



Soft®

Ekonomické řešení pro zavěšené stropy.

Ekonomické řešení pro zavěšené stropy.

Podhledové kazety Sofit, vyrobené z kamenné minerální vlny, jsou nehořlavé, netečné vůči vlhkosti a odolné vůči rozvoji plísní a hub.

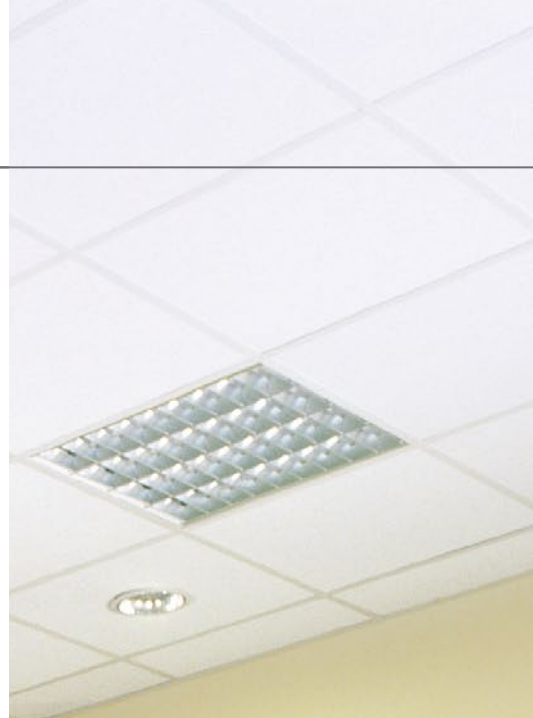
Kazety jsou potaženy textilií ze skelných vláken a natřeny speciální barvou, díky čemuž je jejich povrch hladký a bílý, což zajišťuje optimální odraz a rozptyl světla. Hluk pronikající mikroperforovaným povrchem je tlumen minerální vlnou.

Standardní modul kazety 600 x 600 mm s hranou A je určen k montáži ve standardním systému RockLink 24 nebo RockLink XL s viditelnou nosnou konstrukcí.

SORTIMENT

Hrany	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (kg/m ²)	MKV* (mm)	Montážní systém
 A24	600 x 600 x 12	1,2	100	RockLink XL
	600 x 600 x 15	1,3	100	RockLink 24

*MKV = Minimální konstrukční výška, která umožňuje demontáž kazety se počítá od její lícní strany.

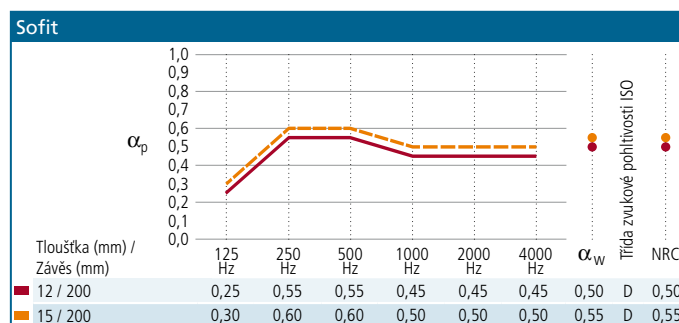




ZVUKOVÁ POHLTIVOST

Zvuková pohltivost je měřena podle ČSN ISO 354.

Praktický součinitel zvukové pohltivosti α_p , součinitel zvukové pohltivosti α_w a třída zvukové pohltivosti se vypočítává podle ČSN EN ISO 11654.



POŽÁRNÍ VLASTNOSTI

Produkty Rockfon jsou vyrobeny z kamenné vlny. Kamenná vlna je nehořlavý materiál, jehož teplota tavení vláken přesahuje 1000 °C.

Třída reakce na oheň: Eurotřída A1 - podle ČSN EN 13501-1.

Odolnost proti ohni: Protipožární vlastnosti kamenné vlny vytvářejí z podhledových kazet Rockfon protipožární bariéru, která chrání konstrukční prvky budovy. Požární odolnost vybraných zavěšených podhledů Rockfon byla klasifikována podle normy ČSN EN 13501-2 a/nebo dle odpovídajících národních norem pro stavebnictví.



ODOLNOST PROTI VLHKOSTI A ROZMĚROVÁ STABILITA (ODOLNOST PROTI OHÝBÁNÍ)

Výrobky Rockfon jsou rozměrově stálé až do 100% relativní vlhkosti vzduchu. Mohou být instalovány v rozsahu teplot od 0 °C do 40 °C bez aklimatizace.

Kazeta Sofit je zařazena do třídy 1/C/0N podle ČSN EN 13964.



ODRAZ SVĚTLA

Barva bílá, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 85 %.



HYGIENA

Kamenná vlna neobsahuje žádné organické látky, proto nepředstavuje potravu pro škodlivé mikroorganismy.



ČIŠTĚNÍ

Povrch podhledových kazet lze vysávat pomocí nástavce s měkkým kartáčem.



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vybrané výrobky Rockfon byly označeny ekologickými značkami: dánskou - Danish Indoor Climate Label a finskou - Finnish Indoor Climate Label (M1).

Jsme přesvědčeni, že naše akustická stropní a stěnová řešení představují rychlý a snadný způsob, jak vytvořit vizuálně atraktivní a komfortní prostory. Mezi další výhody patří jednoduchá instalace a vysoká odolnost. Tyto výrobky chrání osoby nejen před hlukem, ale i před šířením plamene při požárech - zásadně tak přispívají k udržitelné budoucnosti.

Vytvářet a chránit - to jsou naše klíčové hodnoty, cíl naší práce. Lidé jsou pro nás na prvním místě. Naší snahou je podporovat dobré vztahy. Je pro nás důležité umět se podělit o úspěch a udržovat vzájemnou důvěru.

To je náš příslib Vám, našim zákazníkům, protože ROCKFON vytváří a chrání - a právě vy jste naší hlavní inspirací.

ROCKFON
(ROCKWOOL, a.s.)
Tel. (+420) 602 562 508

www.rockfon.cz
info@rockfon.cz