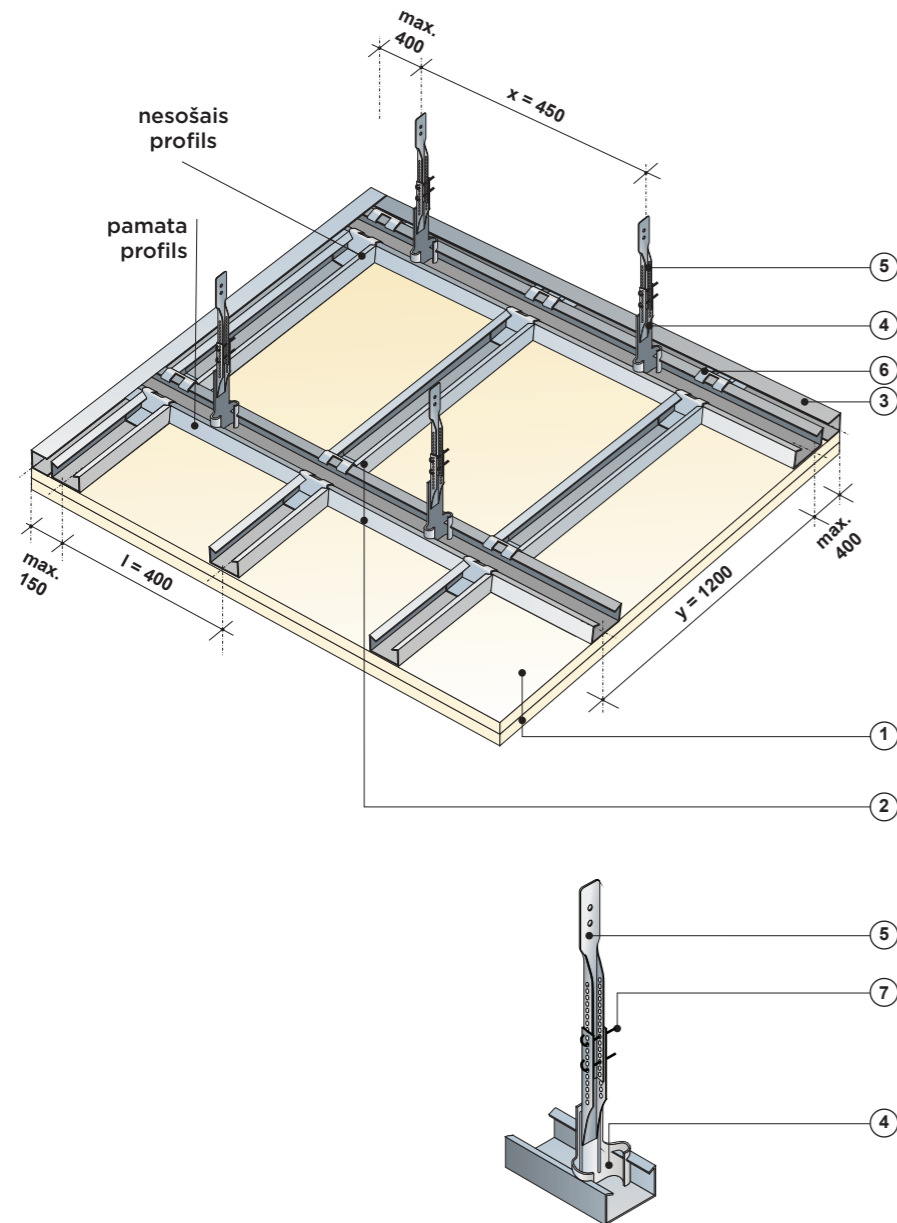


4.10.30



Ugunsnoturības klase



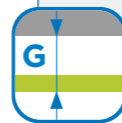
EI 120
REI 120

Skaņas izolācija



R_w līdz 30 dB

Biezums



no 235 mm

Svars



~ 48 kg/m²

4.10.30

Tehniskie parametri				Konstrukcijas pamatelementi				Izolācijas pildījums
Uguns noturības klase EN ¹⁾	Skaņas izolācija ^{**)}	Biezums	Svars ^{***)}	Glasroc F FIRECASE ģipša plākšņu apšuvums	Maksimāli pieļaujamais solis			
[minūtes]	R_w [dB]	G [mm]	M [kg/m ²]		CD 60 nesošajiem profiliem šķērsām plāksnei	CD 60 pamata profiliem	stiprinājumiem	
Bez vai ar papildus slogojumu ≤ 11 kg/m ²								
EI 120 ¹⁾ REI 120 ²⁾	30	235	48	2 x 25 mm	400	1200	450	nav obligāts

¹⁾ Ugunsnoturības pārbaudes ziņojums LBO-060-K/09

²⁾ Saskaņā ar ugunsnoturības pārbaudes ziņojumu LBO-060-K/09 klase REI 120 atbilst iekārtiem griestiem vai apšūtām jumtam (degšanas risks no apakšas)

^{*)} EN - ugunsnoturības klase saskaņā ar EN 13501-2

^{**)} Saskaņā ar standartu DIN 4109

^{***)} Apšuvumam bez izolācijas pildījuma

Materiālu patēriņš uz 1 m²

25 mm bieza ģipša plāksne Glasroc F FIRECASE	2,00	m ²
Rīgips Ultrastil® CD 60 profils	3,40	m
Rīgips Ultrastil® UD 30 profils	0,40	m
Enkurveida stiprinājumi ar noniusu vai atsperi	1,7	gab.
Noniusa iekares augšējās daļas vai stieples ar aķi	1,7	gab.
CD profilu T-veida savienotāji	4	gab.
CD profilu savienotāji	0,15	gab.
Glasroc F 40 skrūves ¹⁾	6,5	gab.
Glasroc F 58 skrūves ¹⁾	17	gab.
Metāla stiprinājumi (dībeļnaglas, enkurnaglas)	2,2	gab.
Šuvju špakelmasa Gyproc Vario	1,50	kg
Papīra lēta Spark Perf® vai Rīgips stiklašķiedras šuvju lēta	1,20	m
Gatavā špakelmasa Rīgips ProMix Finish vai sausā špaktele Weber LR+	1,20	kg
ISOVER izolācija (ja nepieciešama)	1,00	m ²
Noniusa iekares skavas	3,4	gab.

¹⁾ Skrūvju solis pirmajai ģipša plākšņu kārtai 400 mm, otrajai ģipša plākšņu kārtai 150 mm

Materiālu patēriņš balstīts uz aprēķina griestu laukumam 10 x 10 m = 100 m², patēriņš ir aprēķināts aptuveni un neietver sevī atgriezumus

Piezīme: skavu, iekaru un sienu profilu stiprināšanai pie ēkas konstrukcijas jāizmanto mehāniskajām prasībām atbilstoši metāla stiprinājumi, kas norādīti konkrētā objekta tehniskajā dokumentācijā

1	25 mm bieza ģipša plāksne Glasroc F FIRECASE
2	Rīgips Ultrastil® CD 60 profils
3	Rīgips Ultrastil® UD 30 profils
4	Enkurveida stiprinājums ar noniusu
5	Noniusa iekares augšējā daļa
6	CD profilu T-veida savienotājs
7	Noniusa iekares skava