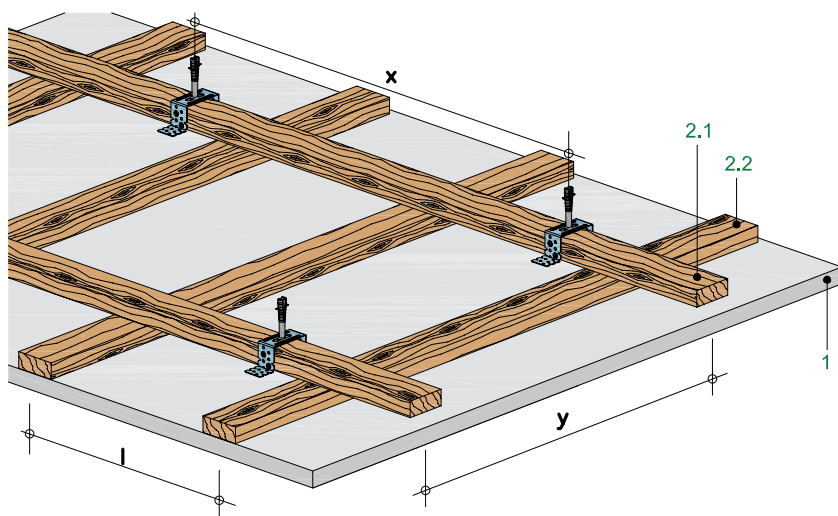


Plafon fals nedemontabil pe structură dublă de lemn cu prindere directă sub planșeu



Placare simplă sau dublă
12,5 mm grosime
2x12,5 mm grosime

Rezistență la foc
fără rezistență la foc

| | | |
|------------------------|---|---|
| 1. Placare | Montaj | Plăci gips-carton Rigips® RB, RBI Șuruburi autofiletante gips-carton Rigips® |
| 2. Structură lemn* | 2.1 Profile portante 2.2 Profile de montaj | Rigle din lemn 60/40 mm Rigle din lemn 48/24, 50/30, 60/40 mm |
| 3. Izolație (opțional) | Izolare acustică | Cu vată minerală ISOVER |

* - pentru utilizarea la interior a structurii de lemn se recomandă ca lemnul să aibă umiditatea conținută de cca. 8-12%

Greutate plafon

13-23 kg/m²
(fără încărcări suplimentare)

Distanțe admise

| Grosime placare | Interax "x" | | Interax "y" | | Interax "l" | |
|---|-------------|-------|----------------|-------|---------------------------|---------------------------|
| | x | y | Rigle din lemn | | Prindere transv. a plăcii | Prindere longit. a plăcii |
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| | 60/40 | 48/24 | 50/30 | 60/40 | | |
| | x | y | y | y | l | l |
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| A. Fără sarcină suplimentară | | | | | | |
| 12,5 | 1000 | 700 | 850 | 1000 | 500 | 400 |
| 2x12,5 | 850 | 600 | 750 | 850 | 500 | 400 |
| B. Cu sarcină suplimentară (inclusiv greutate plafon) ≤ 30kg/m² | | | | | | |
| 12,5 | 850 | 600 | 750 | 850 | 500 | 400 |
| 2x12,5 | 850 | 600 | 750 | 850 | 500 | 400 |
| C. Cu sarcină suplimentară (inclusiv greutate plafon) ≤ 50kg/m² | | | | | | |
| 12,5 | 700 | 500 | 600 | 700 | 500 | 400 |
| 2x12,5 | 700 | 500 | 600 | 700 | 500 | 400 |

Instrucțiuni de montaj



Prinderea structurii portante se face prin intermediul bridelor pentru CD 60/27 mm

| | |
|--|------------------|
| Placă Rigips® RB/RBI 12,5 mm* | 1 m ² |
| Șurub autofiletant Rigips® 212/3,5-35 mm | 16 buc |
| Șurub autopercutant Rigips® 221/4,2x75mm | 3 buc |
| Bridă reglabilă Rigips® | 1,9 buc |
| Bandă de armare Rigips® | 0,8 ml |
| Chit de rosturi Rigips® | 0,30 kg |
| Pastă de finisare Rigips® SUPER TOP | 0,4 kg |
| Vată minerală ISOVER (opțional) | 1 m ² |

*- consumul este calculat pentru placare simplă

Notă: consumul a fost calculat pe o suprafață de plafon etalon cu dimensiunile de 2,5 m x 5 m

Consum de material pe m²