

PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon Blanka®



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka®








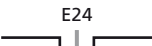


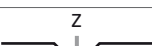
- Rockfon Blanka má vysoce matný, hladký, super bílý povrch s vysokým odrazem a rozptylem světla, který přispívá k úsporám energie a světlému a komfortnímu vnitřnímu prostředí
- Vysoká zvuková pohltivost (třída A) a nejlepší reakce na oheň (třída A1)
- Široká škála rozměrů a hran pro plnou svobodu navrhování
- 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
 A15	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System Bandraster A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	1800 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System Bandraster A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	2400 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System Bandraster A™
		2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 1200 x 25	2,7	50 / 150	Rockfon® System Bandraster A™
		2,7	50 / 150	Rockfon® System T24 A™
 B	600 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™
 C	600 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™
	1200 x 600 x 20	3,4	24 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™
 D	600 x 600 x 20	3,4	62 / 72	Rockfon® System XL T24 D™
	1200 x 600 x 20	3,4	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™
	1800 x 600 x 20	3,4	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™
	900 x 900 x 25	4,1	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D™
 D/AEX	1200 x 600 x 20	3,4	150 / 150	Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™
	1500 x 600 x 20	3,4	150 / 150	Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™
	1800 x 600 x 20	3,4	150 / 150	Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™
 E15	600 x 600 x 20	2,8	53 / 100	Rockfon® System T15 E™
		2,8	53 / 100	Rockfon® System Ultraline E™
	1200 x 600 x 20	2,8	53 / 100	Rockfon® System T15 E™
		2,8	53 / 100	Rockfon® System Ultraline E™
 E24	600 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		2,8	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	1200 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
	1500 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
	1800 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		2,8	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	900 x 900 x 25	3,4	60 / 150	Rockfon® System T24 E™
	1200 x 1200 x 25	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
	2100 x 600 x 25	4,1	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
 M	600 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 M™
	1200 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 M™
	1800 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 M™
	900 x 900 x 25	4,1	64 / 64	Rockfon® System T24 M™
		4,1	64 / 64	Rockfon® System T24 M™
 X	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™
		3,7	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™
	1200 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™
		3,7	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™
	1800 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™
		3,7	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™
	2100 x 600 x 25	4,1	66 / 66	Rockfon® System T24 X™
		4,1	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™
	2400 x 600 x 25	4,1	66 / 66	Rockfon® System T24 X™
		4,1	104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™
 Z	600 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 Z™
	1200 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 Z™
	1800 x 600 x 20	3,4	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.

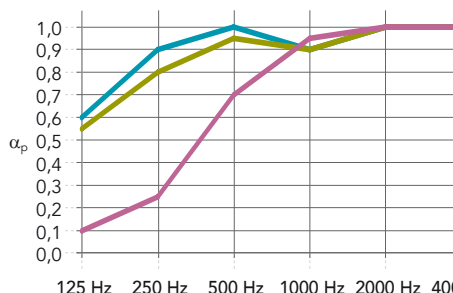
Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání. Prosím kontaktujte společnost Rockfon.



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/0N



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 5
Odolnost proti oděru za mokra je testována v souladu s EN ISO 11998:2007 a hodnocena podle stupnice EN 12720:2009+A1:2013 od 1 do 5, kde 5 je nejlepší.



Prostředí
Plně recyklovatelná kamenná vlna
Recyklovaný obsah produktů Rockfon se pohybuje mezi 29 % a 64 % podle normy ISO 14021.
Akustická řešení Rockfon mají certifikaci Cradle to Cradle Certified® na úrovni Silver a Bronze (v závislosti na typu produktu).



Uhlíková stopa
Cradle-to-Gate: 2.43 - 4.15 kg ekv. CO₂ (na základě EPD ověřeného třetí stranou)
Cradle-to-Grave: 3.19 - 5.57 kg ekv. CO₂ (na základě EPD ověřeného třetí stranou)



Klima interiéru
Vybrané výrobky Rockfon byly označeny finskou klasifikací emisí stavebních materiálů M1 a dánskou značkou Danish Indoor Climate Label pro nízkou emisi těkavých organických látek (VOC)



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.



Sounds Beautiful

