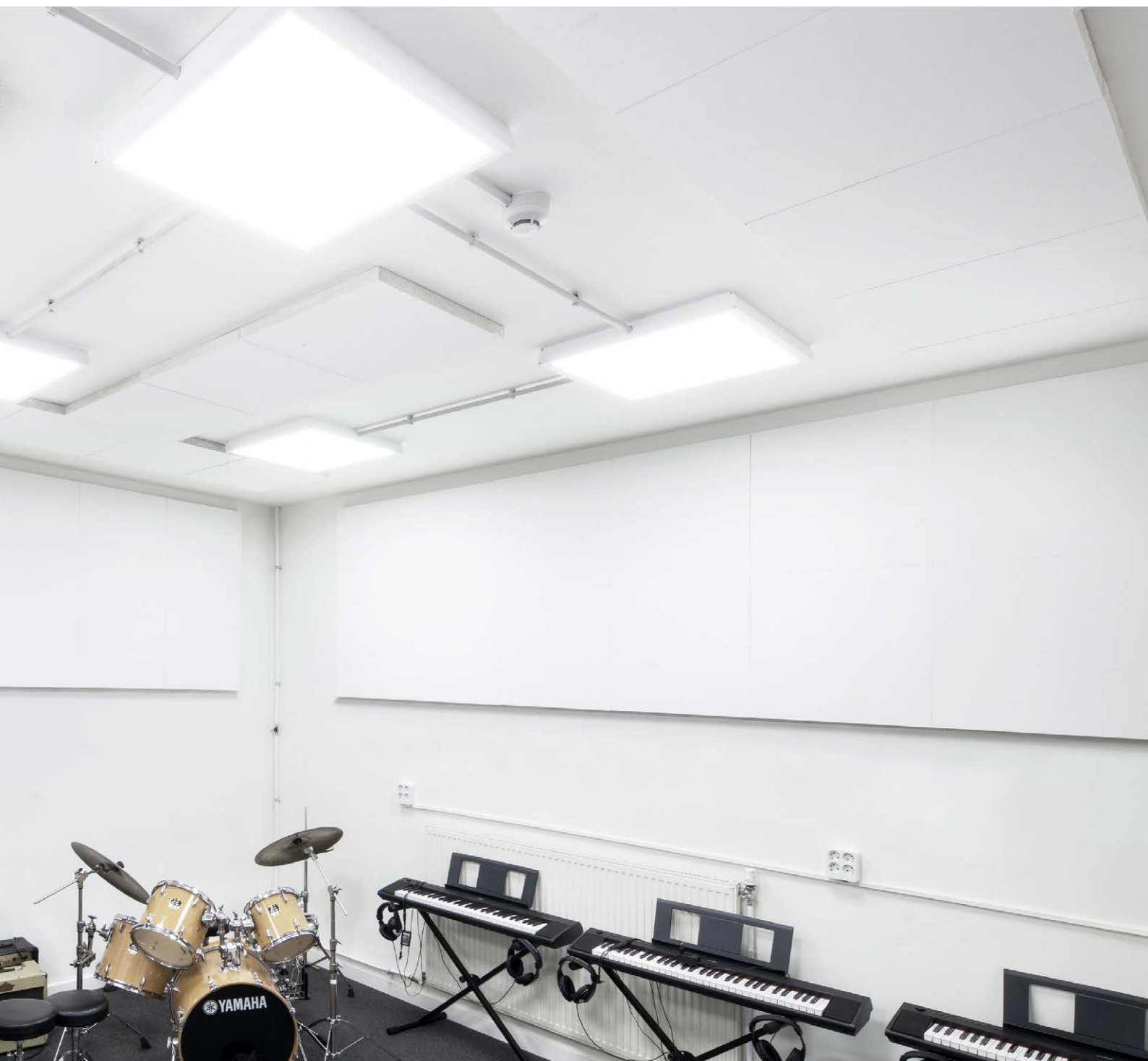


PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon Blanka® Activity



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® Activity

- Rockfon Blanka Activity je určen pro učebny a otevřené kanceláře, kde je vysoká hladina hluku a aktivity a kde srozumitelnost řeči je zásadní
- Vysoce matný, hladký, super bílý povrch s vysokým odrazem a rozptylem světla, který přispívá k úsporám energie a světlému a komfortnímu vnitřnímu prostředí
- Nejvyšší zvuková pohltivost (třída A) při instalaci do rastru i přímo na strop
- Zvýšená odolnost povrchu činí produkt odolnějším vůči nečistotám i každodennímu přirozenému opotřebení a zvyšuje 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
- Odpočinek a sport

Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m ²)	MKV / MKV-D (mm)	Doporučený montážní systém	Recyklovaný obsah	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Dopad výrobní fáze (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Dopad celého životního cyklu (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	600 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A	38%	Silver	5.51	7.5
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A				
			50 / 200	Rockfon® System Bandraster A				
 B	600 x 600 x 40	6,4	44 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive	38%	Silver	5.51	7.5
	1200 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive				
 C	1200 x 300 x 40	6,4	44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct	38%	Silver	5.51	7.5
	600 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct				
	1200 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct				
	2400 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct				
 D	600 x 600 x 40	6,4	62 / 92	Rockfon® System XL T24 D	38%	Silver	5.51	7.5
 E24	600 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E	38%	Silver	5.51	7.5
	1200 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	1500 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	1800 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	2100 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	2400 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Při instalaci desek Rockfon Blanka Activity v Rockfon System XL T24 D se na všech 1800 mm příčného profilu umístí přídavný závěs.

Přídavný závěs musí být umístěn přibližně 550 mm od hlavního profilu.

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

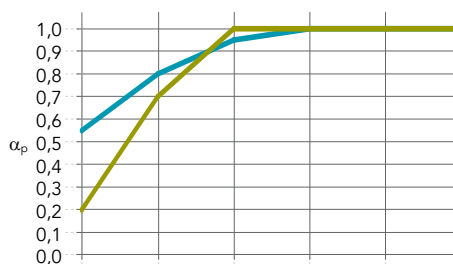
* Úplné informace o dopadu na životní prostředí naleznete v našich produktových EPD dostupných na rockfon.link/cz-epd. Kvůli rozdílům ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.



Vlastnosti



Zvuková pohltivost
 α_w : 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
40 / 200	0,55	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
40 / 40	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reakce na oheň
 A1



Odraz světla
 odraz světla 87%
 rozptyl světla > 99%



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.



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 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.



Tepelná vodivost
 Tepelná vodivost:
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/Mk}$



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). Vláčna 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 vzniku barev RAL. Rockfon si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.

