

Polar® Colour

*Paleta barevných podhledových kazet,
která rozšiřuje volnost při navrhování
vzhledu stropního podhledu.*

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVATE YOUR CEILING

Polar® Colour

Paleta barevných podhledových kazet, která rozšiřuje volnost při navrhování vzhledu stropního podhledu.



Polar Colour představuje paletu barevných podhledových kazet, která rozšiřuje volnost při navrhování vzhledu stropního podhledu.

Výběr barev může dotvářet rozmanitý vzhled a mikroklima interiéru. Barvy určují jeho charakter a účel.

Podhledové kazety Polar Colour vybízejí ke hře při navrhování stropního podhledu.

Kazety Polar Colour nabízíme v 10 barvách, s hranou A, k montáži v systému s viditelnou nosnou konstrukcí.

SORTIMENT

Hrany	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (kg/m ²)	MKV* (mm)	Montážní systém
A15 	600 x 600 x 15	1,9	100	RockLink 15
A24 	600 x 600 x 15 1200 x 600 x 15	1,9 1,9	100 100	RockLink XL RockLink 24

*MKV = Minimální konstrukční výška, která umožňuje demontáž kazety, počítáno od její lícové strany.

ŠKÁLA BAREV

				
Barva Kód NCS: Savanna S1005-T30R	Barva Kód NCS: Dakar S1020-Y10R	Barva Kód NCS: Red S3560-Y80R	Barva Kód NCS: Graphite S6502-B	Barva Kód NCS: Grey S2005-R80B
				
Barva Kód NCS: Oasis S1502-B50G	Barva Kód NCS: Night Blue S7020-R60B	Barva Kód NCS: Ocean S1030-R80B	Barva Kód NCS: Black 9000-N	Barva Kód NCS: Rockfon White S0500-N

Kódy barev vychází ze vzorkovnice NCS – Natural Color System, jehož vlastníkem je NCS Colour AB, Stockholm 2010, s jehož svolením mohou být použity.



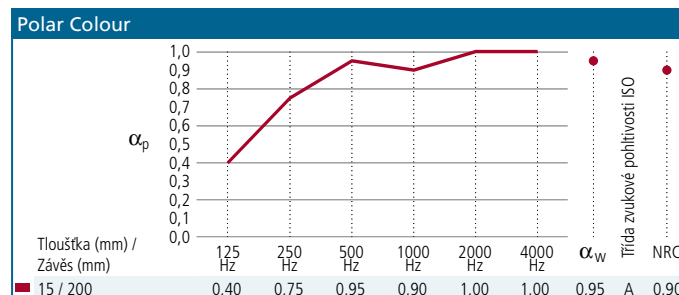


ZVUKOVÁ POHLTIVOST

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.

Hodnota koeficientu redukce hluku NRC se stanovuje podle ASTM C423.



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 Polar Colour je zařazena do třídy 1/C/0N podle ČSN EN 13964.

Vybrané moduly (šířka >700 mm) jsou zařazeny do 2/C/0N.



ODRAZ SVĚTLA

White, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 85%.
 Black, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 3%.
 Savanna, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 70%.
 Dakar, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 59%.
 Red, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 9%.
 Graphite, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 16%.
 Grey, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 59%.
 Oasis, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 63%.
 Night Blue, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 4%.
 Ocean, koeficient rozptylu odraženého světla podle ISO 7724-2 má hodnotu 60%.



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).

ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon vyrábí systémy stropních podhledů a zdokonaluje je tak, aby dokázaly aktivně řešit problémy jak v novostavbách, tak i v renovovaných objektech.

Podhledy Rockfon jsou známy moderním designem a estetikou, snadnou montáží a akustickými a protipožárními vlastnostmi. Díky tomu mají naše výrobky nejvyšší kvalitu. Jsou úsporné a splňují požadavky moderních trendů a řešení v oblasti stavebnictví.

Široká paleta řešení stropních podhledů Rockfon umožňuje našim zákazníkům, aby se aktivně podíleli na změnách a zdokonaleních, které zvyšují standard a vytvářejí optimální vnitřní klima interiérů - a tím zároveň zvyšují hodnotu budov.

Proto říkáme: "ACTIVATE YOUR CEILING"

Rockfon
(Rockwool, a.s.)
 Tel. (+420) 602 562 508

www.rockfon-cz.cz
czech@rockfon.com

Kódy barev vychází ze vzorkovnice NCS – Natural Color System[®], jehož vlastníkem je NCS Colour AB, Stockholm 2010, s jehož svolením mohou být použity.

Rockfon[®] si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.