

## Montážní návod pro požární dvířka s ocelovým rámem a výplní SDK

**Umístění: Stěna SDK**

Pro dvířka s označením: **D4P-S**

Součástí dvířek jsou 4- 8 ks ocelové L profily (stavitelná L lišta), které mají vylišovány drážky pro šrouby, tyto lišty se přišroubují na vnější rám dvířek. Kompletní dvířka je možné zabudovat do stěny 12,5 mm, 15 mm, 25 mm apod..., právě díky těmto stavitelným L lištám, kde pomocí drážek lze nastavit potřebná libovolná tloušťka pro sádkarton.

### Krok 1:

V ocelové konstrukci z profilů CW umístíme UW profily po obvodu revizních dvířek, které napojíme na nosné profily CW tak, aby nezasahovali do otvoru pro vložení dvířek.

### Krok 2:

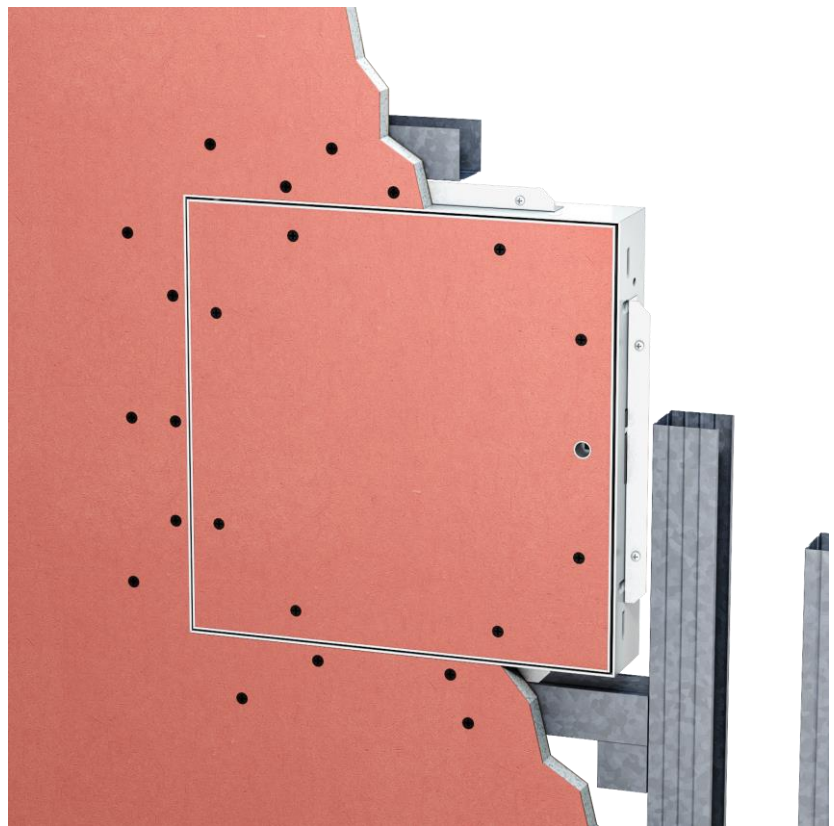
Prořízneme otvor v SDK desce s tolerancí 2 - 3 mm pro dvířka.

### Krok 3:

Vložíme dvířka, která přišroubujeme k SDK desce skrze „L“ kotvy pomocí šroubů TB 3,5x55 mm.

### Krok 4:

Mezery mezi rámem dvířek a SDK deskou vyplníme požárním tmelem INTUMEX MG



### Otevření a zavření dvířek:

**KLÍČKA** - pro otevření i zavření dvířek vložíme čtyřhranný klíč do otvoru v SDK desce na vnitřním křídle a následně s ním otočíme o 90°



**STĚNA SDK - POZOR:**

Vnější rám – zárubeň vsazen i s dvířky do otvoru 702x702 mm a přišroubována na každé straně do opláštění SDK desk pomocí 8 ks bočních úhelníků - „L“ kotev s roztečí 120 mm, 50 mm od okrajů rámu a 1 ks šroubu TB 3,5x55 mm na 1 ks „L“ kotvy, spáry mezi rámem a podpěrnou konstrukcí utěsněny protipožárním napěňovacím tmelem s vlákny INTUMEX MG Hellgrau (Promaseal A).

U menších rozměrů jsou použity 4 ks bočních úhelníků - „L“ kotev 80 mm od okrajů rámu.

