

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon® CleanSpace™ Essential



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Essential

- Płyta Rockfon CleanSpace Essential posiada białą powierzchnię o mikroteksturze, która nadaje się do delikatnego czyszczenia
- Płyta o krawędzi A jest dostępna w standardowych wymiarach
- Wysokie pochłanianie dźwięku (klasa A) i najwyższe bezpieczeństwo pożarowe (klasa A1)
- Powierzchnia może być czyszczona wilgotną szmatką lub odkurzana
- Niska emisja cząstek: klasa ISO 4
- Odporność na wilgoć do 100%

Opis Produktu

- Płyta z wełny skalnej
- Widoczna strona płyty: pomalowany na biało welon o mikroteksturze
- Tylne strony płyty: tylny welon
- Malowane krawędzie (20-25mm)

Zastosowanie

- Edukacja
- Handel, usługi
- Sport i Rozrywka

Krawędź	Wymiary modułowe (mm)	Masa jednostkowa (kg/m ²)	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu
 A15	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1500 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1800 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	2100 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	2400 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

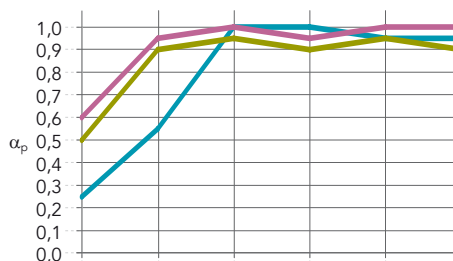
MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : do 1,00 (Klasa A)



Grubość (mm) /
 Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Klasa pochłaniania	NRC
12 / 100	0,25	0,55	1,00	1,00	0,95	0,95	0,85	B	0,90
20 / 200	0,50	0,90	0,95	0,90	0,95	0,90	0,95	A	0,95
25 / 200	0,60	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reakcja na ogień
 A1



Odbicie światła
 85%



Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
 Do 100% RH
 Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności
 20-25mm: C/0N



Czyszczenie

- Odkurzenie
- Czyszczenie na mokro
- Odporność chemiczna: Testowana zgodnie z ISO 2812-3:2019 i sklasyfikowana zgodnie z normą EN 12720. Ocena w skali od 1 do 5, gdzie 5 jest najlepsza. Otrzyaliśmy 5 dla następujących detergentów i środków dezynfekujących (dezynfekcja co kwartał):
 - aktywny chlor 2,6%
 - nadtlenek wodoru 5%
 - etanol 70%



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



Pomieszczenia czyste
 Klasa ISO 4



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
 Cradle-to-Gate: 1.91 - 2.61 kg ekwiwalentu CO₂ (na podstawie deklaracji EPD zweryfikowanej przez stronę trzecią)
 Cradle-to-Grave: 2.46 - 3.44 kg ekwiwalentu CO₂ (na podstawie deklaracji EPD zweryfikowanej przez stronę trzecią)



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 LZ0



Sounds Beautiful

01.2023 | 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.

