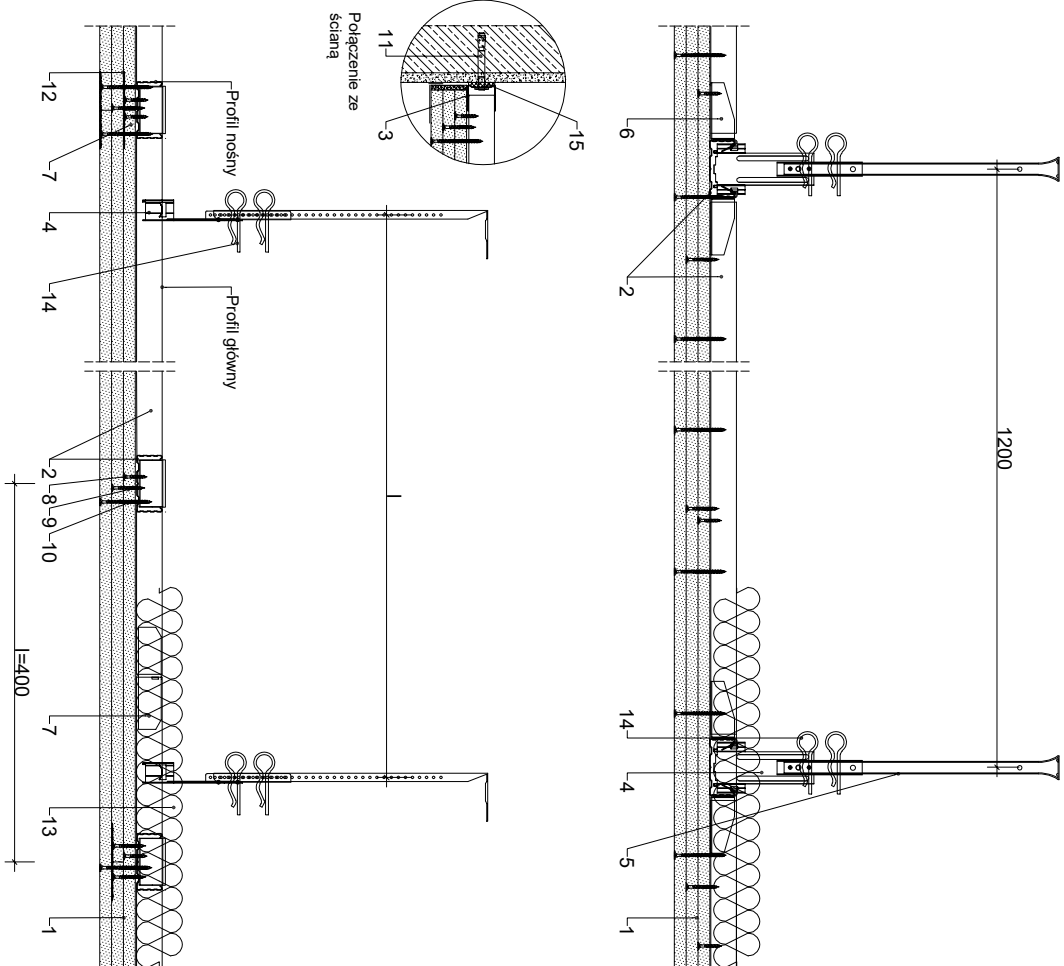


Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji						
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA ³⁾	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU C80 ULTRASTIL ¹⁾				MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW MINERALNY ²⁾	
				Nosiące		Główne			
				Poprzeczne	Podłużne	Poprzeczne	Podłużne		
R _w		[mm]	[kg/m ²]	I	II	Y	X		
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym klasy reakcji na ogień A1 lub A2 ≤ 16 kg/m ²									
30	Ei60 ¹⁾³⁾ REi60 ²⁾³⁾	255	41	Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5 mm	400	400	750	600	niewymagane

1) Klasa flama ogniwą ITB NP-528 3.1A, A2, B2, S1, klasa odporności ogniowej REI 30 lub REI 60 dotyczy układu stryp lub desk. sufitu podwieszany (przy działaniu ognia od spodu).
2) Klasa flama ogniwą ITB NP-528 3.1A, A2, B2, S1, klasa odporności ogniowej REI 30 lub REI 60 dotyczy układu stryp lub desk. sufitu podwieszany (przy działaniu ognia od spodu).
3) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 483).
*) 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 (4PRO) Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ	3,00 m ²
2 DFH2 gr. 3x12,5 mm	
2 Profil Rigips CD 60 GypSerra®/Ultrastil®	3,40 m
3 Profil Rigips UD 30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Wieszak obrotowy Rigips noniuszowy lub z elementem rozprężnym	1,30 szt
5 Część górna wieszaka noniuszowego lub pręt wieszakowy Rigips	1,30 szt
6 Łącznik poprzeczny Rigips do profilu CD 60	4,20 szt
7 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD 60	0,15 szt
8 Wkręt RIGIPS TN 25 co 400 mm	6,50 szt
9 Wkręt RIGIPS TN 35 co 400 mm	6,50 szt
10 Wkręt RIGIPS TN 45 co 150 mm	17,00 szt
11 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,80 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light,	
12 Q1 Zaczyna, SUPER	0,75 kg
b Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Promik Finish Plus,	
12 Q2 Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	1,20 m
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Promik Finish Plus,	
13 Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
13 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akupiat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
14 Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych (gdy wieszak noniuszowy)	2,60 szt
15 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30 mm	0,40 m

Należy materiałowe mają charakter poglądowy i nie zawierają odpadów. Materiały obciążone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10 x 10 m = 100 m². Uwaga: Wzrost obciążenia sufitu w czasie pracy proszę sprawdzić w tabeli obciążenia sufitu w systemie stalowy łącznik noniuszowy określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



SAINT-GOBAIN



ISOVER



AMEBER



MARIS

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

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	Sufit podwieszany Rigips 4.10.20 (klasa odporności ogniowej Ei60)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.05.20	