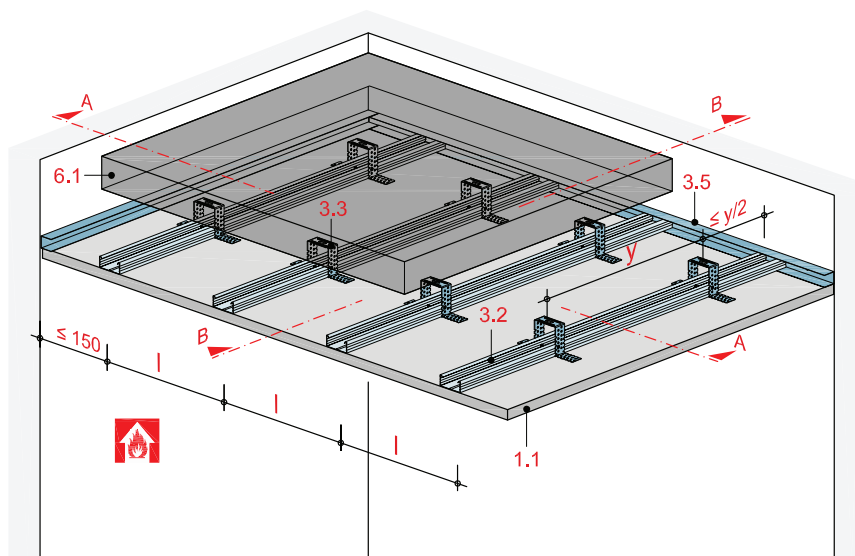


(4.45.00)

Stropna obloga s kovinsko podkonstrukcijo

z Rigips ognjeodporno ploščo RF oz. Rigips Die Dicke RF



Tehnični podatki

Požarna obremenitev

od spodaj

(s strani prostora)

Požarna zaščita

(R)EI 30 do (R)EI 90

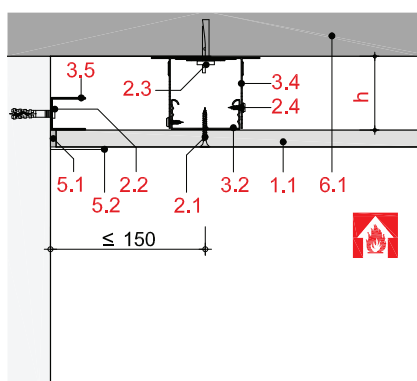
Teža brez dodatne obtežbe

cca. 12 do 42 kg/m²

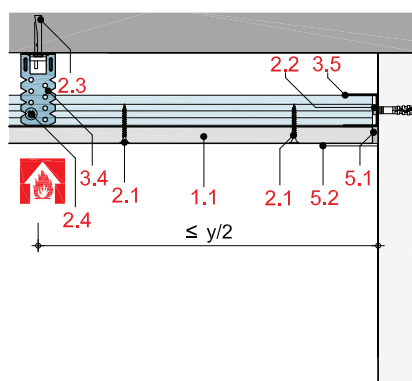
Nosilnost osnovnega stropa se z izvedbo stropne konstrukcije ne zmanjšuje in je dovolj zaščiten. Pri tem izpolnjuje tudi kriterije celovitosti in izolativnosti prostora.



Prerez A



Prerez B



Napotek in razlaga

y = Razmak pritrdil oz. osni razmak obešal
 l = Osni razmak montažnih profilov
 h = Višina obešanja

Sestava sistema

1 Obloga	1.1 Rigips ognjeodporna plošča RF oz. Rigips Die Dicke RF
2 Pritrjevanje	2.1 Rigips hitrovgradni vijaki TN 2.2 Pritrditev obešal: npr. Rigips DN klin za beton 2.3 Pritrditev na obodu, npr. Rigips vijak z vložkom 2.4 Rigips vijak z plosko glavo
3 Podkonstrukcija	3.2 Montažni profil: Rigips stropni profil CD 60/27 ali Rigips klobukasti profil 3.4 Obešalo: Rigips direktno obešalo, nastavljivo direktno obešalo, oz. Rigips direktno obešalo Klick-fix 3.5 Priključek: Rigips priključni profil UD 28
4 Izolacija	4.1 Mineralna volna glede na tabelo (Za požarno zaščito ni potrebna)
5 Fugiranje	5.1 npr. fugirna masa VARIO, SUPER ali RIFINO TOP 5.2 Rigips ojačitveni bandažni trak ali se alternativno vgradi Rigips TrennFix ločilni trak po navodilih za vgradnjo
6 Nosilni strop	6.1 po gradbenem načinu I, II ali III

Podrobna navodila

Detajli	Stran
Stenski priključek	DB 12
Vgradnja stropnih svetil	DB 13
Dilatacija	DB 13
Montaža dodatnega vidnega stropa	DB 13

Dopustni osni razmaki podkonstrukcije

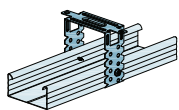
Osnovni strop gradbeni način I-III	Obloga mm	Razmak obešal x mm	Osni razmak montažnih profilov l mm	Mineralna volna
(R)EI 30	1 x 12,5 1 x 15	850 850	400 400	dopustna brez zahtev dopustna brez zahtev
(R)EI 60	2 x 15	850	400	dopustna brez zahtev
(R)EI 90	2 x 20 3 x 15	750 750	400 400	dopustna brez zahtev dopustna brez zahtev

Teža stropne obloge

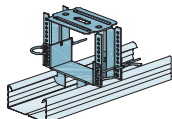
Obloga mm	Osni razmak Obešal y mm	Osni razmak Montažnih profilov l mm	Teža kg/m ²
1 x 12,5	850	≤ 400	12
1 x 15	850	≤ 400	14
2 x 15	850	≤ 400	34
2 x 20	750	≤ 400	42
3 x 15	750	≤ 400	42

Opomba

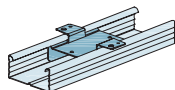
Navedene teže se nanašajo samo na spušen strop pod osnovnim stropom. Izolacija ni upoštevana.

Pritrditvene variante**Opomba****Podkonstrukcija za stropno oblogo višino spuščanja ≥ 30 mm**

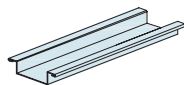
Rigips stropni profil CD 60/27 z
Rigips direktnim obešalom



Rigips stropni profil CD 60/27 z
nastavljivim direktnim obešalom

Podkonstrukcija za stropno oblogo višino spuščanja < 30 mm

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



Rigips klobukasti profil