



Rockfon Eclipse™

Innowacyjne wyspy sufitowe, które kształtują komfort akustyczny pomieszczeń i nadają im niepowtarzalny wygląd.

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon Eclipse™

Innowacyjne wyspy sufitowe Rockfon Eclipse kształtują warunki akustyczne pomieszczeń i nadają im niepowtarzalny wygląd.

Rockfon Eclipse, nowoczesne i subtelne wyspy sufitowe, sprawiają wrażenie, iż unoszą się w powietrzu. Elegancki wygląd pozbawionej obramowania wyspy jest potęgowany przez minimalistyczne zawieszanie z linek stalowych. Dostępne w modułach o kształcie kwadratu i prostokąta, idealnie współgrają z każdym wnętrzem i nadają im stylowy charakter.

Tak jak inne rozwiązania sufitowe Rockfon, wyspy Rockfon Eclipse zapewniają wysokie pochłanianie dźwięków i przyczyniają się do zmniejszenia czasu pogłosu w pomieszczeniach. Własności akustyczne wysp są zoptymalizowane, gdyż pochłaniają one fale dźwiękowe padające na nie z obu stron. Dlatego też Rockfon Eclipse pozwalają na osiągnięcie optymalnego komfortu akustycznego.

Rockfon Eclipse może być wykorzystywana w pomieszczeniach, w których nie jest możliwe zastosowanie tradycyjnego sufitu podwieszanego (budynki zabytkowe, dach szklany) bądź jako dodatkowy element polepszający komfort akustyczny. Wyspy można montować samodzielnie,

jako pojedynczy element absorbujący dźwięk, jak również można nimi pokryć całą powierzchnię sufitu. To ostatnie rozwiązanie polecane jest szczególnie dla obiektów wykorzystujących masę termiczną gdyż zapewnia ono swobodny przepływ powietrza w pomieszczeniu.


Opis produktu:

Rockfon Eclipse to bezramowa wyspa sufitowa wykonana z 40mm płyty ze skalnej wełny mineralnej. Wierzchnia strona wyspy pokryta jest pomalowanym welonem z włókna szklanego dającym gładką, białą powierzchnię. Tylna strona wyspy jest pokryta białym welonem akustycznym, który doskonale odbija światło i ciepło. Krawędzie wyspy są pomalowane.

Montaż:

Wyspy sufitowe Rockfon Eclipse są szybkie i łatwe w montażu. Instalowane są w pozycji poziomej przy pomocy spirali kotwiących i systemu podwieszenia Rockfon Eclipse. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji montażu Rockfon Eclipse.

ASORTYMENT

Krawędzie	Wymiary modularne (mm)	Masa (kg/szt)	MWK* (mm)	System montażu
Be	1200 x 1200 x 40	9	150	Spirale kotwiące + system podwieszenia Rockfon Eclipse
	1800 x 1200 x 40	13	150	

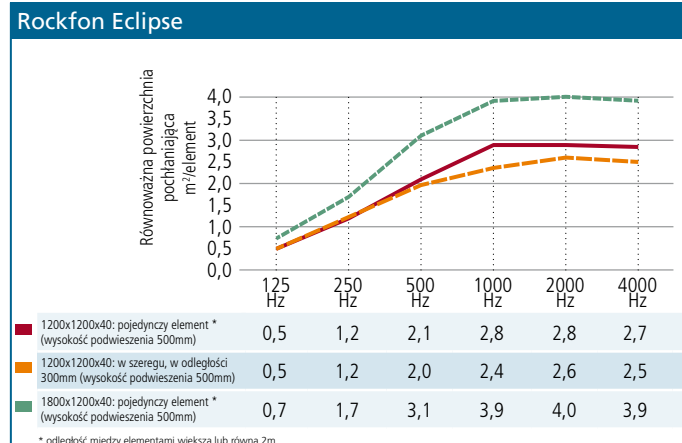
*MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna liczona do lica płyty, umożliwiająca demontaż płyty.





POCHŁANIANIE DŹWIĘKU

Pochłanianie dźwięku mierzone jest zgodnie z normą ISO 354. Własności pochłaniania dźwięków dla pochłaniaczy przestrzennych, takich jak wyspy sufitowe i baffle, określane są przez równoważną powierzchnię pochłaniającą wyrażoną w m² na pojedynczy element. Określa ona wielkość powierzchni chłonnej o 100% zdolności pochłaniania dźwięku, która pochłania dokładnie tę samą ilość dźwięku, co zbadany element (wyspa lub baffle).



WŁASNOŚCI OGNIOWE

Pochłaniacze przestrzenne Rockfon wykonane są ze skalnej wełny mineralnej. Wełna skalna jest materiałem niepalnym o temperaturze topnienia włókien powyżej 1000°C.

Klasa reakcji na ogień : Euroklasa A1 zgodnie z EN 13501-1.



ODPORNOŚĆ NA WILGOTNOŚĆ

I STABILNOŚĆ WYMIAROWA (ODPORNOŚĆ NA ZGINANIE)

Produkty Rockfon są stabilne wymiarowo nawet do 100% wilgotności względnej powietrza. Mogą być instalowane w zakresie temperatur od 0°C do 40°C. Aklimatyzacja nie jest konieczna.

Rockfon Eclipse uzyskał klasę 2/C/0N zgodnie z EN 13964.

Odporność na korozję: spirale kotwiące używane do montażu Rockfon Eclipse wykonane są ze stali nierdzewnej typu 1.4401 (stopień 316), która zapewnia wysoką odporność na korozję w warunkach typowych i jest odpowiednia do stosowania w pomieszczeniach klasy C3 (EN-ISO 12944-2). Ten rodzaj stali jest przeważnie stosowany w urządzeniach do przetwórstwa żywności i płynów, przemyśle chemicznym i petrochemicznym, stanowiskach i urządzeniach laboratoryjnych, implantach medycznych. Rockfon Eclipse nie powinien być stosowany na basenach.



ODBICIE ŚWIATŁA

Kolor biały, współczynnik rozproszenia światła odbitego wynosi 86% zgodnie z ISO 7724-2. Tylna strona wyspy sufitowej jest biała, aby zapewnić optymalne odbicie światła (79% zgodnie z ISO 7724-2) oraz ciepła.



HIGIENA

Wełna skalna nie zawiera żadnych substancji odżywczych, dlatego nie stanowi pożywki dla szkodliwych mikroorganizmów.

Sufity Rockfon posiadają Atest Higieniczny PZH nr HK/B/1075/01/2007.



CZYSZCZENIE

Powierzchnia płyt może być odkurzana przy pomocy nasadki z miękką szczotką.



ŚRODOWISKO

Wybrane produkty Rockfon zostały wyróżnione etykietami środowiskowymi: duńską - Danish Indoor Climate Label oraz fińską - Finnish Indoor Climate Label (M1).

ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon produkuje i udoskonala systemy sufitów podwieszanych, które aktywnie rozwiązują problemy występujące zarówno w obiektach nowych jak i tych, objętych renowacją.

Sufity Rockfon znane są z nowoczesnego designu i estetyki, łatwego montażu oraz własności akustycznych i ogniowych. Dzięki temu nasze produkty mają najwyższą jakość. Są ekonomiczne oraz dopasowanie do nowoczesnych trendów i rozwiązań w budownictwie.

Szeroki wachlarz rozwiązań sufitowych Rockfon gwarantuje naszym Klientom możliwość aktywnego wprowadzania zmian i ulepszeń, które podwyższają standard i tworzą optymalny klimat wewnętrzny pomieszczeń - a tym samym zwiększają wartość budynków.

Dlatego mówimy: "ACTIVATE YOUR CEILING".

Rockfon Sp. z o.o.

ul. Postępu 1, 02-676 Warszawa
Polska

tel.: +48 22 843 38 10
+48 22 372 01 50
fax: +48 22 843 06 68

Dział Obsługi Klienta
tel.: +48 22 372 01 55
+48 22 372 01 66

www.rockfon.com.pl
info@rockfon.com.pl

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 2010

Rockfon® zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon® nie odpowiada za błędy w druku.