



Odborné riešenie: kazetové stropné podhľady, technické izolácie – vždy sklado

AMF TOPIQ® SOFTBOARD – Minerálne stropné kazety

11.8.2017

Základom stropných podhľadových kaziet AMF TOPIQ® je jadro z minerálnej vlny, povrchovo upravené obojstranne nakaširovanou netkanou textíliou a nástrekom farbou na všetkých stranách vrátane hrán. Stropné kazety charakterizuje nízka plošná hmotnosť, jednoduchá manipulácia, trvanlivosť, vynikajúca zvuková pohltivosť a odolnosť voči vzdušnej vlhkosti. Zaradením stropnej kazety typu softboard do nášho sortimentu kompletuje Knauf AMF svoju ponuku a upevňuje tak pozíciu dodávateľa kompletných systémových riešení v oblasti modulárnych kazetových stropných podhľadov.

Vlastnosti minerálnych kazetových stropných podhľadov AMF TOPIQ® opäť dokazujú našu povesť ako inovatívneho výrobcu podhľadových kazetových stropných systémov, orientovaného na riešenie špecifických technických zadání. Technológia výroby kazetových stropných podhľadov AMF TOPIQ® je založená na laminovaní jadra z minerálnych vlákien netkanou akustickou textíliou a následnom prevedení finálnej povrchovej úpravy nástrekom farbou (prípadne v úprave s antibakteriálnou úpravou) vrátane hrán.

AMF TOPIQ® Prime

TOPIQ® Prime v sebe kombinuje výborné technické vlastnosti s jednoduchou eleganciou. Ponúka triedu pohltivosti zvuku A a veľmi dobrú odolnosť voči vlhkosti aj dobrú hodnotu pozdžnej vzduchovej nepriezvnosti

Vlastnosti

- Reakcia na oheť: A1 podľa DIN EN 13501-01
- Zvuková pohltivosť: DIN EN ISO 354 $\alpha_w = 0,95$ podľa DIN EN ISO 11654 NRC=0,90 podľa ASTM C 423
- Pozdžná vzduchová nepriezvnosť: $D_{n,f,w} = 25$ dB podľa DIN EN ISO 10848
- Odolnosť voči vlhkosti: až do 100% relatívnej vzdušnej vlhkosti
- Svetelná odrazivosť: pre bielu podobnú na RAL 9010 neoslnivú cca. 88%
- Farba: Biela podobná na RAL 9010;

AMF TOPIQ® Efficient pro

TOPIQ® Efficient PRO ponúka najvyššie hodnoty zvukovej pohltivosti v triede A s maximálnou odolnosťou voči vlhkosti.

Vlastnosti

- Reakcia na ohe?: A1 podľa DIN EN 13501-01
- Zvuková pohltivos?: DIN EN ISO 354 $\alpha_w = 1,00$ podľa DIN EN ISO 11654 NRC=0,95 podľa ASTM C 423
- Pozdžžná vzduchová nepriezvužnos?: $D_{n,f,w} = 25$ dB podľa DIN EN ISO 10848
- Odolnosť vlhkosti: až do 100% relatívnej vzdušnej vlhkosti
- Svetelná odrazivos?: pre bielu podobnú na RAL 9010 neoslnivú cca. 88%
- Farba: Biela podobná na RAL 9010; čierna podobná na RAL 9004 (len hrana SK)

AMF TOPIQ® Efficient pro HYGENA

TOPIQ® Efficient pro HYGENA ponúka najvyššie hodnoty zvukovej pohltivosti v triede A s maximálnou odolnosťou vlhkosti.

Vlastnosti

- Reakcia na ohe?: A1 podľa DIN EN 13501-01
- Zvuková pohltivos?: DIN EN ISO 354 $\alpha_w = 1,00$ podľa DIN EN ISO 11654 NRC=0,95 podľa ASTM C 423
- Pozdžžná vzduchová nepriezvužnos?: $D_{n,f,w} = 25$ dB podľa DIN EN ISO 10848
- Odolnosť vlhkosti: až do 100% relatívnej vzdušnej vlhkosti
- Svetelná odrazivos?: pre bielu podobnú na RAL 9010 neoslnivú cca. 88%
- Farba: Biela podobná na RAL 9010; bakteriostatická a fungistatická úprava HYGENA

AMF TOPIQ® SONIC Element

Podhľadové ostrovčeky TOPIQ® Sonic element, bez rámov a bezesparé, sú vybavené technológiou úpravy hrany AMF TOPIQ® Strong Edge Technology, a ponúkajú kompletnú povrchovú úpravu netkanou textilií a nástrekom farbou. Ostrovčeky okrem decentného dizajnu ponúkajú vynikajúce hodnoty zvukovej pohltivosti a sú tak nielen efektívnym doplnkom interiéru, ale aj účinným akustickým opatrením znižujúcim dobu dozvuku.

Vlastnosti

- Odolnosť vlhkosti: až do 95% relatívnej vzdušnej vlhkosti
- Formáty: kruhy (až do 1200 mm), štvorce (až 1200 x 1200 mm), obdžžníky (až 1800 x 1200 mm), ovále (až 1800 x 1200 mm)
- Zvláštne tvary: trojúholníky, šesťúholníky, lichobežníky
- Hrúbka: cca. 40 mm
- Hmotnosť / Ostrovček (vrátaní zavesenia): 6,0 kg/m²
- Bez rámu a spár
- Povrch / Farby: farbená netkaná textília (viť vzorník Knauf AMF), štandardne biela podobná na RAL 9010
- Montáž: zavesenie na narezové lanká

