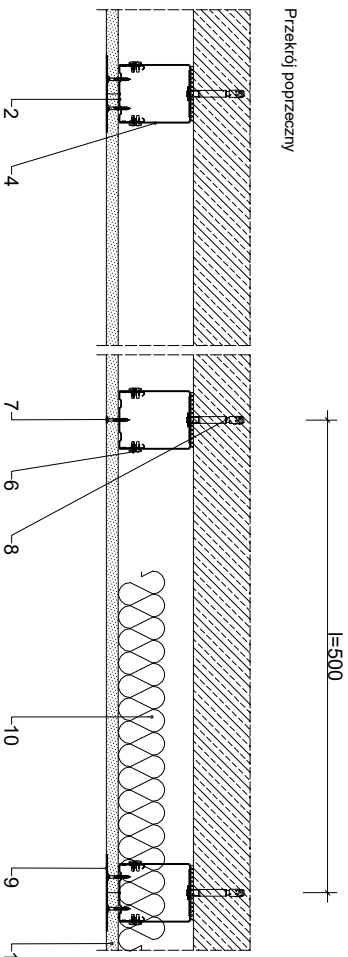
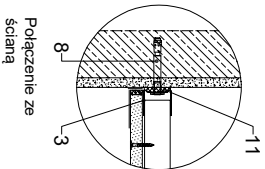
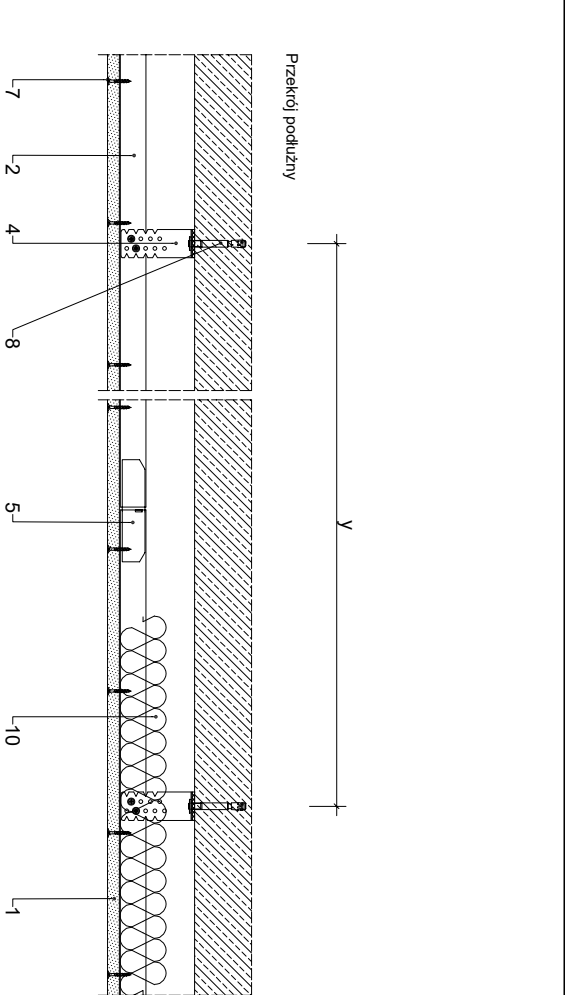




Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN	MINIMALNA GRUBOŚĆ ²⁾	MASA ³⁾	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY RZOST AW PROFIL CDB0 ULTRASTIL RZOST AW Podłużnie do długości płyty			MAKSYMALNY RZOST AW UCHWYTÓW WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
					Poprzączanie do długości płyty	Podłużnie do długości płyty	Y	
(dB)		[mm]	[kg/m ²]		I	I ₁		y
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤30 kg/m ²								
40 ¹⁾	nieokreślona	42	13	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F ³⁾ , Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	500	400	1000	ISOVER Poliem Max gr. 120mm
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤50 kg/m ²								
40 ²⁾	nieokreślona	42	13	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F ³⁾ , Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	500	400	750	ISOVER Poliem Uni gr. 50mm

1) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełną mineralną o gęstość ≥ 40 kg/m³ i grubość 120 mm

2) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełną mineralną o gęstość ≥ 40 kg/m³ i grubość 40 mm

3) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire typ F może zostać zastąpiona przez płytę RIGIPS PRO Fire+ typ DF.

*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23. str. 553).

**) Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.

***) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

1) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełna mineralna o gęstości ≥40 kg/m³ i grubości 120 mm
2) Izolacyjność akustyczna dla wypełnienia wełna mineralna o gęstości ≥40 kg/m³ i grubości 40 mm
3) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire typ F może zostać zastąpiona przez płytę RIGIPS PRO Fire+ typ DF.
*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
**) Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
***) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

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	1,00 m ²
2 Profil Riggins CD60 GypSerra®/Ultrastil®	2,50 m
3 Profil Riggins UD30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Uchwyt Riggins ES do profilu CD60	2,00 szt
5 Łącznik wzdłużny Riggins do profilu CD60	0,50 szt
6 Wkręt Riggins "poheka" 3,9x11mm	8,00 szt
7 Wkręt Riggins TN 25 co 150mm	17,00 szt
8 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	6,00 szt
Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light,	
a Q1 Zaczytna, SUPER	0,25 kg
9 b Taśma spoinowa Riggins	1,20 m
Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus,	
c Q2-Q3 Kończycy, GOTOWA Q2-Q3 Kończycy 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 Riggins szer. 30mm	0,40 m
12 Parocizolacja ISOVER Stropair 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 10x10 m = 100 m².

rigips
SAINT-GOBAIN

isover **aweber** **maris**
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 4.05.23 (klasa odporności ogniowej nieokreślona)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	4.05.23	