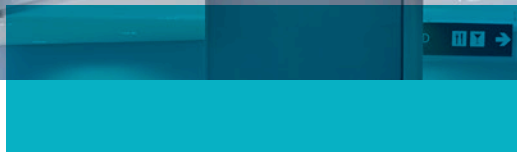


Rockfon Humitec[®] Baffle

Datablad



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
 4F	1200 x 450 x 50	3,4	Rockfon® System Humitec Baffle™
	1200 x 600 x 50	4,2	Rockfon® System Humitec Baffle™

Kantdetalje 4F = 4-sidet ramme



Egenskaber

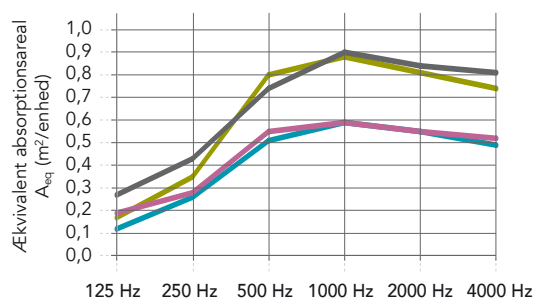


Lydabsorption

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
1200x600x50 (4F) - Baffelrækker, C600, 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



Lysrefleksion

85%



Rengøring

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



Hygiejne

Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer



Overfladeholdbarhed

Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.



Belastningssikkerhed

Klasse D (40°C, 95% RH)

I henhold til EN13964:2014



Korrosionsbestandig

Klasse D (EN13964:2014)



Renrum

ISO klasse 2



Miljø

Fuldt ud genanvendeligt stenuld
Det genanvendte indhold af Rockfon produkter er mellem 29% og 64% i henhold til ISO 14021.
Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle certificering på sølv og bronze niveau (afhængigt af produkttype).



Carbonaftryk

3.92 kg af CO₂ ækv.

(vugge til fabrik baseret på EPD)



Indeklima

Et udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt emissionsklassen M1, den finske M1 emissionsklassificering af byggematerialer samt Dansk Indeklimamærkning for produkter med lav VOC emission



Rockfon® er et registreret varemærke
tilhørende ROCKWOOL koncernen.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.dk/Rockfon](https://www.pinterest.dk/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful



Rockfon
(ROCKWOOL A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Tlf: 46 56 21 22
www.rockfon.dk

11:2021 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System® - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard.
Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejls- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.