

Rockfon Humitec® Baffle



Rockfon Humitec® Baffle


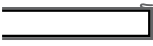
- Fleksible, frithængende akustikløsninger til rå eller fugtige indendørs områder, der kræver regelmæssig rengøring
- Fremstillet til at blive brugt i områder hvor der kræves korrosions klasse D beskyttelse
- Leveres med en robust og holdbar ramme, der beskytter kanter mod skader og er meget rengøringsvenlig
- Ideel til områder, hvor hyppig og uhindret adgang til installationer er påkrævet

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade: Hvidmalet mikrotekstur, vandafvisende fleece
- Ramme: Hvid pulverlakeret galvaniseret stålramme med multiclips, der giver flere monteringsmuligheder

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje
- Fritid & Sport
- Industri

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/enhed)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
4F 	1200 x 450 x 50	3,4	Rockfon® System Humitec Baffle	39%	Bronze	4.09	5.21
	1200 x 600 x 50	4,2	Rockfon® System Humitec Baffle				

Kantdetalje 4F = 4-sidet ramme

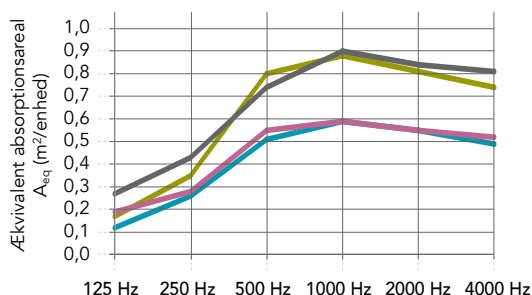
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.

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 - Baffelrækker, C300, H300	0,12	0,26	0,51	0,59	0,55	0,49
1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C1200, H300	0,17	0,35	0,80	0,88	0,81	0,74
1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C600, H40	0,19	0,28	0,55	0,59	0,55	0,52
1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C1200, H40	0,27	0,43	0,74	0,90	0,84	0,81



Reaktion på brand
 A2-s1,d0



Korrosionsbestandig
 Klasse D (EN13964:2014).



Lysrefleksion
 85%



Renrum
 ISO klasse 2.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.
- Desinficering: Modstår fortyndede opløsninger af ammoniak, chlor og hydrogenperoxid.
- Damp (2 gange årligt).
- Skumrensning ved lavt tryk.
- Højtryksrensning: Maksimalt tryk er 80 bar ved en afstand på 1 meter, og vandet bør som min. spredes i en vinkel på 30°.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsordiment 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.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Overfladeholdbarhed
 Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i Rockfon-produkter, gennemgås og screenes løbende i forhold til listen over stoffer, der er begrænset i henhold til REACH, eller som er anerkendt som meget problematiske stoffer (SVHC). Rockfons stenuldsfibre overholder EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-certificering.



Belastningssikkerhed
 D/Pass (40°C, 95% RH)
 I henhold til EN13964:2014.

Sounds Beautiful

