

PARAMETRY VÝROBKU

## **Rockfon® Eclipse Customised**



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Eclipse Customised



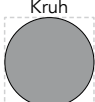


- Inovativní a vzhledově atraktivní bezrámový akustický ostrůvek s hladkým, matným povrchem a v neomezené nabídce barev dle vzorníku NCS
- Rockfon Eclipse Customised je k dispozici v neomezené nabídce tvarů, což dovoluje jedinečnou svobodu navrhování a umožňuje inspirovat a vylepšit váš návrh interiéru
- Rockfon Eclipse Customised lze snadno a rychle nainstalovat samostatně nebo tam, kde nelze instalovat tradiční zavěšené podhledy
- Protože zadní povrch nabízí skvělou odrazivost světla i tepla, je tento strop perfektní pro instalace využívající tepelnou hmotu budovy

## Popis produktu

- Ostrůvek z kamenné vlny
- Lící strana: hladký, na zakázku barvený, matný flís
- Zadní strana: bílý rubový flís
- Lakované hrany

## Oblast použití

- Komerční prostory
- Vzdělávání
- Kanceláře
- Odpočinek a sport

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 / 55	Rockfon® System Eclipse Island	39%	Silver	6.31	8.21
	Obdélník 	1160 x 580 x 40	5	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
		1760 x 1160 x 40	13	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
		2360 x 1160 x 40	17	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
	Kruh 	800 x 800 x 40	3	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
		1160 x 1160 x 40	7	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
	Trojúhelník 	1160 x 1005 x 40	4	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
	Šestiúhelník 	1160 x 1006 x 40	6	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
	Ovál 	1760 x 1160 x 40	10	190 / 190	Rockfon® System Eclipse Island				
Volitelný tvar 	- x - x 40	-	-	Rockfon® System Eclipse Island					

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Chcete-li získat informace o speciálních tvarech, velikostech, oboustranně barveném produktu Eclipse Customised, době realizace a minimálním množství objednávky, prosíme, kontaktujte společnost Rockfon.

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

U rozměru 2360 x 1160 x 40 mm si lze barvu zvolit pouze na jedné straně.

Pozn.: MKV / MKV-D 190 mm je pro montážníka velmi pohodlná konstrukční výška. Při této výšce má 150mm prostor nad horním povrchem desky pro manipulaci. V praxi lze tuto výšku výrazně snížit, a to dokonce až na 110 mm, což vede také ke snížení MKV / MKV-D až na 150 mm.

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



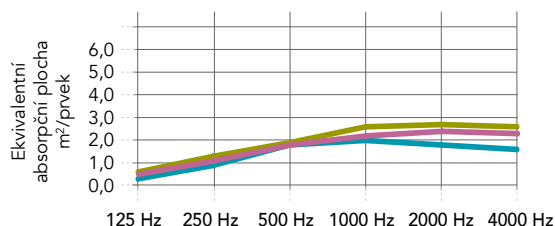
## Vlastnosti



### Zvuková pohltivost

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

\*Vzdálenost mezi prvky je rovna nebo větší než 2 000 mm. V případě dotazů nebo podrobnějších informací, které se týkají akustiky, se obraťte na technického poradce společnosti Rockfon.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Čtverec 1160 jednotlivý prvek* (výška svěšení 15 mm)	0,3	0,9	1,8	2,0	1,8	1,6
Čtverec 1160 jednotlivý prvek* (výška svěšení 500 mm)	0,6	1,3	1,9	2,6	2,7	2,6
Čtverec 1160 s 6 prvky v řadě, ve vzdálenosti 300 mm (výška svěšení 500 mm)	0,5	1,1	1,8	2,2	2,4	2,3



### Reakce na oheň

A2-s1,d0



### Odraz světla

V závislosti na barvě



### Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita

Až do 100% RH

Žádná viditelná deformace při vysoké vlhkosti



### Čištění

- Vysavačem



### Hygiena

Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



### 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.

Vlastnosti uvedené v tomto technickém listu pokrývají většinu z nabídky barev dle vzorníku NCS. Podrobné informace o konkrétních barvách NCS získáte od zákaznického servisu společnosti Rockfon. Další informace vám poskytne zákaznický servis společnosti Rockfon.

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

# Sounds Beautiful

04.2026 | Všechny zmiňované kódy barev jsou na základě NCS - Natural Colour System® vlastnictví a využívání licence společnosti NCS Colour AB, Stockholm 2012, nebo vznikly barev RAL. Rockfon si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.

