

## Parametry techniczne

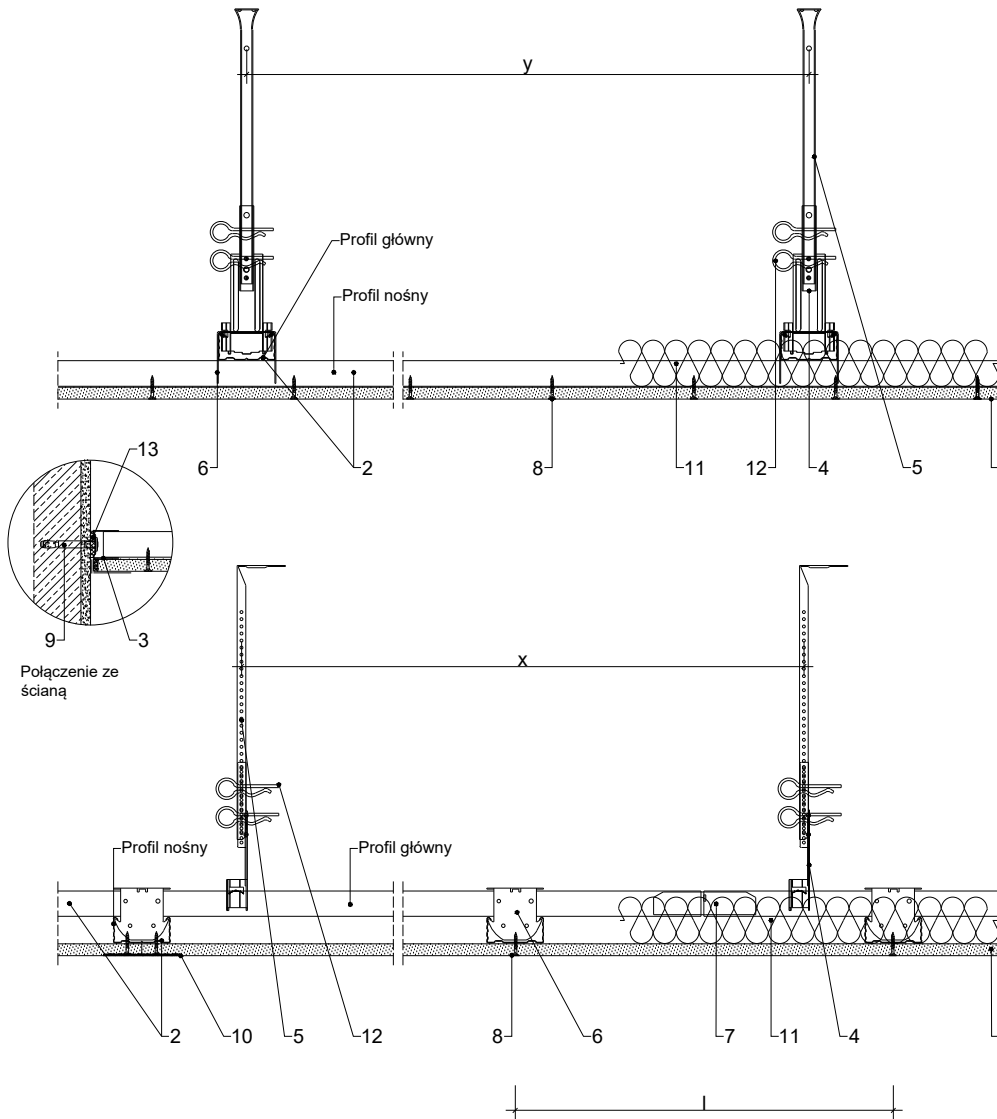
Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji						
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN <sup>(1)</sup>	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA <sup>(2)</sup>	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILI CD60 ULTRASTIL			MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW	WYPEŁNIENIE WELNA MINERALNA <sup>(3)</sup>	
					Nosiące		Główne			
					Poprzecznie	Podłużnie				
					l	l <sub>1</sub>				y
R <sub>w</sub>		[mm]	[kg/m <sup>2</sup> ]		[mm]					
[dB]										
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym klasy reakcji na ogień A1 lub A2 ≤ 15 kg/m <sup>2</sup>										
1)	nieokreślona	230	17	Aku typ A, Hydro typ H2 gr. 1x12,5 mm	400	400	1000	900	ISOVER Aku-płyta / Akuplat+	

1) Możliwość oszacowania izolacyjności akustycznej kalkulatorem akustycznym ACCOUS STIFF.

<sup>\*)</sup> EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

<sup>\*\*)</sup> Dla odporności ogniowej niewymagane wypełnienie wełną mineralną.

<sup>\*\*\*)</sup> Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.



## Zapotrzebowanie materiałowe na 1m<sup>2</sup>

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Aku typ A, Hydro typ H2 gr. 1x 12,5 mm	1,00 m <sup>2</sup>
2 Profil Rigips CD 60 ULTRASTIL	3,70 m
3 Profil Rigips UD 30 ULTRASTIL	0,40 m
4 Wieszak obrotowy Rigips noniuszowy lub z elementem rozprężnym	1,20 szt
5 Część górna wieszaka noniuszowego lub pręt wieszakowy Rigips	1,20 szt
6 Łącznik krzyżowy Rigips do profilu CD 60	2,90 szt
7 Łącznik wzdluzny Rigips do profilu CD 60	0,60 szt
8 Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x25 mm co 150 mm	17,00 szt
9 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,70 szt
10 a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25 kg
b Taśma spoinowa Rigips	1,20 m
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m <sup>2</sup>
12 Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych (gdy wieszak noniuszowy)	2,40 szt
13 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30 mm	0,40 m

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów. Ilości materiału obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m<sup>2</sup>.

Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwyty oraz profili przysięcnych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
Biuro RIGIPS w Warszawie  
ul. Cybernetyki 9, 02-677 Warszawa  
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121  
E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com  
rigips.pl  
BDO 000006702

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