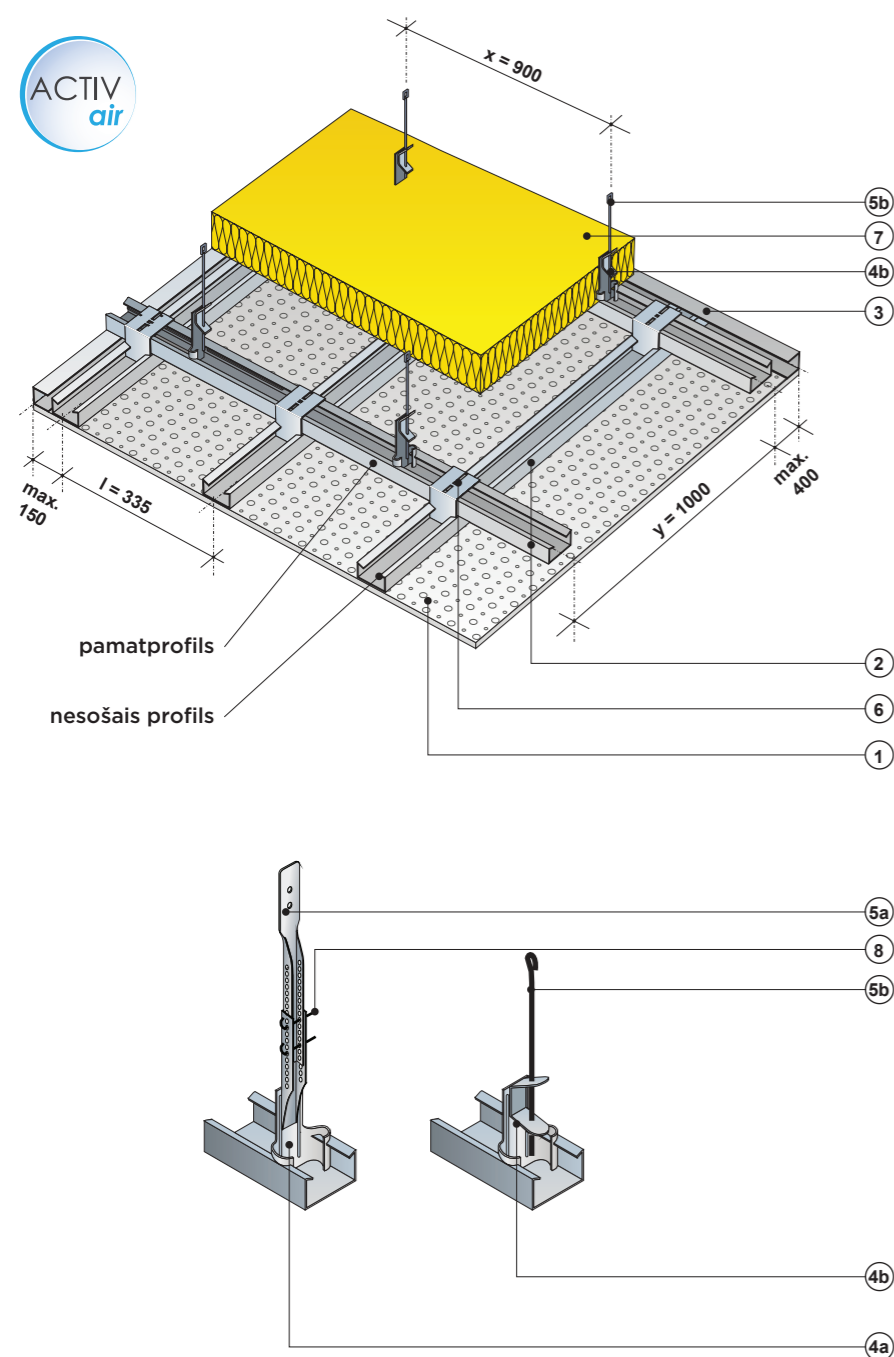


Piekaramie perforētie griesti

Rigitone® lielzīmēra perforētās ģipškartona plāksnes, stiprinātas uz krusteniska divu līmeņu CD profilu rāmja

Tehniskie dati

4.07.21



Ugunsnoturības klase



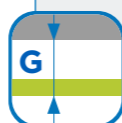
nav noteikta

Skaņas absorbcija



$\alpha_w \leq 0,90$

Biezums



no 230 mm

Svars



- 14 kg/m²

Mitruma izturība



RH līdz 70%

Triecienizturības klase



līdz 1A

1	12,5 mm bieza lielzīmēra perforētā ģipškartona plāksne Rigitone®
2	Rigips Ultrastil® CD 60 profils
3	Rigips Ultrastil® UD 30 profils
4	Enkurveida stiprinājums: ar noniusu (4a); ar atsperi (4b)
5	Iekare: noniusa iekares augšējā daļa (5a); stieple ar cilpu (5b)
6	CD profilu šķērssavienotājs
7	Isover izolācija (ja nepieciešama)
8	Noniusa iekares skava

Piekaramo griestu triecienizturības tehniskais novērtējums ITB NL-0677/P/08
"Activ'Air" tehnoloģija - pateicoties īpašām piedevām, plāksnes samazina kaitīgo vielu izgarojumus

4.07.21

Tehniskie parametri			Konstrukcijas pamatelementi				Izolācijas pildījums
Biezums	Svars ^{*)}	Mitruma izturība	Rigitone® ģipškartona plāksņu apšuvums	Maksimāli pieļaujamais solis			
G [mm]	M [kg/m ²]	RH [%]		CD 60 nesošajiem profiliem šķērsām plāksnei	CD 60 pamata profiliem	iekarēm	
			l [mm]	y [mm]	x [mm]		
≥ 230	14	70	1 x 12,5 mm	335	1000	900	nav obligāts

^{*)} Apšuvumam bez izolācijas pildījuma

Materiālu patēriņš uz 1 m²

12,5 mm bieza lielzīmēra perforētā ģipškartona plāksne Rigitone®	1,00	m ²
Rigips Ultrastil® CD 60 profils	4,00	m
Rigips Ultrastil® UD 30 profils	0,40	m
Enkurveida stiprinājumi ar noniusu vai atsperi	1,2	gab.
Noniusa iekares augšējās daļas vai stieples ar cilpu	1,2	gab.
CD profilu šķērssavienotāji	3,2	gab.
CD profilu savienotāji	0,6	gab.
Rigips TN 25 skrūves ar soli 150 mm	21	gab.
Metāla stiprinājumi (dībeļnaglas, enkurnaglas)	1,7	gab.
Šuvju špaktelmasa Rigips Vario	0,20	kg
Papīra lenta Spark Perf® vai Rigips stiklašķiedras šuvju lenta	1,20	m
Isover izolācija (ja nepieciešama)	1,00	m ²
Noniusa iekares skavas	2,5	gab.
Grunts Rigips Rikombi Grund	0,05	kg

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