

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon® Industrial Baffle



Sounds Beautiful

Rockfon® Industrial Baffle

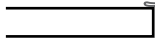

- Funkcjonalne, swobodnie wiszące absorbery akustyczne do obiektów przemysłowych, w których panuje hałas
- Dostępny o naturalnej, trwałej powierzchni
- Idealne do miejsc, w których wymagany jest nieograniczony dostęp serwisowy
- Różnorodność szybkich i łatwych opcji montażu

Opis Produktu

- Płyta: Cieniowany biały welon
- Rama: Stal galwanizowana na gorąco z wielofunkcyjnym zaciskiem umożliwiającym kilka sposobów montażu

Zastosowanie

- Przemysł

Krawędź	Wymiary modularne (mm)	Masa jednostkowa (kg/szt.)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Wpływ na środowisko/etap produkcji (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Wpływ na środowisko/cały cykl życia (kg CO ₂ eq/m ²)*
2F 	1200 x 450 x 50	2,6	Rockfon® System Industrial Baffle™	39%		3,5	4,59
	1200 x 600 x 50	3,4	Rockfon® System Industrial Baffle™				

Krawędź 2F = 2 krawędzie obramowane

* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są bezpośrednio porównywalne.



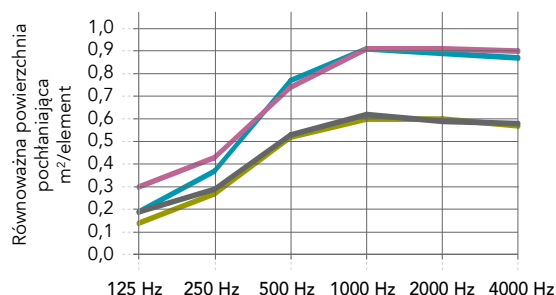
Właściwości



Pochłanianie dźwięku

A_{eq} (m²/element)

C – odległość pomiędzy rzędami pochłaniaczy,
H – wysokość podwieszenia:
odległość pomiędzy górną krawędzią pochłaniacza a stropem



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200x600x50 (2F) - Pochłaniacze przestrzenne w rzędach, C1200, H300	0,19	0,37	0,77	0,91	0,89	0,87
1200x600x50 (2F) - Pochłaniacze przestrzenne w rzędach, C600, H300	0,14	0,27	0,52	0,60	0,60	0,57
1200x600x50 (2F) - Pochłaniacze przestrzenne w rzędach, C1200, H40	0,30	0,43	0,74	0,91	0,91	0,90
1200x600x50 (2F) - Pochłaniacze przestrzenne w rzędach, C600, H40	0,19	0,29	0,53	0,62	0,59	0,58



Reakcja na ogień

A2-s1,d0



Odbicie światła

64%



Czyszczenie

- Odkurzanie



Higiena

Skalna wełna mineralna jest odporna na rozwój mikroorganizmów. Produkty Rockfon posiadają Atest Higieniczny PZH



Pewność użytkowania

Klasa B

Zgodnie z PN-EN 13964:2014



Odporność na korozję

Klasa B (EN13964)



Zdolność do recyklingu

Skalna wełna mineralna z możliwością pełnego recyklingu



Klimat wewnętrzny

Produkty Rockfon zostały sklasyfikowane jako E1 zgodnie z normą EN 13964 (EN 717-1). Produkty Rockfon charakteryzują się bardzo niską emisją LZO. Wybrane produkty Rockfon uzyskały następujące klasyfikacje i etykiety w zakresie emisji w pomieszczeniach:



Bezpieczeństwo materiału dla zdrowia

Wszystkie materiały użyte w produktach Rockfon są sprawdzane w odniesieniu do wykazu substancji podlegających ograniczeniom na mocy rozporządzenia REACH. Nie zawierają substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC). Włókna wełny skalnej Rockfon są zgodne z przepisami UE w zakresie bezpieczeństwa włókien. Otrzymały certyfikat EUCEB.

Sounds Beautiful

09.2024 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw[®], który jest własnością i może być wykorzystywany na licencji NCS Colour AB, Stockholm 2012 lub na systemie P.A.L. Rockfon zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon nie odpowiada za błędy w druku.

