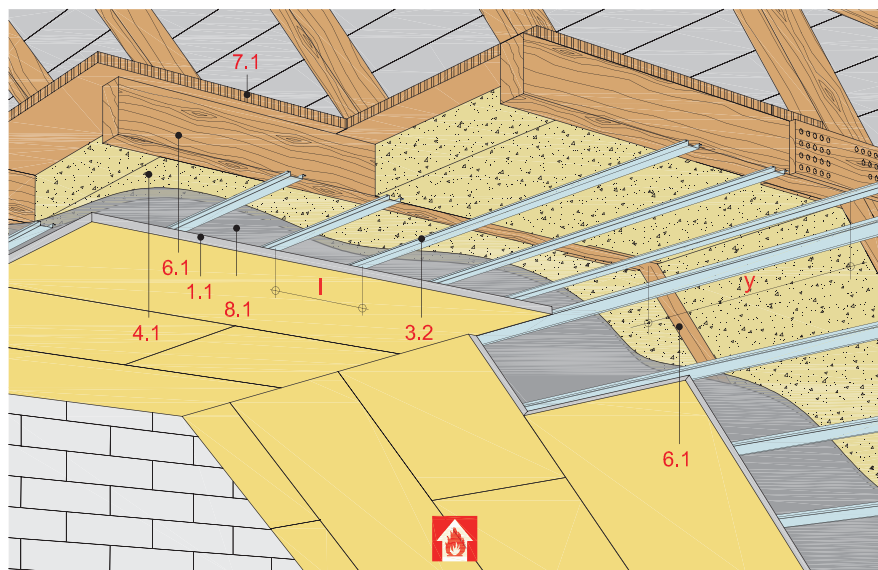


(4.70.81)

Podstrešna obloga na kovinski podkonstrukciji

z Rigidur H mavčno vlakeno ploščo



Tehnični podatki

Požarna obremenitev

od spodaj

(s strani prostora)

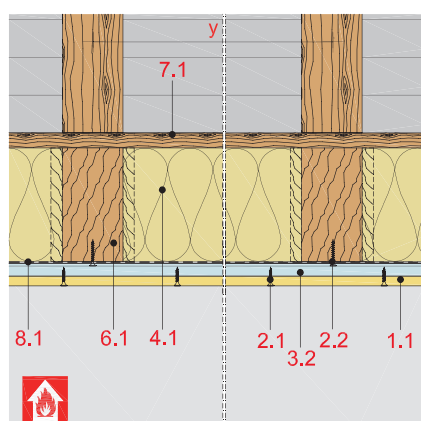
Požarna zaščita

EI 30

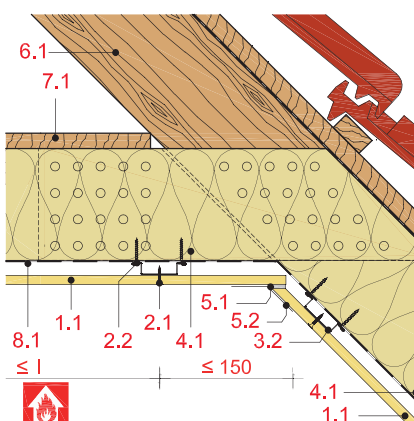
Teža brez dodatne obtežbe

cca. 14 do 17 kg/m²

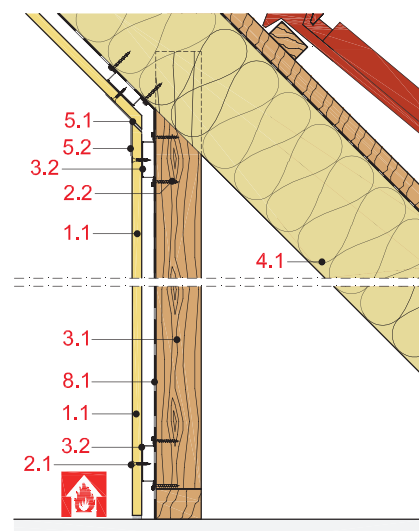
Prerez A



Prerez B



Prerez C



Sestava sistema

1 Obloga	1.1 Rigidur H mavčno vlaknena plošča
2 Pritrditev	2.1 Rigidur hitrovgradni vijaki 2.2 Rigips lesni vijak
3 Podkonstrukcija	3.1 Lesena stojka 3.2 Montažni profil: Rigips klobukasti profil oz. RigiProfil stropni profil CD 60/27 Alternativa: Rigips direktno obešalo, nastavljivo direktno obešalo oz. Rigips direktno obešalo Klick-fix
4 Izolacija	4.1 Požarna zaščita: Mineralna volna skladna s tabelo
5 Fugiranje	5.1 npr. fugirna msa VARIO, SUPER ali RIFINO TOP 5.2 Rigips EasyFlex
6 Leseni trami	6.1 Gradbeni les po DIN 4074 1.del, po statiki
7 Zgornja obloga	7.1 Lesne plošče oz. opažne deske
8 Parna zapora	8.1 npr. ISOVER Vario Xtra Safe

Pojasnilo

y = Pritrditveni razmak oz. osni razmak lesenih tramov

l = Osni razmak montažnih profilov

Dopustni osni razmaki podkonstrukcije

Obloga	Razmak pritrdil	Osni razmak montažnih profilov	Mineralna volna Deb.	Gostota	Zgornja obloga ¹⁾	Razred požarne odpornosti
mm	y mm	l_1 mm	mm	kg/m ³	mm	
1 x 10	750	375	100 ²⁾	12	19 ³⁾	EI 30
1 x 12,5	750	375	100 ²⁾	12	19 ³⁾	EI 30

1) Lesene plošče $\geq 600 \text{ kg/m}^3$ (npr. iverne plošče ali OSB-plošče)

2) npr. ISOVER mineralna volna

3) alternativa $\geq 22 \text{ mm}$ opažne deske

l_1 = Pritrditev obloge prečno na montažne profile

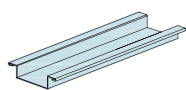
Teža spodnje obloge

Obloga	Osni razmak montažnih profilov	Teža
mm	mm	kg/m ²
1 x 10	375	14
1 x 12,5	375	17

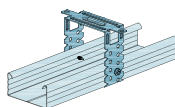
Opomba

Navedena teža se nanaša na spodnjo oblogo z podkonstrukcijo.

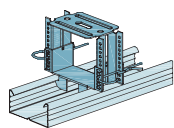
Pritrditvene variante



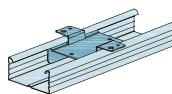
Rigips klobukasti stropni profil



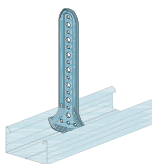
RigiProfil stropni profil CD 60/27 z Rigips direktnim obešalom (ni za poševnine)



RigiProfil stropni profil CD 60/27 z nastavljivim direktnim obešalom



RigiProfil stropni profil CD 60/27 z Rigips direktnim obešalom Klick-fix



RigiProfil stropni profil CD 60/27 z Rigips sidrnim obešalom