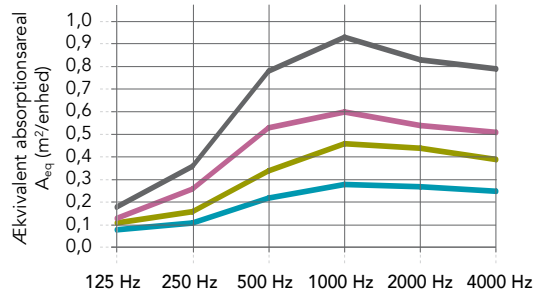
Kantdetalje 4F = 4-sidet ramme

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

*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.

Farver (4F)





Egenskaber



Lydabsorption

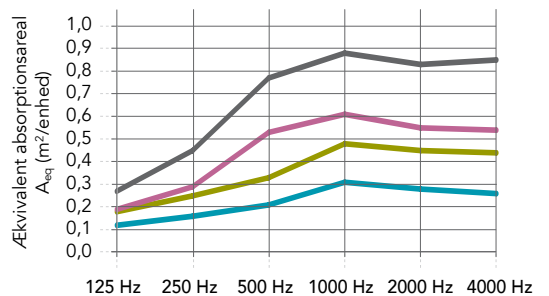
A_{eq} (m²/enhed).

C - Afstand mellem baffelrækkerne.

H - Nedstropningshøjde:

Afstand fra overkant baffel til det bærende lag.

| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 1200x300x50 (4F) - Baffelrækker, C300, H300 | 0,08 | 0,11 | 0,22 | 0,28 | 0,27 | 0,25 |
| 1200x300x50 (4F) - Baffelrækker, C600, H300 | 0,11 | 0,16 | 0,34 | 0,46 | 0,44 | 0,39 |
| 1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C600, H300 | 0,13 | 0,26 | 0,53 | 0,60 | 0,54 | 0,51 |
| 1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, 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) - Baffelrækker, C300, H40 | 0,12 | 0,16 | 0,21 | 0,31 | 0,28 | 0,26 |
| 1200x300x50 (4F) - Baffelrækker, C600, H40 | 0,18 | 0,25 | 0,33 | 0,48 | 0,45 | 0,44 |
| 1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C600, H40 | 0,19 | 0,29 | 0,53 | 0,61 | 0,55 | 0,54 |
| 1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C1200, H40 | 0,27 | 0,45 | 0,77 | 0,88 | 0,83 | 0,85 |



Reaktion på brand

A2-s1,d0



Lysrefleksion

Hvid (77%).

Charcoal (4%).

Color-all (afhænger af farven).



Rengøring

- Støvsugning.



Hygiejne

Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Belastningssikkerhed

Klasse B.

I henhold til EN13964:2014.



Korrosionsbestandig

Klasse B (EN13964:2014).



Genanvendelighed

Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima

Rockfon loftsoriment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1).

Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er.

Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.

opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer

Alle materialer, der anvendes i produkter fra Rockfon, er screenet i forhold til listen over stoffer, som er begrænset i henhold til REACH, og indeholder ikke særligt problematiske stoffer (SVHC), der giver anledning til bekymring. Rockfon stenuldsfibre overholder og følger EU-forordningen om sikker fiber samt har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful

