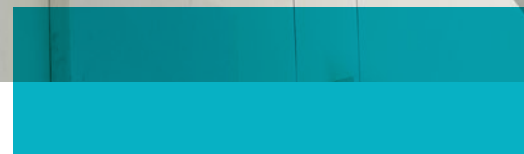


# Rockfon® Sonar® Activity

Parametry produktu



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Sonar® Activity






- Przeznaczona do pomieszczeń o wysokim natężeniu hałasu, gdzie zrozumienie mowy jest szczególnie istotne, np. biura otwarte, sale lekcyjne, hole
- Najwyższe parametry w zakresie pochłaniania dźwięku (klasa A)
- Bezpieczeństwo pożarowe, najbezpieczniejsza klasa reakcji na ogień A1
- Możliwość montażu płyt bezpośrednio do stropu, maksymalizując wysokość sufitu

## Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: malowana, biała powierzchnia o zwiększonej trwałości
- Tył płyty: welon z włókna szklanego
- Malowane, trwałe krawędzie, odporne na uszkodzenia

## Zastosowanie

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

Krawędź	Wymiary modułowe (mm)	Masa jednostkowa (kg/m <sup>2</sup> )	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu
 A24	600 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™
 B	600 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System B Adhesive™
 C	600 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System C direct™
	1200 x 300 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System C direct™
	1200 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System C direct™
	2400 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta niedemontowalna	Rockfon® System C direct™
 D	600 x 600 x 40	6,4	62 / 92	Rockfon® System XL T24 D™
 E24	600 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1200 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1500 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1800 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	2100 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	2400 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

Przy montażu płyt Rockfon Sonar Activity w konstrukcji Rockfon System XL T24 D należy pamiętać, o założeniu dodatkowego wieszaka na każdym z profili poprzecznych o długości 1800 mm.

Dodatkowy wieszak powinien znajdować się w odległości ok. 550 mm od głównego profilu.

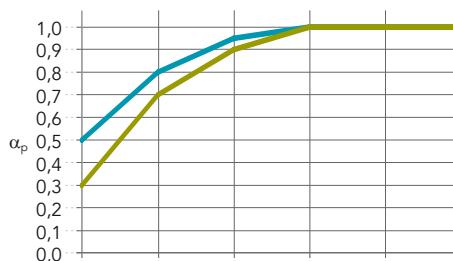
Inne wymiary dostępne na żądanie. Należy skontaktować się z firmą Rockfon.



## Właściwości



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



Krawędź /  
 Grubość (mm) /  
 Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Klasa pochłaniania	NRC
40 / 200	0,50	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
40 / 40	0,30	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,90



**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**

- Odkurzenie
- Czyszczenie na mokro
- 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



**Pomieszczenia czyste**  
 Klasa ISO 5



**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**  
 6.12 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



**Przewodność cieplna**  
 Przewodność cieplna:  
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/Mk}$



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

06.2021 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw®, który jest własnością i może być wykorzystywany na licencji NCS Colour AB, Stockholm 2012 lub na systemie RAL. 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](http://www.rockfon.pl)