

PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon® Tropic™



Sounds Beautiful

Rockfon® Tropic™





- Hladký atraktivní bílý povrch pro různé využití
- Vysoká zvuková pohltivost (třída A) a nejlepší reakce na oheň (třída A1)
- Kompletní nabídka formátů pro variantu s viditelnou nebo částečně viditelnou nosnou konstrukcí
- Snadné čištění vysavačem

Popis produktu

- Panel z kamenné vlny
- Lící strana: hladký bíle barvený flís
- Zadní strana: rubový flís
- Lakované hrany

Oblast použití

- Kanceláře
- Vzdělávání
- Odpočinek a sport
- Komerční prostory

Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m²)	MKV / MKV-D (mm)	Doporučený montážní systém
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,0	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 40	3,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
	1200 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		2,2	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	1200 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
	600 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E™

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

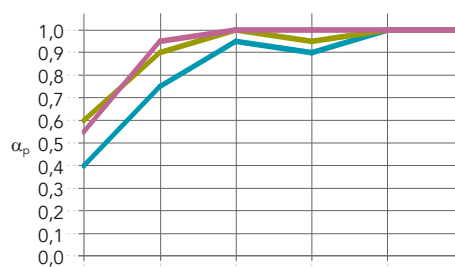


Vlastnosti



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: 15 / 200	0,40	0,75	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,90
A,E: 20 / 200	0,60	0,90	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00
A: 40 / 200	0,55	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,10



Reakce na oheň

A1



Odraz světla

86%



Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita

Až do 100% RH

Žádná viditelná deformace při vysoké vlhkosti C/0N



Čištění

- Vysavačem



Hygiena

Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



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: 2.04 - 3.31 kg ekv. CO₂ (na základě EPD ověřeného třetí stranou)

Cradle-to-Grave: 2.65 - 4.41 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)



Sounds Beautiful