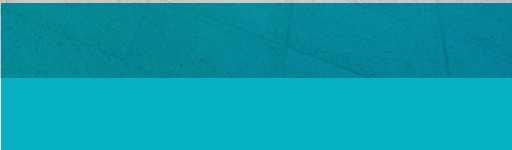
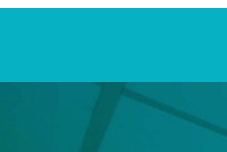


# Rockfon® MediCare® Standard

Parametry výrobku



# Rockfon® MediCare® Standard





- Splňuje všechny standardní požadavky na čištění a hygienu při využití ve zdravotnickém prostředí
- Nepodporuje růst MRSA a vyznačuje se nízkou emisí částic (ISO třída 5)
- Vysoká zvuková pohltivost (třída A) a nejlepší reakce na oheň (třída A1)
- Základní nabídka rozměrů s možností částečně skryté nebo viditelné nosné konstrukce

## Popis produktu

- Deska z kamenné vlny
- Lící strana: bíle barvený flís s mikrotexturou
- Zadní strana: rubový flís
- Lakované hrany

## Oblast použití

- Zdravotnictví

Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m <sup>2</sup> )	MKV / MKV-D (mm)	Doporučený montážní systém
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)
	1200 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)

MKV = Minimální konstrukční výška

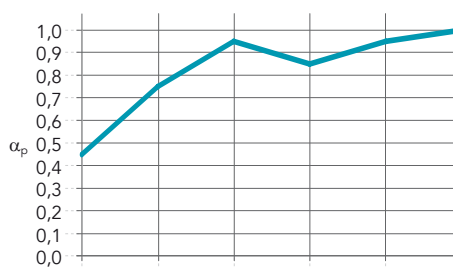
MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety



## Vlastnosti



**Zvuková pohltivost**  
 $\alpha_w$ : 0,95 (Třída A)



Hrany: Tloušťka (mm) /  
 Závěs (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Třída zvukové pohltivosti ISO	NRC	
	15 / 200	0,45	0,75	0,95	0,85	0,95	1,00	0,95	A	0,90



**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  
 - Vlhkým hadříkem



**Hygiena**  
 Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy  
 Mikrobiologická rezistence třídy M1 splňuje požadavky Zóny 4 (velmi vysoké riziko) dle normy NF S 90-351:2013. Pro účely testování byl použit zlatý stafylokok (MRSA), kvasinková houba Candida Albicans a plíseň Aspergillus Brasiliensis.



**Čisté prostory**  
 Třída ISO 5



**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**  
 2.04 - 2.43 kg ekv. CO2  
 („od kolébky k bráně“ (cradle to gate) dle prohlášení EPD)



**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

09.2022 | 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.

