

PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon Blanka®



Rockfon Blanka®



















- Rockfon Blanka má vysoce matný, hladký, super bílý povrch s vysokým odrazem a rozptylem světla, který přispívá k úsporám energie a světlému a komfortnímu vnitřnímu prostředí
- Vysoká zvuková pohltivost (třída A) a nejlepší reakce na oheň (třída A1)
- Široká škála rozměrů a hran pro plnou svobodu navrhování
- Libovolný směr instalace kazet zkracuje dobu instalace
- Antistatický povrch odolává působení prachu na pracovišti a prodlužuje životnost produktu

Popis produktu

- Deska z minerální vlny
- Viditelná strana: vysoce matný, hladký a super bílý barvený flís
- Zadní strana: rubový flís
- Odolné lakované hrany

Oblast použití

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

Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m ²)	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)*
	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	35%		2,24	2,82
	1800 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	2400 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 1200 x 25	2,7	50 / 150	Rockfon® System T24 A™	36%		2,86	3,6
	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	35%		2,24	2,82
	1800 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System Bandraaster A™	35%		2,24	2,82
	2400 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System Bandraaster A™				
	1200 x 1200 x 25	2,7	50 / 150	Rockfon® System Bandraaster A™	36%		2,86	3,6
	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System Bandraaster A™	35%		2,24	2,82
	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	35%		2,24	2,82
	1800 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™	35%		2,24	2,82
	600 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
			50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	600 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™	36%		2,34	3,38
	1200 x 600 x 20		24 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™				
	600 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™	36%		2,34	3,38
	1200 x 600 x 20		24 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™				
	600 x 600 x 20	3,4	62 / 72	Rockfon® System XL T24 D™	36%		2,34	3,38
	1200 x 600 x 20		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™				
	1800 x 600 x 20		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™				
	900 x 900 x 25	4,1	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™	37%		3,1	4,41
	1200 x 600 x 20	3,4	150 / 150	Rockfon® System Bandraaster Dznl/AEX™	36%		2,34	3,38
	1500 x 600 x 20		150 / 150	Rockfon® System Bandraaster Dznl/AEX™				
	1800 x 600 x 20		150 / 150	Rockfon® System Bandraaster Dznl/AEX™				

MKV = Minimální konstrukční výška

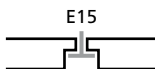

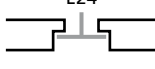




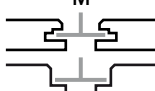


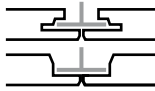


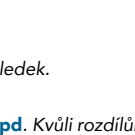
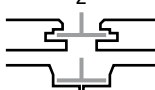

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Specificky navržený zpevňující profil musí být vložen k deskám s hranou M nebo X 900 x 900. To zajistí trvalý estetický výsledek.

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání. Prosím kontaktujte společnost Rockfon.

* 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.



Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m ²)	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)*
 E15	600 x 600 x 20	2,8	53 / 100	Rockfon® System T15 E™	35%		3,07	3,86
			53 / 100	Rockfon® System Ultraline E™				
	1200 x 600 x 20		53 / 100	Rockfon® System T15 E™				
			53 / 100	Rockfon® System Ultraline E™				
 E24	600 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	35%		3,07	3,86
		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™					
	1200 x 600 x 20	60 / 100	Rockfon® System T24 E™					
	1500 x 600 x 20	60 / 100	Rockfon® System T24 E™					
		2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	36%		3,66	4,64
	1800 x 600 x 20	60 / 100	Rockfon® System T24 E™					
	900 x 900 x 25	60 / 150	Rockfon® System T24 E™					
	1200 x 1200 x 25	60 / 100	Rockfon® System T24 E™					
	4,1	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	36%		3,66	4,64	
2100 x 600 x 25	60 / 100	Rockfon® System T24 E™						
	4,1	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	37%		3,1	4,41	
2400 x 600 x 25	60 / 100	Rockfon® System T24 E™						
 M	600 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 M™	36%		2,34	3,38
			64 / 64	Rockfon® System T24 M™				
	1200 x 600 x 20		64 / 64	Rockfon® System T24 M™				
		4,1	64 / 64	Rockfon® System T24 M™	37%		3,1	4,41
 X	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™	36%		2,83	4
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1200 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X™				
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				
		4,1	66 / 66	Rockfon® System T24 X™	37%		3,1	4,41
	1800 x 600 x 22	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™					
	2100 x 600 x 25	66 / 66	Rockfon® System T24 X™					
		104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™					
	4,1	66 / 66	Rockfon® System T24 X™	36%		2,34	3,38	
2400 x 600 x 25	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™						
 Z	600 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 Z™	36%		2,34	3,38
			64 / 64	Rockfon® System T24 Z™				
	1800 x 600 x 20		64 / 64	Rockfon® System T24 Z™				

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Specificky navržený zpevňující profil musí být vložen k deskám s hranou M nebo X 900 x 900. To zajistí trvalý estetický výsledek.

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání. Prosím kontaktujte společnost Rockfon.

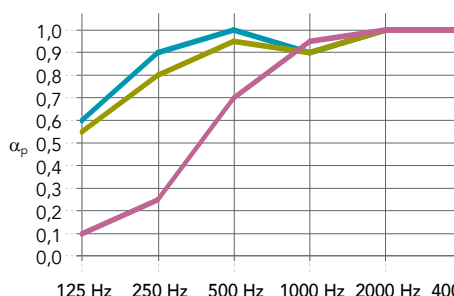
* Úplné informace o dopadu na životní prostředí naleznete v našich produktových EPD dostupných na rockfon.link/cz-epd. Kvůli rozdílům ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.



Vlastnosti



Zvuková pohltivost
 α_w : až 1,00 (Třída A)



Hrany /
 Tloušťka (mm) /
 Závěs (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Třída zvukové pohltivosti ISO	NRC
A,E: 20-25 / 200	0,60	0,90	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Další hrany: 20-25 / 200	0,55	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
Další hrany: 20 / 20	0,10	0,25	0,70	0,95	1,00	1,00	0,55	D	0,70



Reakce na oheň
 A1



Odraz světla a rozptyl světla
 odraz světla 87%
 rozptyl světla > 99%



Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita
 Až do 100% RH
 Žádná viditelná deformace při vysoké vlhkosti
 C/ON



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.



Odolnost proti nárazu
 Třída 3A
 Rázová odolnost výrobku Rockfon Blanka s hranami Z nebo M byla testována akreditovanou laboratoří podle EN13964 – příloha D a schválena jako třída 3A



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 technického kontrolního seznamu A20 a seznamu zakázaných látek podle nařízení REACH a neobsahují látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC). Vlákna kamenné vlny Rockfon splňují nařízení EU o bezpečných vláknech a jsou certifikována Evropskou certifikační komisí pro minerální vlnu EUCEB.

Sounds Beautiful

03.2024 | 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.

