

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon MediCare® Plus



Sounds Beautiful

Rockfon MediCare® Plus

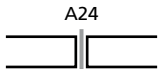

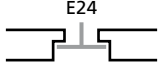
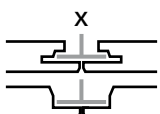

- Płyta przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach medycznych wymagających czyszczenia za pomocą wilgotnej ściereczki przy użyciu standardowych detergentów, suchej pary pod ciśnieniem
- Nie przyczynia się do rozwoju MRSA oraz charakteryzuje się niską emisją cząstek stałych (ISO klasa 3)
- Wysokie pochłanianie dźwięku - klasa A, najwyższe bezpieczeństwo pożarowe - klasa A1
- Pełny zakres wymiarów płyty do wykonania sufitu o konstrukcji ukrytej, częściowo ukrytej lub widocznej

Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: mikronatryskowa, malowana, biała powierzchnia, wodoszczelny welon
- Tył płyty: welon z włókna szklanego
- Uszczelnione krawędzie

Zastosowanie

- Służba Zdrowia

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	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	32%		2,24	2,8
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
	1800 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
	2100 x 600 x 25	2,7	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	33%		2,77	3,49
	2400 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
 E24	600 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	34%	2,97	3,77	
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
 X	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™	34%		3,19	4,05
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1200 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X™				
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

Rockfon System MediCare T24 A, E w klasie B (nie ECR) oraz Rockfon System T24 X/T24X DLC można stosować tylko w przypadku, gdy nie jest wymagane czyszczenie przy użyciu chemicznych, agresywnych komponentów lub środków do dezynfekcji.

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

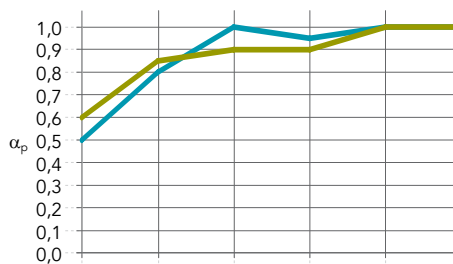
* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : do 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
A,E: 20-25 / 200	0,50	0,80	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
Inne krawędzie: 20-22 / 200	0,60	0,85	0,90	0,90	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/ON



Czyszczenie

- Odkurzanie
- Czyszczenie na mokro
- Czyszczenie parą pod ciśnieniem (dwa razy do roku)
- Odporność chemiczna: Wytrzymuje czyszczenie rozcieńczonymi roztworami amoniaku, chloru i nadtlenku wodoru



Higiena
 Skalna wełna mineralna jest odporna na rozwój mikroorganizmów. Produkty Rockfon posiadają Atest Higieniczny PZH
 Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013.
 Testowana z:
 - Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
 - Candida albicans
 - Aspergillus Brasiliensis
 Wyniki bakteriobójczego i grzybobójczego czyszczenia suchą parą spełniają wymagania NF EN 14561 (> 5 log10) i NF EN 14562 (> 4 log 10), co oznacza, że dezynfekcja jest bardzo skuteczna



Wytrzymałość powierzchni
 Zwiększona wytrzymałość powierzchni i odporność na zabrudzenia



Pomieszczenia czyste
 Klasa ISO 3



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 LZ0. 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

03.2024 | 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.

