

PARAMETRY VÝROBKU

## **Rockfon® Eclipse stěnový panel**



# Rockfon® Eclipse stěnový panel

- Vzhledově atraktivní akustický stěnový panel vhodný do kanceláří, recepcí apod., kde se skvělé akustické vlastnosti kombinují s estetickým provedením a designem
- Hladký, vysoce matný a výrazně bílý povrch nabízí vysokou odrazivost světla, optimální rozptyl a antistatické vlastnosti, čímž se výrazně prodlužuje životnost produktu
- Tento produkt je dostupný v mnoha různých tvarech s čistou minimalistickou hranou A a neomezenou nabídkou barev dle požadavků zákazníka (vzorník NCS)
- Snadná a rychlá instalace díky speciální montážní sadě. Tato sada umožňuje instalovat panel v různých vzdálenostech od zdi, čímž vznikají zajímavé vzory

## Popis produktu

- Panel z kamenné vlny
- Lícni strana: hladký, vysoce matný a super bílý barvený flís
- Zadní strana: bílý rubový flís
- Odolné lakované hrany

## Oblast použití

- Kanceláře
- Odpočinek a sport
- Komerční prostory

Hrana	Tvary	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (kg/ks)	MKV / MKV-D (mm)	Doporučený montážní systém	Recyklovaný obsah	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Dopad výrobní fáze (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Dopad celého životního cyklu (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
A	 Čtverec	1160 x 1160 x 40	9	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall	39%	Silver	6.46	8.37
	 Obdélník	1760 x 1160 x 40	13	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
		2360 x 1160 x 40	17	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
	 Kruh	800 x 800 x 40	3	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
		1160 x 1160 x 40	7	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
	 Trojúhelník	1160 x 1005 x 40	4	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
	 Šestiúhelník	1160 x 1006 x 40	6	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
	 Ovál	1760 x 1160 x 40	10	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall				
 Volitelný tvar	9		55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall					

MKV = Minimální konstrukční výška

Obdélník o rozměru 2360 x 1160 mm lze montovat pouze horizontálně jeho nejdělsími stranami a trojúhelník s vrcholem směřujícím dolů.

Kontaktujte nás v případě montáží na míru a specifických tvarů.

Volné tvary dle přání zákazníka ve velikostech větších než 2400 mm na délku nebo 1200 mm na šířku budou vyráběny jako dvě poloviny.

Chcete-li získat informace o speciálních tvarech, barvách, rozměrech, dodacích lhůtách a minimálních množstvích, kontaktujte nás prosím.

\* Úplné informace o dopadu na životní prostředí naleznete v našich produktových EPD dostupných na [rockfon.link/cz-epd](https://rockfon.link/cz-epd). Kvůli rozdílným ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.



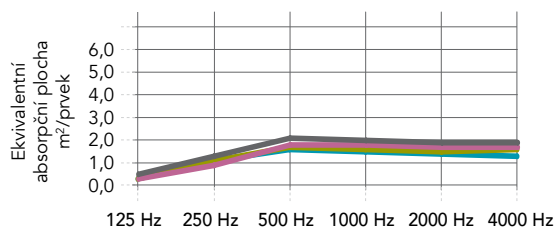
## Vlastnosti



### Zvuková pohltivost

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/prvek)

V případě dalších technických parametrů vám kdykoliv ochotně pomůže naše regionální technická podpora Rockfon.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Kruh 1160 mm, přímá montáž (15 mm)	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Kruh 1160 mm, přesazená montáž (65 mm)	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Čtverec 1160 x 1160 mm, přímá montáž (15 mm)	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Čtverec 1160 x 1160 mm, přesazená montáž (65 mm)	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9



### Reakce na oheň

A1  
Rockfon Eclipse obdélník 2360: A2-s1,d0



### Odraz světla

odraz světla 87% (zadní strana: 79%)  
rozptyl světla > 99%



### Vzhled

Super bílý povrch  
L hodnota: 94,5  
Bělost (L hodnota) produktu je testována v souladu s normou ISO 7724 a měřena na stupnici od 1 (černá) do 100 (bílá).

Vysoce matný povrch, perfektní v kritickém bočním světle  
Lesk: 0,8 jednotky lesku při úhlu 85°  
Lesk produktu je testován v souladu s normou ISO 2813.



### Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita

Do 90% RH  
Rockfon Eclipse by neměl být používán v bazénech a externích objektech. Pro více informací kontaktujte Rockfon.



### Čištění

- Vysavačem
- Vlhkým hadříkem



### Hygiena

Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



### Povrchová odolnost

Zvýšená pevnost povrchu a odolnost vůči nečistotám  
Odolnost proti oděru za mokra: Třída 4  
Odolnost proti oděru za mokra je testována v souladu s EN ISO 11998:2006 a hodnocena podle stupnice EN 12720:2009+A1:2013 od 1 do 5, kde 5 je nejlepší.



### Recyklovatelnost

Plně recyklovatelná kamenná vlna



### Vnitřní ovzduší

Stropní produkty Rockfon jsou klasifikovány ve třídě E1 podle normy EN 13964 (EN 717-1).



### Nezávadnost materiálů

Všechny materiály použité v produktech Rockfon jsou průběžně prověřovány vůči seznamu látek omezených podle nařízení REACH nebo označených jako látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC). Vlákna kamenné vlny Rockfon jsou v souladu s evropskou regulací bezpečných vláken a mají certifikaci EUCEB.

Všechny uvedené vlastnosti a parametry v technickém listu se výhradně vztahují na povrch Rockfon Blanka. Jakékoliv barevné odstíny mohou ovlivnit vlastnosti jednotlivých produktů.

Pro další informace prosím kontaktujte zákaznický servis Rockfon.

Výrobní závody Rockfon jsou certifikovány podle norem systémů managementu ISO 9001 a ISO 14001.

# Sounds Beautiful

05.2026 | Všechny zmiňované kódy barev jsou na základě NCS - Natural Colour System® vlastnictví a využívání licence společnosti NCS Colour AB, Stockholm 2012, nebo vzniku barev RAL. Rockfon si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.

