

Parametry techniczne

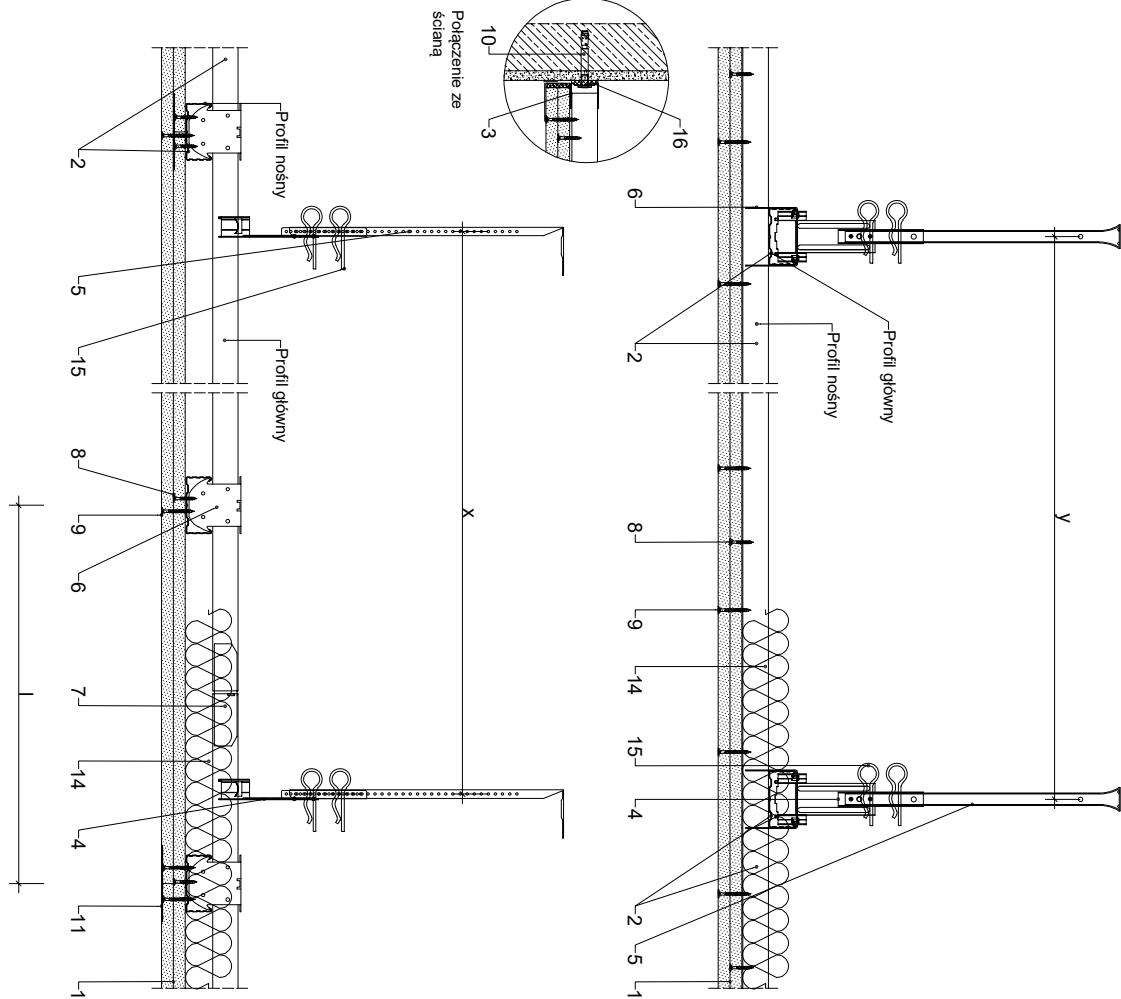
Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA ²⁾	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILI CD60 LUB TRASTIL		MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW WIEŹNA MINERALNA ³⁾
					Najm. rozpiętość do długości płyty		
					l	y	x
R _w	[dB]	[mm]	[kg/m ²]	[mm]			
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym klasy reakcji na ogień A1 lub A2 ≤ 16 kg/m ²							
od 42 4)	EI 15 ¹⁵⁾ REI 15 ²⁾³⁾	240	29	Aku Fire+ typ DF gr. 2x12,5 mm	400	1000	700
				ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ 5)			

- 1) Klasa klasa opcjonalna TRB NP-526 3.1A/05/04W
2) Klasifikacja opcjonalna TRB NP-526 3.1A/05/04W/sulfit, klasa odporności ogniowej REI 30 lub REI 60 dotyczy układu: strop lub dach - sufit podwieszany (przy dźwięku ogólnym od spodu)
3) Klasifikacja opcjonalna obowiązuje dla konstrukcji na wieszakach obrotowych RIGIPS noniuszowych.
4) Ocena właściwości akustycznych nr 0088921/20/NFZ, Izolacyjność akustyczna sufitu dla wełny mineralnej ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ gr. mm 50mm.
5) Dla odporności ogniowej niewymaganej wypielenie wełny mineralnej.
*) EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
**) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Aku Fire+ typ DF gr.2x12,5 mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips CD 60 GypSerra®/Ultrastil®	3,70 m
3 Profil Rigips UD 30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Wieszak obrotowy Rigips noniuszowy lub z elementem rozprężnym	1,50 szt
5 Część górna wieszaka noniuszowego lub pręt wieszakowy Rigips	1,50 szt
6 Łącznik krzyżowy Rigips do profilu CD 60	2,90 szt
7 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD 60	0,60 szt
8 Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x35 mm co 150 mm ¹⁾	6,50 szt
9 Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x35 mm co 150 mm ¹⁾	17,00 szt
10 Stalowe elementy mocujące: koki, dyble	2,00 szt
11 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 kg
12 Taśma spoinowa Rigips	1,20 m
13 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
14 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+	1,00 m ²
15 Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych (gdy wieszak noniuszowy)	3,00 szt
16 Taśma uszczelniająca plankowa Rigips szer. 30 mm	0,40 m

- 1) Rozstaw wkrętów dla warstwy wewnętrznej co 400 mm, dla warstwy zewnętrznej co 180 mm.
Maksymalny materiał ma charakter przybliżony, nie stanowi ofertę.
Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budowlanych wieszaków i łączywek oraz profili przyklejanych powonny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej graniczonej dla danego obiektu.





SAINT-GOBAIN



ISOVER



aweber



imar

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-801 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
www.rigips.pl

Obiekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	Sufit podwieszany Rigips 4.05.24 AKU (klasa odporności ogniowej EI30)		
Data:	Skala:	Nr. datulu:	Opracował:
	1:8	4.05.24 AKU	