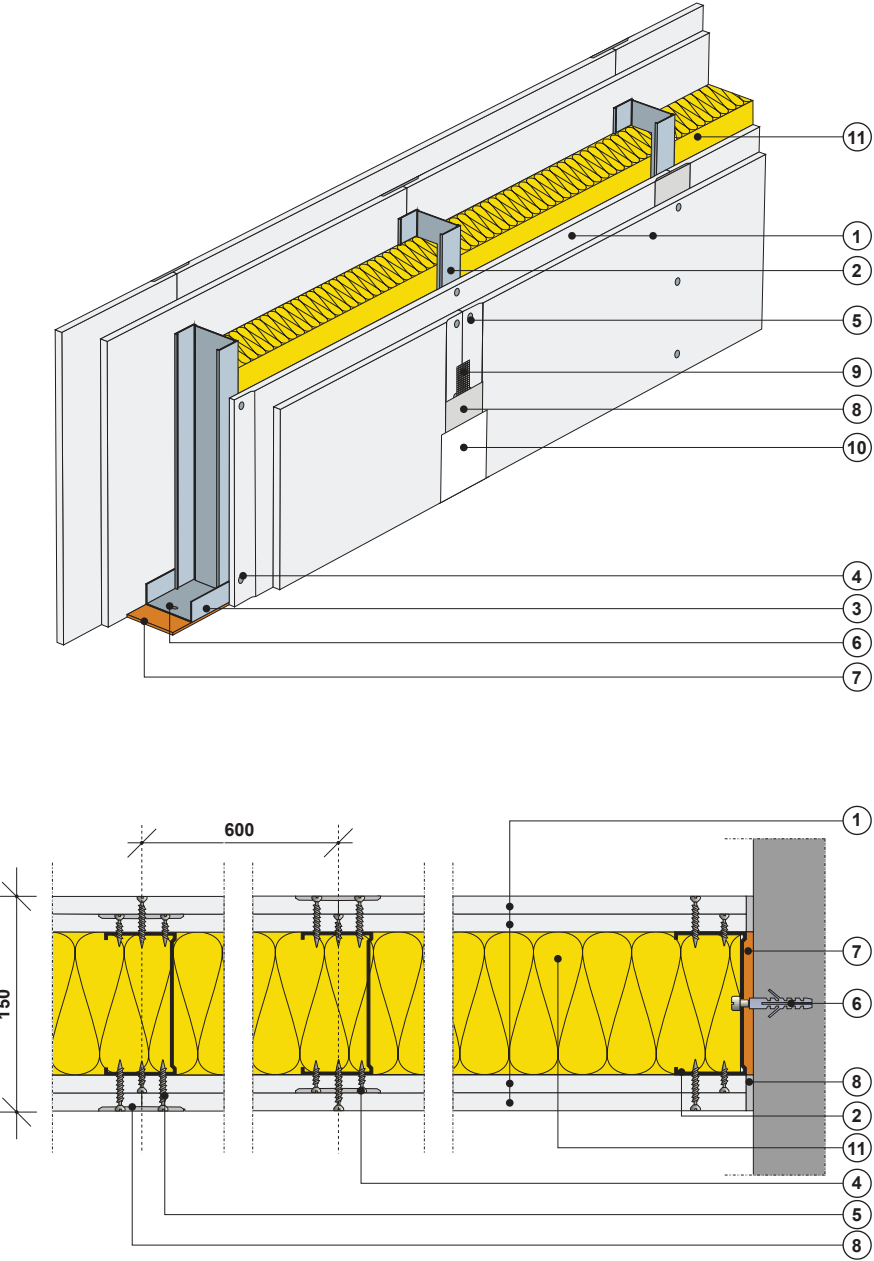


3.40.06



1	12,5 mm bieza ģipškartona plāksne Rigips PRO (4PRO ^{*)}), Hydro, Fire, Fire+ vai Fire+ Hydro
2	Rigips Ultrastil® CW 100 profils
3	Rigips Ultrastil® UW 100 profils
4	Rigips TN 25 skrūves ar soli 750 mm
5	Rigips TN 35 skrūves ar soli 250 mm
6	Rigips dībeļnaglas ar soli līdz 1000 mm (minimālais ø=6)
7	Rigips pašlīmējošā amortizācijas lentā, platums 95 mm
8	Šuvju špaktelmasa Rigips Vario
9	Papīra lentā Spark Perf® vai Rigips stiklašķiedras šuvju lentā
10	Gatavā špaktelmasa Rigips ProMix Finish vai sausā špaktele Weber LR+
11	Isover izolācija

Ugunsnoturības klase

EI 120
REI 120

Skaņas izolācija

R_w līdz 57 dB

Pieļaujamais augstums

6500 mm

Biezums

150 mm

Svars

~ 50 kg/m²

ITB-KOT-2018/0176
tehniskais novērtējums

*) Rigips 4PRO® - 12,5 mm biezas ģipškartona plāksnes (tips A, Hydro un Fire) ar 4 gremdmalām, ko ieteicams lietot, ja gala plāksnei paredzēta horizontāla šuve, tādējādi panākot absolūti gludu sienas virsmu

3.40.06

Tehniskie parametri					Konstrukcijas pamatelementi		
Uguns noturības klase EN*)	Skaņas izolācija	Pieļaujamais augstums	Biezums	Svars	Rigips PRO**) ģipškartona plākšņu apšuvums	Rigips profili	Izolācijas pildījums
[minūtes]	R _w [dB]	H [mm]	G [mm]	M [kg/m ²]			
EI 30 ¹⁾ REI 30 ²⁾	54 ³⁾ (57 ³⁾)	6500	150	50	2 x 12,5 mm tips A vai Hydro	Ultrastil® CW/UW 100	Isover ¹⁾³⁾⁵⁾ 50 mm (100 mm)
EI 60 ¹⁾ REI 60 ²⁾							
EI 120 ¹⁾ REI 120 ²⁾					2 x 12,5 mm Fire ⁴⁾ vai Fire+ Hydro		

1) Saskaņā ar ugunsnoturības pārbaudes ziņojumu ITB 0785/14/R144NP ir piemērota Isover izolācija ar minimālo blīvumu 10 kg/m³ un minimālo biezumu 50 mm, piemēram, Acoustic vai Standard

2) Rigips starpsienas var tikt lietotas kā ugunsdrošās sienas

3) Saskaņā ar akustisko slēdzienu ITB NA-572/P/2006 ir piemērota Isover izolācija ar blīvumu 13-60 kg/m³, piemēram, Acoustic vai Standard

4) Ģipškartona plākšņu Rigips PRO Fire vietā var lietot PRO Fire+

5) Uguns noturībai EI 30 izolācijas pildījums nav nepieciešams

*) EN - ugunsnoturības klase saskaņā ar EN 13501-2

**) Ģipškartona plākšņu Rigips PRO, Fire, Fire+, Hydro un Fire+ Hydro vietā var lietot Rigips PRO Duraline

Materiālu patēriņš uz 1 m²

12,5 mm bieza ģipškartona plāksne Rigips PRO (4PRO ^{*)}), Hydro, Fire, Fire+ vai Fire+ Hydro	4,00	m²
Rigips Ultrastil® CW 100 profils	1,80	m
Rigips Ultrastil® UW 100 profils	0,70	m
Rigips TN 25 skrūves ar soli 750 mm - pirmajai ģipškartona kārtai	9	gab.
Rigips TN 35 skrūves ar soli 250 mm - otrajai ģipškartona kārtai	24	gab.
Rigips dībeļnaglas ar soli līdz 1000 mm (minimālais ø=6)	1,5	gab.
Rigips pašlīmējošā amortizācijas lentā, platums 95 mm	1,10	m
Šuvju špaktelmasa Rigips Vario	1,0	kg
Papīra lentā Spark Perf® vai Rigips stiklašķiedras šuvju lentā	2,80	m
Gatavā špaktelmasa Rigips ProMix Finish vai sausā špaktele Weber LR+	2,40	kg
Isover izolācija	1,00	m²

Materiālu patēriņš ir aprēķināts aptuveni un neietver sevī atgriezumus