

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon® VertiQ®



Rockfon® VertiQ®





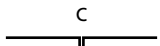

- Odporne na uderzenia panele akustyczne o najwyższych parametrach w zakresie pochłaniania dźwięku (klasa A)
- Nadają się do zastosowania m.in. w salach lekcyjnych, biurach, halach sportowych

Opis Produktu

- Panel ścienny ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: trwała tkanina
- Tył płyty: welon z włókna szklanego

Zastosowanie

- Służba Zdrowia
- Biura
- Handel, usługi
- Edukacja
- Sport i Rozrywka

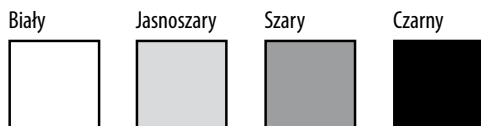
Krawędź	Wymiary modularne (mm)	Masa jednostkowa (kg/m ²)	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Wpływ na środowisko/etap produkcji (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Wpływ na środowisko/cały cykl życia (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	47%		4,66	6,12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
 A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	47%		4,66	6,12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
 C	2400 x 600 x 40	6,4	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® C Wall™	36%			

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

Inne wymiary dostępne na żądanie. Należy skontaktować się z firmą Rockfon.

* 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 zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



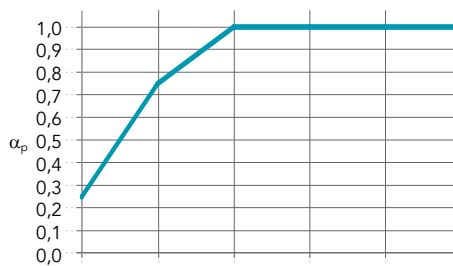


Właściwości



Pochłanianie dźwięku

α_w : 1,00 (Klasa A)



Krawędź /
Grubość (mm) /
Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Klasa pochłaniania	NRC
VertiQ A, C: 40 / 40	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reakcja na ogień

A2-s1,d0



Odbicie światła

Biały: 72%
Jasnoszary: 61%
Szary: 33%
Czarny: 5%



Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa

Do 100% RH

Rockfon VertiQ C w systemie Rockfon VertiQ C może być stosowany na basenach pod warunkiem, że nie jest narażone na bezpośrednie działanie wody. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z Rockfon



Odporność na uderzenie

Płyty Rockfon VertiQ C, zamontowane w systemie Rockfon VertiQ C Wall, zostały przebadane zgodnie z normą DIN 18032-3 i spełniają jej wymogi w zakresie odporności na uderzenia piłką ręczną (ograniczona odporność).

Płyty Rockfon VertiQ A, zamontowane w systemie Rockfon VertiQ HAT A Wall, zostały przebadane zgodnie z normą DIN 18032-3 i spełniają jej wymogi w zakresie odporności na uderzenia piłką ręczną (ograniczona odporność).

W miejscach narażonych na okazjonalne uderzenia, system Rockfon VertiQ HAT A Wall, ze względu na wytrzymałość profili HAT, zapewnia ochronę krawędzi płyt Rockfon VertiQ A.

Odporność na uderzenia systemów Rockfon VertiQ HAT A Wall i VertiQ C Wall jest wysoka. Jednakże, nie oznacza to, że mogą być stosowane w miejscach narażonych na ciągłe uderzenia przekraczające warunki normowe (siła i częstotliwość).

Tkanka powierzchni paneli Rockfon VertiQ, przebadana zgodnie z NF P 08-301, zapewnia zwiększoną odporność na perforację.



Czyszczenie

- Odkurzenie



Higiena

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



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 technicznej listy kontrolnej A20 i 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

12.2023 | 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.

