

Parametry techniczne


KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN *)	GRUBOŚĆ	MASA	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ**)	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO***)	RODZAJ PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
	G [mm]	M [kg/m²]	H [mm]			
EI 60(1) REI 60(2)	105	33	6500	Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro DFH2 gr. 1x15 mm	2xCW/UW 75 ULTRASTIL	Wełna1) gr. 50 mm ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Polterm Uni

1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej TB-KOT-2018/0176, obowi ązuje dla dowolnej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m3 i grubości min. 50 mm.  
2) Ściany działowe Rigips mogą pełnić funkcję ścian działowych stanowiących elementy oddzielenia przeciwpożarowego.  
3) Klasa odporności ogniowej obowiązującej dla dowolnej wełny mineralnej skalnej o gęstości co najmniej 30 kg/m3 i grubości min. 50 mm.  
\*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.  
\*\*) W zakresie odporności ogniowej  
\*\*\*) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS typ. DFIEH1 lub płyty gipsowe RIGIPS typ GM-F, GM-FH1 mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo-kartonowymi typu: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 15 mm	2,00 m²
2 Profil Rigips CW 75 ULTRASTIL	5,40 m
3 Profil Rigips UW 75 ULTRASTIL	0,70 m
4 Wkręt Rigips TN 25 co 250 mm	36,00 szt
5 Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11mm co 500mm (mijankowo)	8,00 szt
6 Kółek rozporowy min Ø 6 co max 1000 mm	1,50 m
7 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 70 mm	1 m,10
8 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 kg
9 Taśma spoinowa Rigips	2,60
10 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów

<div><div>MAŁKOWSKI</div></div> <div>PRACOWNIA PROJEKTOWA, PRZEDSIĘBIORSTWO BU DOWLANE - JERZY MA ŁKOWSKI 07 -410 OSTROŁĘKA, UL. REJTANA 6</div>			NAZWA OPRACOWANIA Przebudowa części pomieszczeń budynku Gimnazjum dla potrzeb funkcjonowania Środowiskowego Domu Samopomocy		
PROJEKTANT-ARCHITEKTURA mgr inż. Jerzy Małkowski	nr. uprawnień MAZ/0338/P00K/05		OBJEKT I ADRES: Budynek Gimnazjum ul. Leśna 2a, 07-416 Nowa Wieś	NR PROJEKTU OL-01//08/2022	
SPRAWDZAJĄCY	nr. uprawnień			FAZA PT	DATA 08/2022
OPRACOWANIE mgr inż. Patryk Choromański	nr. uprawnień		TYTUŁ RYSUNKU: Szczegół ściany RYGIPS	SKALA 1 : 50	BRZYS./NR STR. K03