

Parametry techniczne

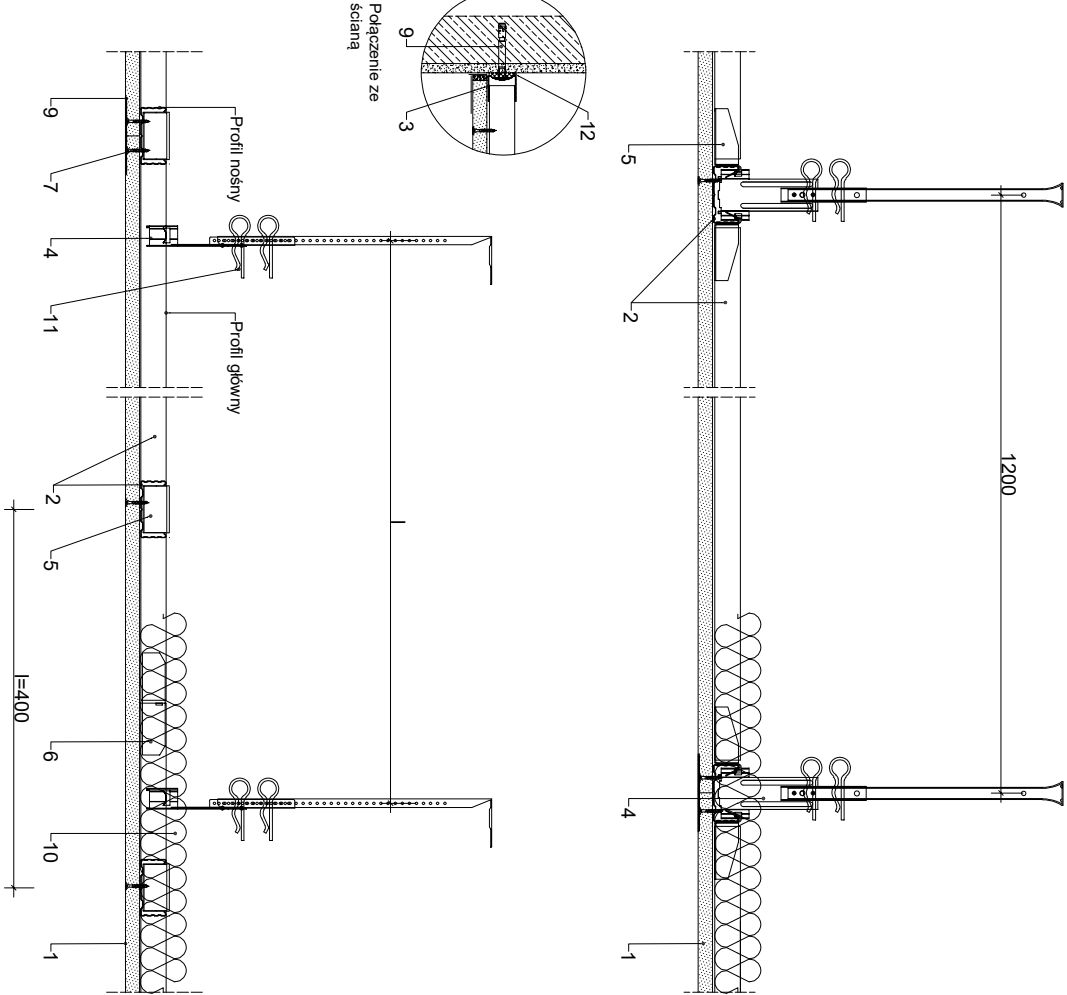
Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji							
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA ²⁾	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO					MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILI CD60 ULTRAESTL		WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA ³⁾
			Poprzącznie doprowadzanie do długości płyty		Główne		WIESZAKÓW			
			I	I ₁	Y	X				
[dB]	[mm]	[kg/m ²]	bez obciążenia dodatkowego							
40 ¹⁾	200	17	Fire+ typ DF gr. 1x15 mm	500	400	1200	900			Wełna ISOVER Polterm Max gr. 120 mm
z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa zabudowy ≤ 30kg/m ²										
36 ²⁾	200	17	Fire+ typ DF gr. 1x15 mm	500	400	1200	750			Wełna ISOVER Polterm Uni gr. 50 mm

1) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełny mineralnej o gęstości 3-40 kg/m³ i grubości 120 mm.
2) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełny mineralnej o gęstości 3-40 kg/m³ i grubości 40 mm.
** Masa obciążenia mały szkielet z wełny mineralnej.
*** Wypełnienie wełną mineralną wymagane w przypadku wyników akustycznych.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ DF gr. 15 mm	1,00 m²
2 Profil Rigips CD60 GypSerra®/Ultrastil®	3,40 m
3 Profil Rigips UD30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Wieszak obrotowy Rigips noniuszowy lub z elementem rozprężnym- komplet	0,90 szt
5 Łącznik poprzeczny Rigips do profilu CD60	4,10 szt
6 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD60	0,15 szt
7 Wkręt Rigips TN 25 co 150 mm	17,00 szt
8 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,40 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light,	0,25 kg
b Q1 Zaczyna, SUPER	1,20 m
9 Taśma spoinowa Rigips	
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
10 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Polterm Uni lub Polterm Max - w razie potrzeby	1,00 m²
11 Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych (gdy wieszak noniuszowy)	1,80 szt
12 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30 mm	0,40 m

Należy pamiętać, że materiały mają charakter przybliżony i nie zawierają odrazów. Ilości materiałów obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².
Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budowlanych wieszaków i łączników oraz profili przy ścianach powiny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



SAINT-GOBAIN

ISOVER

aweber

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 4.05.25
(klasa odporności ogniowej nieokreślona)

Data:

Skala:

1:8

Nr detalu:

4.05.25

Opracował: