

Nivis®

*Lekki i łatwy w montażu  
sufit podwieszany*

**ROCKWOOL**  
**Rockfon®**  
Niepalne sufity akustyczne

activeceilings®

**ROCKWOOL**  
**Rockfon®**  
ACTIVATE YOUR CEILING

Płyty sufitowe Rockfon Nivis stosuje się w miejscach, gdzie ważna jest szybkość montażu, łatwość w utrzymaniu czystości oraz trwałość uzyskanego efektu.

Płyty Nivis wykonane są ze skalnej wełny mineralnej. Posiadają gładką białą powierzchnię, tylni welon z włókna szklanego oraz pomalowane krawędzie boczne.

Są estetyczne i mają dobre parametry ogniowe, wilgotnościowe oraz akustyczne.

Sufit Nivis jest uniwersalny. Jeden standardowy moduł płyt 600x600mm w krawędzi A przeznaczony jest do montażu w systemie nośnym typu RockLink XL lub RockLink 24.

## ASORTYMENT

Krawędzie	Wymiary modułowe (mm)	Masa (kg/m <sup>2</sup> )	MWK* (mm)	System montażu
A24 	600 x 600 x 12	1,6	100	RockLink XL RockLink 24

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



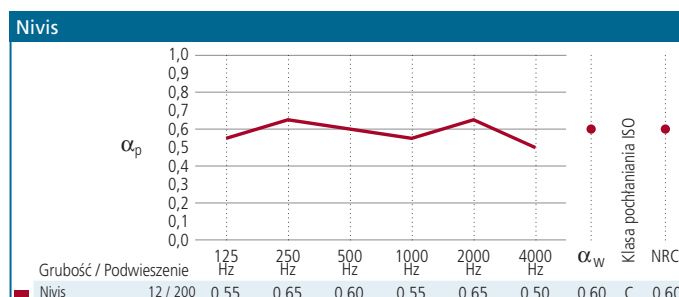


### POCHŁANIANIE DŹWIĘKU

Pochłanianie dźwięku mierzone jest zgodnie z ISO 354.

Praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku  $\alpha_p$ , wskaźnik pochłaniania dźwięku  $\alpha_w$  oraz klasy pochłaniania dźwięku są obliczane zgodnie z ISO 11654.

Wartość współczynnika redukcji szumu NRC jest wyznaczana zgodnie z ASTM C423.



### WŁASNOŚCI OGNIOWE

Płyty sufitowe 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)

Płyty sufitowe 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 Nivis uzyskał klasę 1/C/ON zgodnie z EN 13964.



### ODBICIE ŚWIATŁA

Współczynnik rozproszenia światła odbitego dla płyt Rockfon Nivis wynosi 87% jest mierzony zgodnie z ISO 7724-2



### HIGIENA

Skalna wełna mineralna jest materiałem nieorganicznym i dlatego jest odporna na rozwój 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.

# 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](http://www.rockfon.com.pl)  
[info@rockfon.com.pl](mailto:info@rockfon.com.pl)