

# Rockfon Sonar® dB 35



# Rockfon Sonar® dB 35


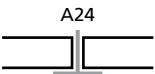
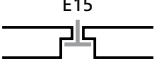

- Łączy w sobie izolację akustyczną sąsiadujących pomieszczeń oraz dobrą dźwiękochłonność, tam, gdzie wymagana jest prywatność oraz komfort komunikacji
- Wykonane ze skalnej wełny mineralnej o grubości 25 mm, ze szczelną tylną membraną akustyczną, która redukuje przenoszenie dźwięku pomiędzy pomieszczeniami
- Podstawowy zakres wymiarów dla rozwiązań z konstrukcją częściowo ukrytą oraz widoczną
- Lekka płyta akustyczna, łatwa w montażu, docinaniu oraz czyszczeniu przy użyciu odkurzacza lub wilgotnej szmatki

## Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: ultramatowy, gładki, idealnie biały, pomalowany welon
- Tył płyty: szczelna membrana akustyczna
- Malowane, trwałe krawędzie

## Zastosowanie

- Biura
- Służba Zdrowia
- Edukacja

Krawędź	Wymiary modułowe (mm)	Masa jednostkowa (kg/m <sup>2</sup> )	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Wpływ na środowisko/ etap produkcji (kg CO <sub>2</sub> eq/ m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Wpływ na środowisko/ cały cykl życia (kg CO <sub>2</sub> eq/ m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E	39%	Silver	3.75	4.73
	1200 x 600 x 25		50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E				
			50 / 110	Rockfon® System dB Bandraster A				
 E15	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System T15 E	39%	Silver	3.75	4.73
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System T15 E				
 E24	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E	39%	Silver	3.75	4.73
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

\* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: [rockfon.link/pl-epd](https://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

$\alpha_w$ : 0,80 (Klasa B)



### Bezpośrednia izolacyjność akustyczna

$R_w$  = 19 dB

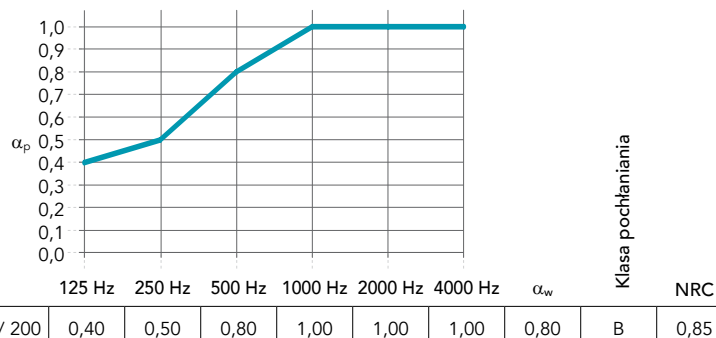


### Dźwiękoizolacyjność sąsiadujących przestrzeni

$D_{n,f,w}$  = 35 dB

$D_{n,f,w}$  z Rockfon Soundstop 21 dB = 44\* dB

$D_{n,f,w}$  z Rockfon Soundstop 30 dB = 44\* dB



Bezpośrednia izolacyjność akustyczna ( $R_w$ ,  $D_{n,f,w}$ ) przedstawiona w karcie produktu odnosi się do płyt o krawędzi A.

\*) Wartości uzyskane przez na podstawie teoretycznych analiz.



### Reakcja na ogień

A1



### Odbicie światła

85%



### Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa

Do 100% RH

Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności C/0N



### Czyszczenie

- Odkurzanie
- Czyszczenie na mokro
- Odporność chemiczna: Odporna na działanie rozcieńczonych roztworów amoniaku, chloru i nadtlenku wodoru



### 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 na bieżąco sprawdzane w odniesieniu do wykazu substancji podlegających ograniczeniom na mocy rozporządzenia REACH lub uznanych za substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC). Włókna wełny skalnej Rockfon są zgodne z przepisami UE w zakresie bezpieczeństwa włókien. Otrzymały certyfikat EUCEB.

# Sounds Beautiful

04.2026 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw<sup>®</sup>, 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.

