

Rockfon Humitec[®] Baffle

Parametry produktu



Sounds Beautiful

Rockfon Humitec® Baffle


- Wszechstronne, swobodnie wiszące absorbery akustyczne idealne do pomieszczeń wilgotnych, o wysokich wymaganiach środowiskowych lub wymagających częstego czyszczenia
- Stworzone, aby sprostać wymaganiom wilgotnego i korozyjnego środowiska klasy D
- Wytrzymała rama, która chroni krawędzie panelu przed uszkodzeniem i zapewnia czystość
- Idealne do miejsc, w których wymagany jest nieograniczony dostęp serwisowy

Opis Produktu

- Płyta: Delikatnie fakturowany, pomalowany na biało, wodoodporny welon
- Rama: Malowana proszkowo na biało stal galwanizowana na gorąco z wielofunkcyjnym zaciskiem umożliwiającym kilka sposobów montażu

Zastosowanie

- Służba Zdrowia
- Sport i Rozrywka
- Przemysł

Krawędź	Wymiary modularne (mm)	Masa jednostkowa (kg/szt.)	Rekomendowany system montażu
 4F	1200 x 450 x 50	3,4	Rockfon® System Humitec Baffle™
	1200 x 600 x 50	4,2	Rockfon® System Humitec Baffle™

Krawędź 4F = 4 krawędzie obramowane



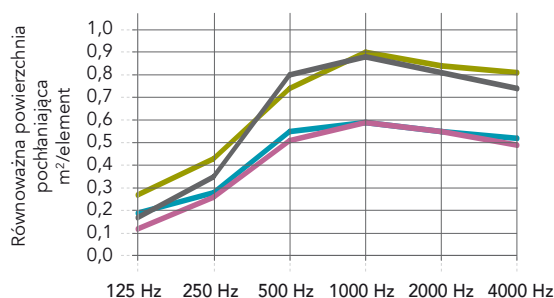
Właściwości



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



Reakcja na ogień

A2-s1,d0



Odbicie światła

85%



Czyszczenie

- Odkurzenie
- Czyszczenie na mokro
- Czyszczenie parą pod ciśnieniem (dwa razy do roku)
- Czyszczenie pianką pod wpływem niskiego ciśnienia
- Czyszczenie pod wpływem wysokiego ciśnienia: max 80 barów, odległość min. 1 metra, rozproszenie strumienia - stożek 30°
- Odporność chemiczna: Odporna na działanie rozcieńczonych roztworów amoniaku, chloru i nadtlenu wodoru



Higiena

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



Wytrzymałość powierzchni

Zwiększona wytrzymałość powierzchni i odporność na zabrudzenia



Pewność użytkowania

Class D (40°C, 95% RH)

Zgodnie z PN-EN 13964:2014



Odporność na korozję

Klasa D (EN13964)



Pomieszczenia czyste

Klasa ISO 2



Środowisko

Skalna wełna mineralna z możliwością pełnego recyklingu
 Zawartość materiałów pochodzących z recyklingu w produktach Rockfon wynosi od 29% do 64% zgodnie z ISO 14021.
 Akustyczne rozwiązania Rockfon posiadają certyfikat Cradle to Cradle Certified® na poziomie Silver i Bronze (w zależności od rodzaju produktu).



Emisja dwutlenku węgla

3.92 kg ekwiwalentu CO₂

(„cradle to gate” – od wydobycia surowców po produkcję, na podstawie EPD)



Klimat wewnętrzny

Wybrane produkty Rockfon zostały wyróżnione fińską klasyfikacją emisji M1 w zakresie materiałów budowlanych, a także znakiem Danish Indoor Climate Label dla produktów o niskiej emisji LZO



Rockfon® jest zarejestrowanym znakiem towarowym należącym do Grupy ROCKWOOL.

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

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/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

11.2021 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw[®], który jest własnością i może być wykorzystywany na licencji NCS Colour AB, Sztokholm 2012 lub na systemieRAL. Rockfon zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon nie odpowiada za błędy w druku.

Rockfon

ROCKWOOL Polska Sp z o.o.
ul. Postępu 6
02-676 Warszawa
Polska

tel.: +48 22 843 38 10
+48 22 372 01 50

Dział Obsługi Klienta
tel.: +48 22 372 01 60
+48 22 372 01 66



www.rockfon.pl