

PARAMETRY VÝROBKU

## Rockfon Contour®



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Contour®


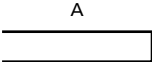


- Estetický, bezrámový, akustický prostorový absorbér
- Velmi rychlá a snadná montáž
- Vytváří výrazný stropní design pomocí tvarů vln v hravých vzorech pro navození správné atmosféry
- Ideální pro zlepšení akustiky v prostorech využívajících tepelnou hmotu nebo tam, kde je vyžadován častý a nerušený přístup k instalacím
- Používá se samostatně nebo v kombinaci se stávajícím akustickým stropem k posílení zvukové pohltivosti

## Popis produktu

- Prostorový absorbér z kamenné vlny
- Lícni strana: hladký, matný bílý flís
- Hrana: matný bílý strukturovaný nátěr
- 4 obdélníkové tvary a 3 modulární tvary vln
- Kotvicí body integrované při výrobě

## Oblast použití

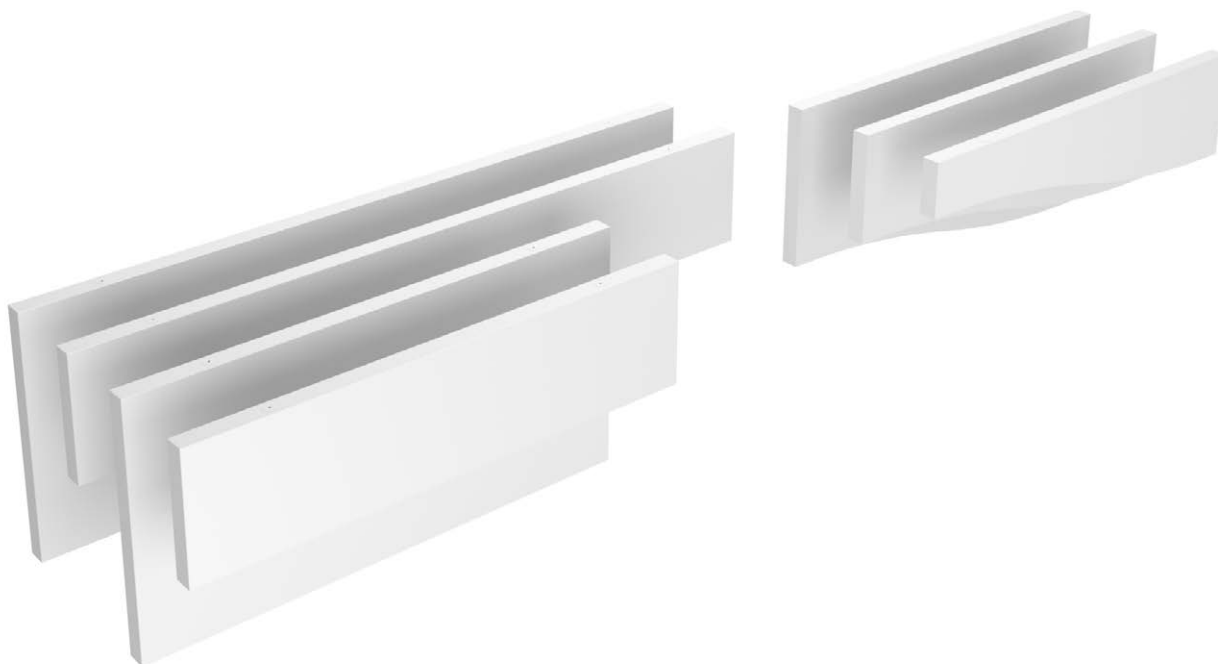
- Vzdělávání
- Komerční prostory
- Zdravotnictví
- Průmysl
- Kanceláře
- Odpočinek a sport

Hrana	Tvary	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (kg/ks)	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> )*
	Obdélník 	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle	38%	Silver	6.08	7.97
		1200 x 600 x 50	4,4	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 300 x 50	3,3	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 600 x 50	6,5	Rockfon® System Contour Baffle				
	Vlna 	1200 x 150-300 x 50	1,7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 300-450 x 50	2,7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 450-600 x 50	3,8	Rockfon® System Contour Baffle				

Kontaktujte nás v případě požadavku speciálních velikostí, dodacích lhůt a minimálního množství.

\*\*Rockfon Contour nesmí být instalován v oblastech vystavených zatížení větrem nebo průvanem.

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





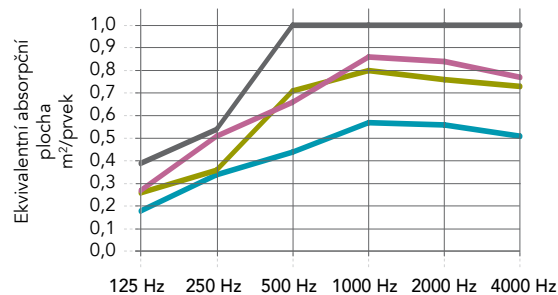
## Vlastnosti



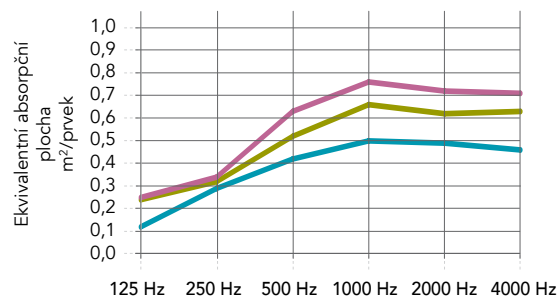
### Zvuková pohltivost

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

\*) Hodnoty získané na základě teoretické analýzy. K dispozici jsou další údaje o hodnotách  $A_{eq}$  a  $\alpha_w$ . Další informace získáte od místní podpory prodeje.



Obdélník 1200x300x50 mm: jednotlivý prvek (1 absorber/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
Obdélník 1200x600x50 mm: jednotlivý prvek (1 absorber/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
Obdélník 1800x300x50 mm: jednotlivý prvek (0,7 absorberu/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)*	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
Obdélník 1800x600x50 mm: jednotlivý prvek (0,7 absorberu/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)*	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



Vlna 1200x150/300x50 mm: jednotlivý prvek (1 absorber/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
Vlna 1200x300/450x50 mm: jednotlivý prvek (1 absorber/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
Vlna 1200x450/600x50 mm: jednotlivý prvek (1 absorber/m <sup>2</sup> ; v odstupech: 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



### Reakce na oheň

A1



### Odraz světla

79%



### Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita

Do 100% RH  
Rockfon Contour by neměl být používán v bazénech. Pro více informací kontaktujte Rockfon.



### Čištění

- Vysavačem



### Hygiena

Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



### Odolnost proti selhání

C/Pass

Podle EN13964:2014



### 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 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.

# 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.

