

PARAMETRY PRODUKTU

# Rockfon® Artic



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Artic









- Standardowa powierzchnia idealna do większości zastosowań
- Dobre właściwości akustyczne - klasa A pochłaniania dźwięku
- Płyta o standardowych wymiarach modułowych o prostej krawędzi A, jak i podciętej E
- Łatwy do czyszczenia przy pomocy odkurzacza

## Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: cieniowany, biały, pomalowany welon
- Tył płyty: welon

## Zastosowanie

- Biura
- Edukacja
- Handel, usługi

Krawędź	Wymiary modułowe (mm)	Masa jednostkowa (kg/m <sup>2</sup> )	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	Cradle to Cradle Certified®	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> )*
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	48%		1,71	2,22
	600 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	48%		2,56	3,17
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	48%		1,71	2,22
	1200 x 600 x 15	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™					
	600 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	48%		2,56	3,17
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	600 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	48%		1,71	2,22
	1200 x 600 x 15		60 / 100	Rockfon® System T15 E™				
	600 x 600 x 20	2,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	48%		2,56	3,17
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T15 E™				
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	48%		1,71	2,22
	1200 x 600 x 15		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
	600 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T24 E™				
	1200 x 600 x 20	2,4	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™	48%		2,56	3,17
			60 / 100	Rockfon® System T24 E™				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

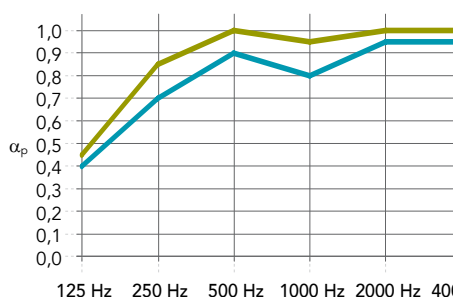
\* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: [rockfon.link/pl-epd](https://rockfon.link/pl-epd). Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie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



## Właściwości



**Pochłanianie dźwięku**  
 $\alpha_w$ : do 1,00 (Klasa A)



Grubość (mm) /  
Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Klasa pochłaniania	NRC
15 / 200	0,40	0,70	0,90	0,80	0,95	0,95	0,90	A	0,85
20 / 200	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



**Reakcja na ogień**  
A1



**Odbicie światła**  
82%



**Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa**  
Do 100% RH  
Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności C/0N



**Czyszczenie**  
- Odkurzanie



**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 wykazu substancji podlegających ograniczeniom na mocy rozporządzenia REACH. Nie zawierają substancji wzбудzających 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<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.

