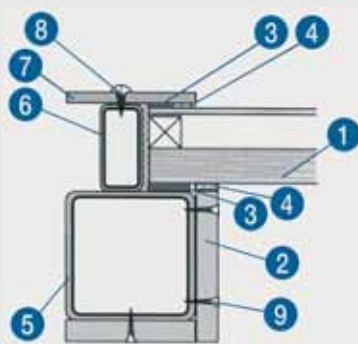
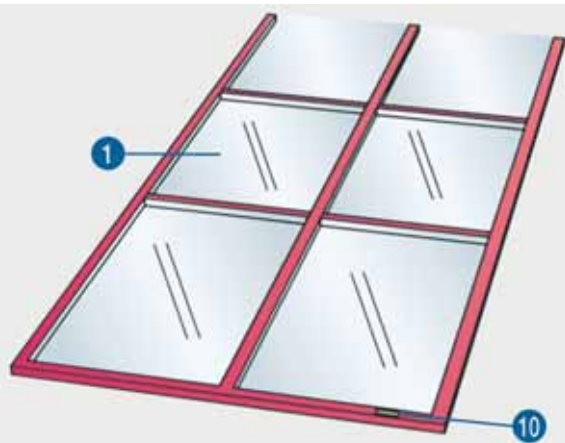
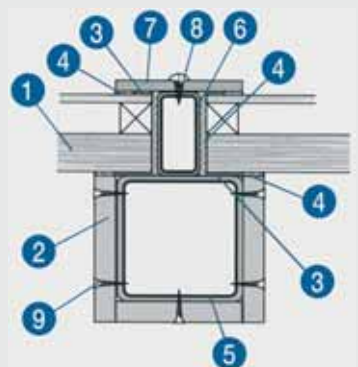




Detail A – obvodový profil



Detail B – středový profil

Technické údaje

1	sklo PROMAGLAS®	
2	přířez PROMATECT®-HV,	
3	pásek PROMASEAL®-PL SK,	d = 10 mm
4	silikonový tmel PROMASEAL®	d = 1,8 mm, b = 15 mm
5	uzavřený ocelový profil	≥ 60/≥ 60/≥ 2,9 mm
6	uzavřený ocelový profil	≥ 20/≥ 40/≥ 2,9 mm
7	ocelová pásovina	≥ 60/≥ 4 mm
8	samořezný vrut	4,8 x 12 mm
9	samořezné vruty se zápusťnou hlavou	3,9 x 25 mm
10	identifikační štítek	

Pouze informativně.

Hodnota požární odolnosti

EI 15 (EW 30), EI 30.

Důležité pokyny

Světlík PROMAGLAS® EW (t), EI (t), s rámovou konstrukcí z oceli je vyroben z běžných čtvercových nebo obdélníkových uzavřených ocelových profilů. Osazení se provádí do masivních stropů nebo mezi masivní stropy a ocelovou konstrukci s odpovídající požární odolností EI (t).

V detailech je znázorněno provedení s uzavřenými ocelovými profily 60/60/2,9 mm. Mohou však být použity všechny profily větších rozměrů. Vždy je však nutno rozměry stanovit dle statického výpočtu. Přířezy PROMATECT®-HV (2) je nutno náležitým způsobem upravit.

Tabule PROMAGLAS® mohou být do ocelového rámu osazeny v různé velikosti.

Je nutné dodržovat technické údaje v katalogovém listu 485 k požárním sklům PROMAGLAS®.

Detaily A a B

Uzavřené ocelové profily (5) jsou ze spodní strany obloženy přířezy PROMATECT®-HV (2). Připevnění se provádí vruty.

Vestavba tabulí PROMAGLAS®

- přilepení pásek PROMASEAL®-PL (3) k ocelovému uzavřenému profilu (5)
- uložení skel PROMAGLAS® (1) na takto připravené profily
- nalepení pásek PROMASEAL®-PL (3) na skla PROMAGLAS® (1) na místa pod přitlačnou lištu z ocelové pásoviny (7)
- vyplnění spáry mezi skly PROMAGLAS® (1) a ocelovými uzavřenými profily (6) silikonem PROMASEAL® (4)
- přišroubování ocelové pásoviny (7)
- přišroubování přířezů PROMATECT®-HV (2)
- nanášení silikonového tmelu PROMASEAL® (4)

Další informace poskytne naše technické oddělení.