

Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾ [mm]	MASA ⁴⁾ [kg/m ²]	PL YTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)			WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
				PL YTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CDOB UL TRASTIL	ROZSTAW PODUŻYCH DO DŁUGOŚCI PŁYTY	
[dB]		[mm]	[kg/m ²]				
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
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							

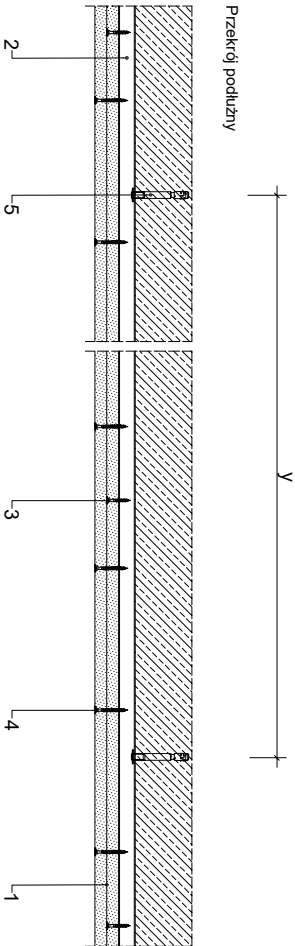
¹⁾ Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
²⁾ Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
³⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
⁴⁾ EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

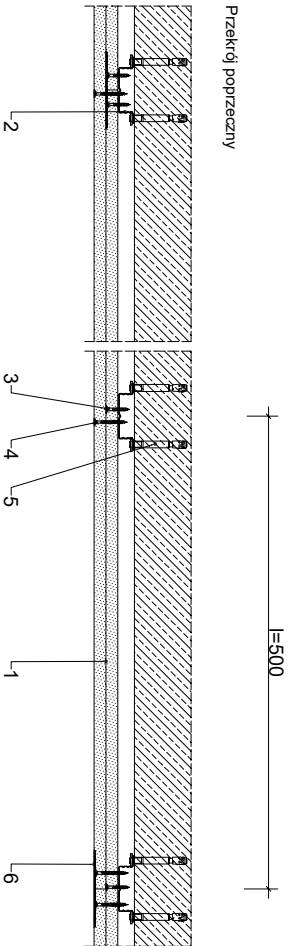
MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips kapeluszowy	2,50 m
3 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	6,50 szt
4 Wkręt Rigips TN 35 co 150mm	17,00 szt
5 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble Q1 Zaczyta, SUPER	6,00 szt
6 a) Taśma spoinowa Rigips	0,50 kg
b) Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 kończy, GOTOWA Q2-Q3 kończy lub SUPER	1,20 m
c) Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	0,10 kg
7 Paroizolacja ISOVER Stropair 1104 - w razie potrzeby	1,00 m
8	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 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

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	Okładzina sufitowa 4.05.21 (klasa odporności ogniowej nieokreślona)		
Data:	Skala: 1:5	Nr detalu: 4.05.21	Opracował: