

PARAMETRY VÝROBKU

Rockfon MediCare® Standard



Rockfon MediCare® Standard

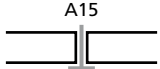

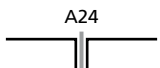

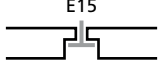

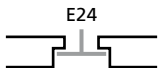

- Splňuje všechny standardní požadavky na čištění a hygienu při využití ve zdravotnickém prostředí
- Nepodporuje růst MRSA a vyznačuje se nízkou emisí částic (ISO třída 5)
- Vysoká zvuková pohltivost (třída A) a nejlepší reakce na oheň (třída A1)
- Základní nabídka rozměrů s možností částečně skryté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

Popis produktu

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

Oblast použití

- 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)*
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	40%		2,31	2,78
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	40%		2,31	2,78
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	40%		2,7	3,31
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	40%		2,7	3,31

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

V prostředích bez zvýšených nároků na vlhkost lze použít i standardní montážní systém Rockfon System T24 A, E.

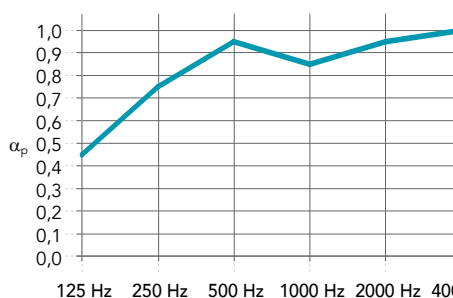
* Úplné informace o dopadu na životní prostředí naleznete v našich produktových EPD dostupných na rockfon.link/cz-epd. Kvůli rozdílům ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.



Vlastnosti



Zvuková pohltivost
 α_w : 0,95 (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	
	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



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 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

09.2024 | Všechny zmiňované kódy barev jsou na základě NCS - Natural Colour System® vlastnictví a využívání licence společnosti NCS Colour AB, Stockholm 2012, nebo vznikly barev RAL. Rockfon si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.

