

Placare simplă 12,5 mm grosime

Rezistență la foc
fără rezistență la foc

Izolare acustică

$R_{w,R}$ 35-50 dB
(în funcție de caracteristicile
vatei minerale)

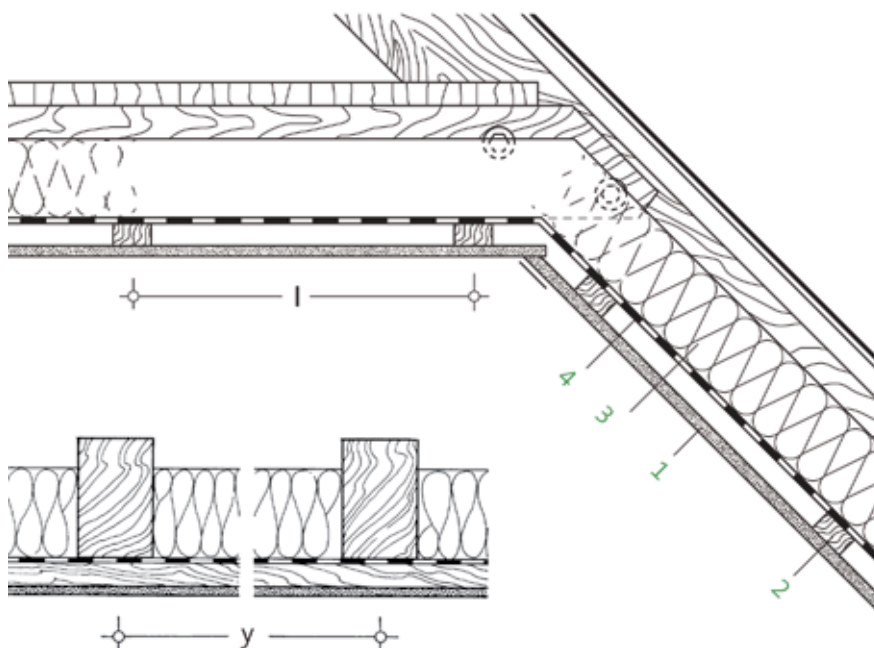
Greutate plafon

12 kg/m²

Instrucțiuni de montaj

Consum de material pe m²

Plafon mansardă pe structură simplă din lemn



1. Placare	Montaj	Plăci gips-carton Rigips® RB, RBI Șuruburi autofiletante gips-carton Rigips®
2. Structură lemn*	Profil portant lemn	Rigle din lemn 48/24, 50/30, 60/40 mm
3. Izolație (opțional)	Izolare acustică Izolare termică	Cu vată minerală ISOVER Cu vată minerală ISOVER (în caz de necesitate conform calcul termotehnic)
4. Barieră de vapori		În caz de necesitate (de ex. ISOVER VARIO® KM sau folie polietilenă)

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

Distanțe admise

Grosime placare	Interax "l"		Tip profil b/h	Interax "y"
	Prindere transv. a plăcii l	Prindere longit. a plăcii l		
mm	mm	mm	mm	mm
12,5	500	400	48/24	700
12,5	500	400	50/30	850
12,5	500	400	60/40	1000

Placă Rigips® RB/RBI 12,5 mm	1 m ²
Șurub autofiletant Rigips® 212/3,5-35 mm	15 buc
Bandă de armare Rigips®	1,2 ml
Chit de rosturi Rigips®	0,30 kg
Pastă de finisare Rigips® SUPER TOP	0,4 kg
Vată minerală ISOVER	1 m ²
Barieră de vapori ISOVER	1,1 m ²
Bandă dublu adezivă ISOVER	0,25 ml

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