

PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon® Eclipse stěnový panel



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse stěnový panel

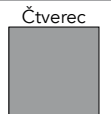


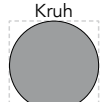

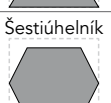
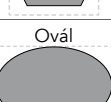

- Vzhledově atraktivní akustický stěnový panel vhodný do kanceláří, recepcí apod., kde se skvělé akustické vlastnosti kombinují s estetickým provedením a designem
- Hladký, vysoce matný a výrazně bílý povrch nabízí vysokou odrazivost světla, optimální rozptyl a antistatické vlastnosti, čímž se výrazně 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	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Dopad výrobní fáze (kg CO ₂ eq/ m ²)*	A1-C4 Dopad celého životního cyklu (kg CO ₂ eq/ m ²)*
A	Čtverec 	1160 x 1160 x 40	9	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™	38%		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 nejdelšími stranami a trojúhelník s vrcholem směřujícím dolů.

Kontaktujte nás v případě montáže 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. Kvůli rozdílům ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.



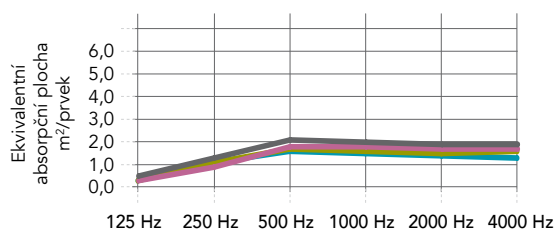
Vlastnosti



Zvuková pohltivost

A_{eq} (m²/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, předsazená 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, předsazená 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 a rozptyl světla

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



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.



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.



Recyklovatelnost

Plně recyklovatelná kamenná vlna



Vnitřní ovzduší

Stropní produkty Rockfon jsou klasifikovány ve třídě E1 podle normy EN 13964 (EN 717-1). Stropní produkty Rockfon mají velmi nízké uvolňování VOC (těkavých organických látek). Některé z produktů Rockfon dosáhly následujících výkonnostních úrovní a označení týkajících se emisí do vnitřního ovzduší:



Nezávadnost materiálů

Všechny materiály použité v produktech Rockfon jsou prověřené podle seznamu zakázaných látek podle nařízení REACH a neobsahují látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC). Vláčna kamenné vlny Rockfon splňují nařízení EU o bezpečných vláknech a jsou certifikována Evropskou certifikační komisí pro minerální vlnu 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

06.2024 | 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.

