

Parametry techniczne

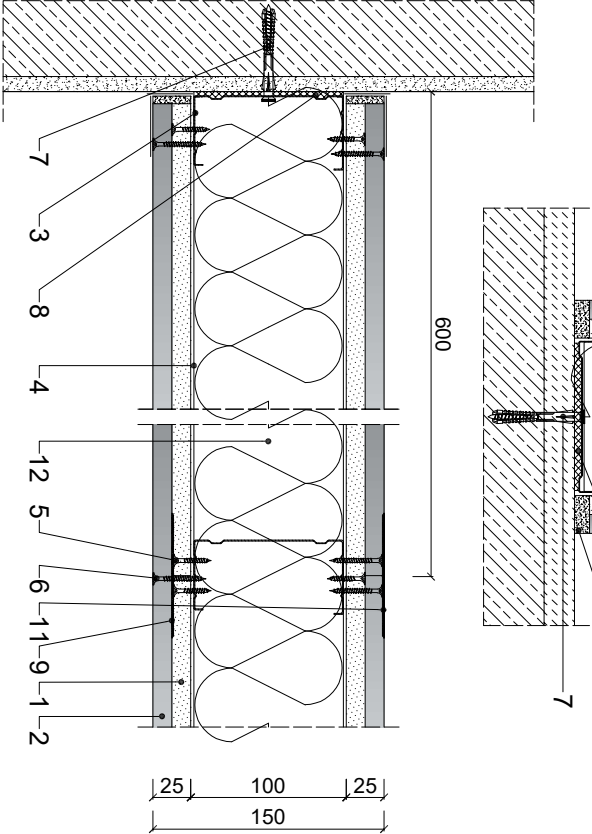
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ		GRUBOŚĆ		MASA		RODZAJ PROFILU	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
R _{ai}	R _a		H	G	M	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS				
[dB]	[dB]	EN ¹⁾	[mm]	[mm]	[mm]					
3)		EI 30 ¹⁾ REI 30 ²⁾	6500	150	45	gr. 1x12,5 mm typ A lub typ Hydro H2	CW/UW 100 GypSerra [®] /Ultrastil [®]			Wełna ¹⁾ gr. 50 mm ⁴⁾ (gr. 100mm) ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Politem Uni
		EI 60 ¹⁾ REI 60 ²⁾				HABITO gr. 1x12,5 mm typ DFR1 lub typ DFRH1				
						gr. 1x12,5 mm				
						typ A lub typ Hydro H2				
						HABITO gr. 1x12,5 mm typ DFR1 lub typ DFRH1				
		EI 120 ³⁾ REI 120 ²⁾			47	gr. 1x12,5 mm Fire typ F, Fire+ typ DF lub HABITO gr. 1x12,5 mm typ DFR1 lub typ DFRH1				
						gr. 1x12,5 mm Fire typ F, Fire+ typ DF lub HABITO gr. 1x12,5 mm typ DFR1 lub typ DFRH1				

- 1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej ITB-AKOT-2018/0178 wydanie 2, obowiązujące dla domowej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
2) Ściany działowe Rigips mogą pełnić funkcje ścian działowych stanowiących elementy oddzielenia przedziałowego.
3) Modułowość oszacowania izolacyjności akustycznej kalkulatorem akustycznym ACOUS STIFF.
4) Dla odporności ogniowej EI 30 niewymagane wypełnienie wełną mineralną.
¹⁾ 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 H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5mm	2,00 m ²
2 Płyta gipsowo-kartonowa Rigips HABITO typ DFR1 lub DFRH1 gr. 12,5mm	2,00 m ²
3 Profil RIGIPS CW 100 GypSerra [®] /Ultrastil [®]	1,80 m
4 Profil RIGIPS UW 100 GypSerra [®] /Ultrastil [®]	0,70 m
5 Wkręt Rigips TN 25 co 750 mm - pierwsza warstwa poszycia	9,00 szt.
6 Wkręt Habito 4,2x41 mm co 250 mm - druga warstwa poszycia	24,00 szt.
7 Kołek rozporowy min Ø 6 co max. 1000 mm	1,50 szt.
8 Taśma uszczelniająca plankowa Rigips szer. 95 mm	1,10 m
9 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS- VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,40 kg
10 Taśma spoinowa Rigips	2,80 m
11 Masa szpachlowa RIGIPS HABITO	0,60 kg
12 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Politem Uni	1,00 m ²

Należy pamiętać, że materiały mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów





SAINT-GOBAIN



ISOVER



A WEBER



MARIS

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Buro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-801 Warszawa
Buro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
www.rigips.pl

Objekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:

Ściana działowa Rigips 3.40.06 HB

Data:

Skala:

Nr detalu:

Opracował: