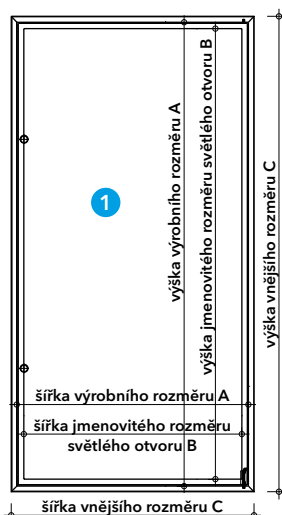
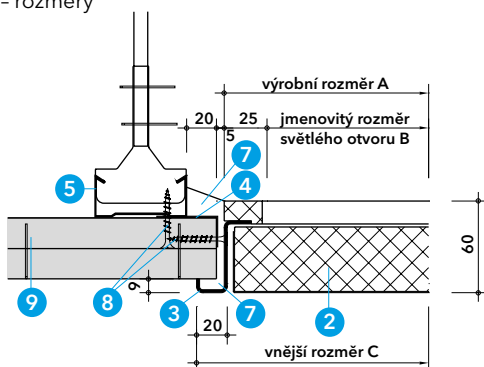


5

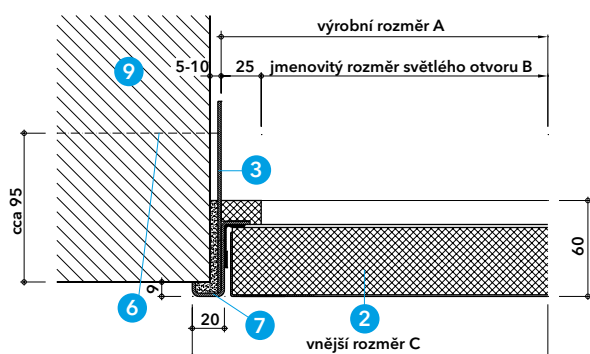
Vyklápěcí



Detail A - rozměry



Detail B - osazení do podhledu



Detail C - osazení do masivního stropu

## Technické údaje

- 1 revizní dvířka Promat®, typ SP
- 2 křídlo revizních dvířek Promat®, typ SP
- 3 rám revizních dvířek Promat®, typ SP
- 4 kotvící plech 30 x 130 mm, tl. 2 mm
- 5 stropní C-profil CD 60/27/0,6
- 6 hmoždinka s vrutem, popř. pouze vrut (viz detail C) 6 x 120 mm, rozteč cca 500 mm
- 7 protipožární tmel PROMASEAL®-A, popř. tmel Promat® nebo Promat® Ready Mix PRO
- 8 vrut 4,2 x 35 mm, rozteč cca 300 mm
- 9 lehký montovaný podhled EI (t) nebo masivní strop EI (t), popř. REI (t)

Úřední doklad: PKO-17-054, PKO-17-056 a PK2-09-12-904-C-0.

## Hodnota požární odolnosti

**Zdola:** EW 15 až EW 90, EI 15 až EI 60.

**Shora:** EW 15 až EW 60, EI 15 až EI 60.

Revizní dvířka Promat®, typ SP jsou zkoušena podle ČSN EN 1634-1 (požární odolnost) a ČSN EN 1634-3 (kouřotěsnost).

## Důležité pokyny

Revizní dvířka včetně rámu jsou sestavena z desek a přířezů PROMATECT® pevně spojených s ocelovou konstrukcí křídla a rámu dvířek. Křídlo dvířek (2) je ocelovým čepem přichyceno k rámu (3). K zajištění křídla v zavřené poloze slouží závory umístěné na křídle dvířek a ovládané čtyřhranným klíčem. Mezi rámem a křídlem jsou osazeny pásy PROMASEAL®-PL, které v případě požáru zpění a uzavřou spáru mezi nimi. U kouřotěsného provedení je navíc na křídle dvířek osazeno těsnění proti průniku studeného kouře. K jednomu kusu revizních dvířek Promat®, typ SP je vždy dodáván jeden čtyřhranný klíč.

## Detail A

Max. rozměry revizních dvířek Promat®, typ SP jsou 900 x 1200 mm (výrobní rozměr A). Stavební otvor je třeba zvětšit vždy o cca 10 mm oproti výrobním rozměrům. Jmenovitý rozměr světlého otvoru B je o 50 mm menší (max. 850 x 1150 mm) než výrobní.

## Detail B

Revizní dvířka Promat®, typ SP se do lehkých montovaných podhledů připevní pomocí vrutů 4,2 x 35 mm (8) do ocelových L profilů (4), které jsou pevně spojeny se stropním CD profilem (5) pomocí vrutů 4,2 x 35 mm (8) v rozteči 300 mm.

## Detail C

Do masivních stropů (9) se revizní dvířka Promat®, typ SP kotví pomocí hmoždinek s vruty 6 x 120 mm (6). Do stropu z lehkého betonu je možno kotvit vruty bez hmoždinek.

## Těsnění spáry

Spára mezi rámem revizních dvířek Promat®, typ SP (3) a stavební konstrukcí je vyplněna tmelem Promat® Ready Mix PRO (7). Alternativně může být spára vyplněna minerální vlnou, pevně stlačenou, třídy reakce na oheň B dle ČSN EN 13501-1 a do hloubky 10 mm uzavřena protipožárním tmelem PROMASEAL®-A (7). Takto dotěsněná spára splňuje požadavek i na kouřotěsnost.

## Typové rozměry revizních dvířek Promat®, typ SP

| Výrobní rozměr A (š x v) | Jmenovitý rozměr světlého otvoru B (š x v) |
|--------------------------|--|
| 300 x 300 mm             | 250 x 250 mm                               |
| 400 x 400 mm             | 350 x 350 mm                               |
| 500 x 500 mm             | 450 x 450 mm                               |
| 600 x 600 mm             | 550 x 550 mm                               |
| 700 x 700 mm             | 650 x 650 mm                               |
| 800 x 800 mm             | 750 x 750 mm                               |