

Parametry techniczne

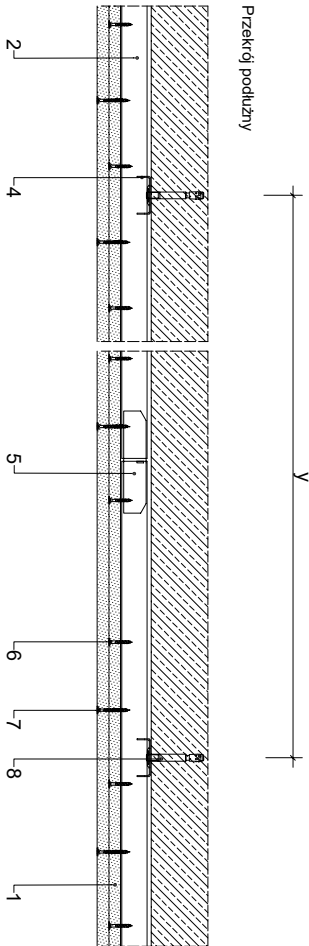
Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾	Masa ⁴⁾	PL YTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)			WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
				PROFIL CD60 ULTRASTIL ⁵⁾	ROZSTAW RÓZNYCH	ROZSTAW RÓZNYCH	
[dB]		[mm]	[kg/m ²]		l ₁	l ₂	y
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤30 kg/m ²							
30	nieokreślona	55	23	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	400	1000
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤50 kg/m ²							
30	nieokreślona	55	23	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	400	750

¹⁾ Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
²⁾ Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
³⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
⁴⁾ EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

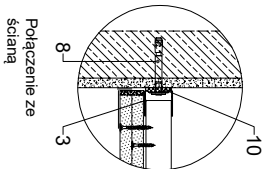
Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
2 Profil RIGIPS CD60 GypSerra®/Ultrastil®	2,50 m
3 Profil RIGIPS UD30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Uchwyty RIGIPS bezpośredni do profilu CD60	3,00 szt
5 Łącznik wzdłużny RIGIPS do profilu CD60	0,50 szt
6 Wkręt RIGIPS TN 25 co 400mm	6,50 szt
7 Wkręt RIGIPS TN 35 co 150mm	17,00 szt
8 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	6,00 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 kg
b Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	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
10 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
11 Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30mm	0,40 m
12 Paroizolacja ISOVER Stopair 1104 - w razie potrzeby	1,00 m ²

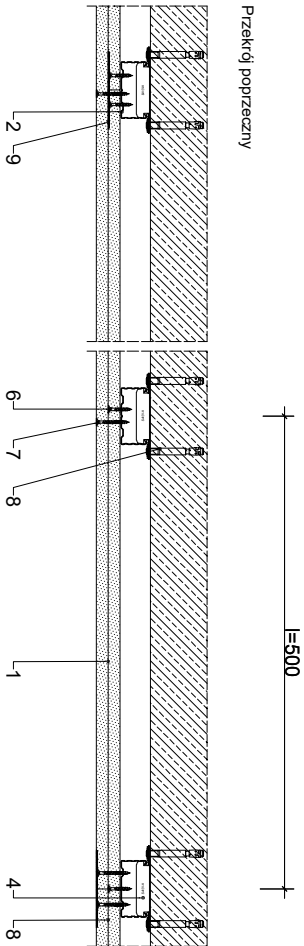
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10m = 100m².



Przekrój podłużny



Połączenie ze ścianą



Przekrój poprzeczny



SAINT-GOBAIN



SAINT-GOBAIN



SAINT-GOBAIN



SAINT-GOBAIN

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: Okładzina sufitowa 4.05.22 (klasa odporności ogniowej nieokreślona)			
Data:	Skala: 1:5	Nr detalu: 4.05.22	Opracował: