

Montážny návod pre zvarané (hliníkové) protipožiarne dvierka určené do stropu SDK:

Krok 1: Vyberieme vhodné umiestnenie tak, aby dvierka (pokiaľ je to možné) nezasahovali do profilu a okolo vonkajšieho rámu bolo možné spraviť výmenu podľa obrázku.

Krok 2: Dbáme na správne premeranie montážneho otvoru podľa veľkosti dveriek – na každú stranu pridáme toleranciu 3 mm. Je potrebné dodržanie pravého uhlu pre neskoršiu inštaláciu RD.

Krok 3: Vyrežeme presný otvor podľa premerania.

Krok 4: Vložíme revízne dvierka do otvoru.

Krok 5: Dvierka pri skrutkovaní stiahneme svorkami, prípadne pridržíme rukou. Používame skrutky TB s dĺžkou podľa hrúbky sadrokartónu podľa doporučených dĺžok skrutiek.

Krok 6: Po zabudovaní dveriek do sadrokartónového stropu je potrebné do dveriek z vnútornej strany vsadiť taktiež minerálnu vlnu (súčasť výrobku). Minerálnu vlnu stačí na vnútorne krídlo dveriek voľne položiť. Pásy z minerálnej vaty je potrebné napichnúť po obvode dveriek (vnútorného rámu) na skrutky TB, ktoré presahujú cez hliníkový profil.

Krok 7: Medzera medzi sadrokartónom a vnútorným rámom profilu dveriek (pohľadová strana) sa musí natrieť požiarnym tmelom INTUMEX MG (Promaseal A). Požiarny tmel natierame aj z vnútornej strany dveriek okolo hliníkového (vonkajšieho) rámu dveriek.

Poznámky:

Revízne dvierka sú priskrutkované k doskám podhľadu pomocou 4x 5 ks samorezných skrutiek TB 3,5x45 mm (u menších rozmerov pomocou 4x 2 ks samorezných skrutiek TB 3,5x45 mm), vonkajší AL rám nezakotvený k CD profilom podhľadu. Nedodržanie pravých uhlov montážneho otvoru zabráni správnej funkčnosti otváraní dveriek !!! Tento postup montáže predvzďame u všetkých stropných dveriek v požiarnom prevedení hrúbky 12,5 mm,.

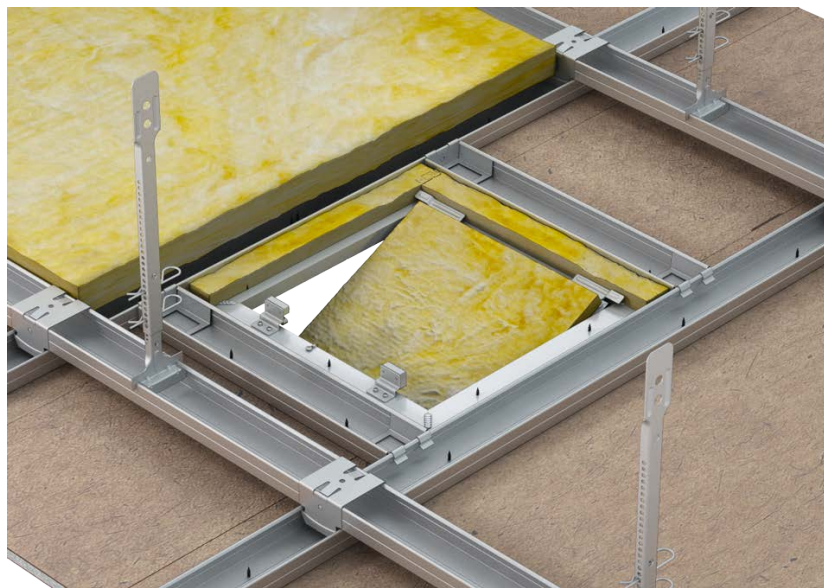
Doporučené dĺžky skrutiek podľa hrúbky dveriek:

RD hr. 12,5 / 15 mm / TB 3,5 x 35 mm

Typ minerálnej vlny: ROCKWOOL Conlit 150P – hrúbka 20 mm (150kg/m³)

Minerálna vlna je súčasťou balenia. Pokiaľ nebude u stropných požiarnych dveriek minerálna vlna umiestnená – nebudú spĺňať požiaru odolnosť EI pre konštrukcie typu DP1.

POZOR: Ak ide o požiarnu uzáveru EI vsadené v konštrukciách DP1, vzťahuje sa na celú zostavu kritérium izolácie I₂. v ostatných prípadoch (DP2, DP3) je pre celú zostavu požiarného uzáveru EI kritérium izolácie I₁.

Zabudované požiarné dvierka v SDK strope:**Otváranie a zatváranie dveriek:****Distribútor:**

HACO SLOVAKIA, s.r.o.
Korpodský rad 505/7
930 25 VRAKÚŇ
Slovak Republic

tel.: +421 31 551 9704

e-mail: hacoslovakia@hacoslovakia.sk

web: <https://www.hacoslovakia.sk>

US zámok (tlačný) – otváranie a zatváranie vnútorného krídla dveriek prevedieme zatlačením na SDK dosku na strane zámku.

Spôsoby otvárania vnútorných krídiel:

Pánty – vnútorné krídlo dveriek je možné otvoriť do akejkoľvek polohy bez toho, aby samovoľne z rámu vypadli.