

Parametry techniczne

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA ODPORNOŚCI	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾	Masa ⁴⁾	PL YTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CD60 UL TRASTIL			MAKSYMALNY ROZSTAW ROZSTAW ŁOCHWYŃTOW
					Poprzączanie do długości płyty	Podłużnie do długości płyty	Wypełnienie WIELNA MINERALNA	
[dB]		[mm]	[kg/m ²]		l	l ₁	y	
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤30 kg/m ²								
30	nieokreślona	41	22	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	400	1000	niewymagane
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤50 kg/m ²								
30	nieokreślona	41	22	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	400	750	niewymagane

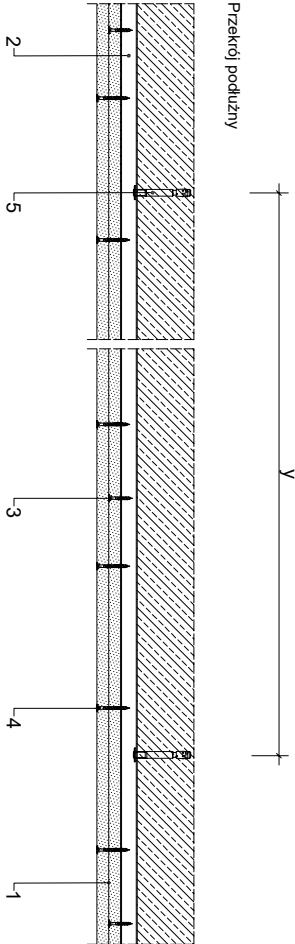
¹⁾ Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
²⁾ Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
³⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
⁴⁾ EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

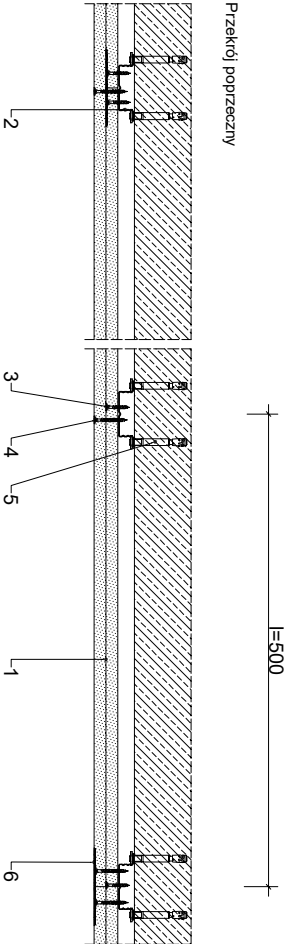
MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips kapeluszowy	2,50 m
3 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	6,50 szt
4 Wkręt Rigips TN 35 co 150mm	17,00 szt
5 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	6,00 szt
a Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 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
7 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m
8 Paroizolacja ISOVER Stropair 1104 - w razie potrzeby	1,00 m ²

Należy materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².

Przekrój podłużny



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 4.05.21 (klasa odporności ogniowej nieokreślona)		
Data:	Skala:	Nr. detalu:	Opracował:
	1:5	4.05.21	