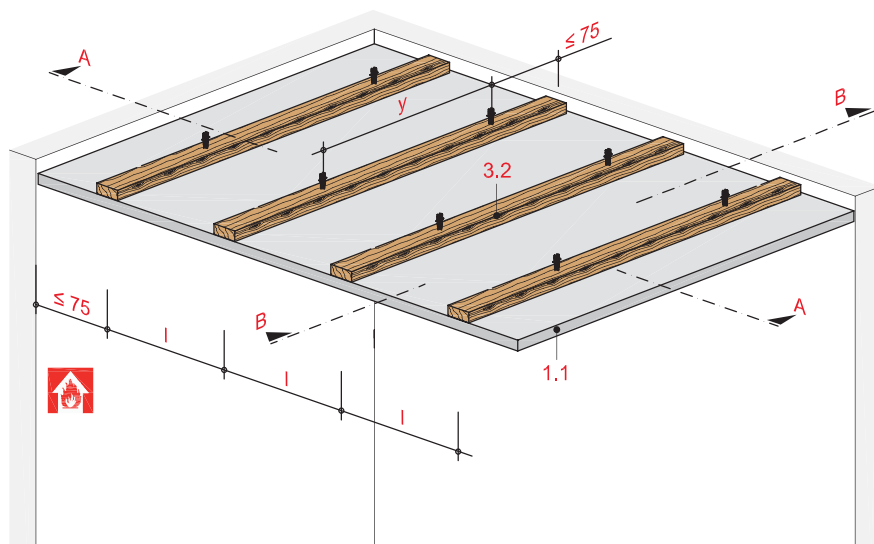


(4.10.15)

Stropna obloga z leseno podkonstrukcijo, enojne letve

z Rigips Die Dicke RF



Tehnični podatki

Požarna obremenitev

od spodaj

(z strani prostora)

Požarna zaščita

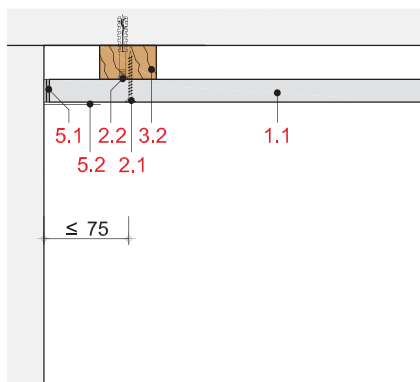
EI 30

(brez upoštevanja osnovnega stropa)

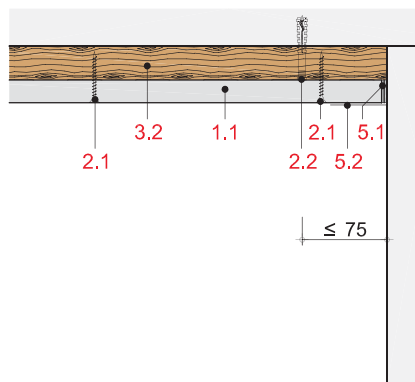
Teža brez dodatne obtežbe

cca. 19 kg/m²

Prerez A



Prerez B



Napotek in razlaga

Obloga

pritrditve obloge prečno na letve.

 y = razmak pritrdil l = osni razmak montažnih letev

Razmaki podkonstrukcije na obodu stropa veljajo za strope brez dodatnih obtežb.

Sestava sistema

1 Obloga	1.1 Rigips Die Dicke RF
2 Pritrditev	2.1 Rigips hitrovgradni vijaki TN (grobi navoj)
	2.2 Pritrditev na obodu, npr. vijačenje okvirja in letev
3 Podkonstrukcija	3.2 Montažne letve: 48/24, 50/30 oz. 60/40 mm
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, v skladu z navodili za vgradnjo

Dopustni osni razmaki podkonstrukcije

Obloga	Razmak pritrdil	Osni razmak montažnih letev	Sloj mineralne volne Deb.	Razred požarne odpornosti
mm	^y mm	^l ₁ mm	mm	

brez dodatne obtežbe

1 x 20	750	400	dopustna brez zahtev	EI 30
--------	-----	-----	----------------------	-------

^l₁ = Pritrditev obloge prečno na profile

Teža stropne obloge

Obloga	Nosilne letve	Osni razmak nosilnih letev	Teža
mm	mm	^l mm	kg/m ²
1 x 20	60/40	750	19

Opomba

Dodatne obtežbe niso upoštevane