

Parametry techniczne

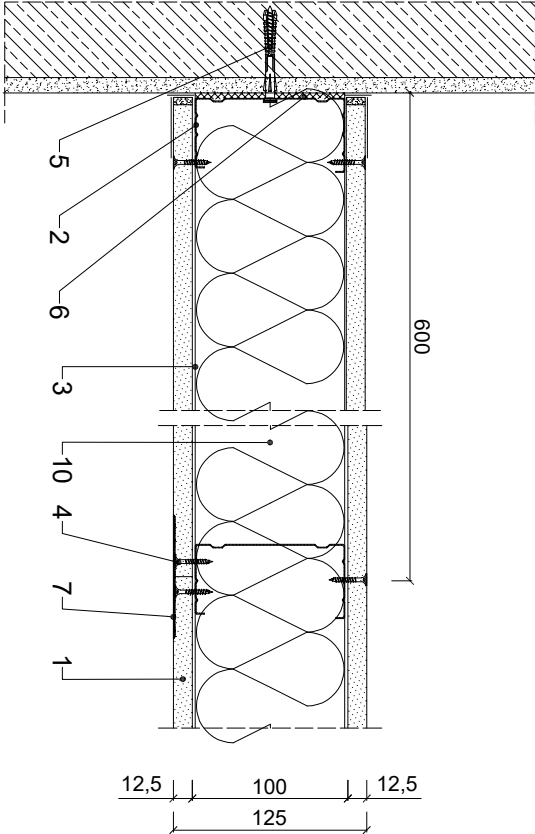
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ¹⁾		GRUBOŚĆ	MASA WZMACNIENIOWY WŁÓKNA SZKLANEGO	POSZYBIE PŁYTAMI GIPSOWYMI OBUSTROJONYMI MATĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO	KONSTRUKCJA PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WĘGNA MINERALNA				
		R _{A1}	R _w						H [mm]	G [mm]	M [mm]	
[dB]	EN ²⁾	[mm]		[mm]	[mm]	RIGIPS						
4 ⁷⁺¹⁾	49 ⁴⁾	EI 15 ₁₎		5000	125	29	GLASROC X Ocean gr. 1x12,5 mm	CW/UW 100 Gypsera®/ Ultrastil® Hydroprofil C3 lub C4	Węzna ¹⁾ gr. 50 mm (gr. 100 mm) ⁵⁾ ISOVER Aku-Pyta / Akuplat + lub Polterm Uni Węzna ³⁾ gr. 50 mm (gr. 100 mm) ISOVER Polterm Uni			
		REI 15 ₂₎										
		EI 30 ₁₎										
		REI 30 ₂₎										
EI 60 ₃₎												
REI 60 ₂₎												

1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018-0178 wydanie 2, obowiązujące dla dowodnej węgny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
2) Ściany działowe Rigips mogą pełnić funkcję ścian działowych starowojcziłki bierzący pod uwagę poddane przemieszczonemu.
3) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018-0178 wydanie 2, obowiązujące dla dowodnej węgny mineralnej o gęstości co najmniej 50 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
4) Raport z badań akustycznych nr 2040/12-0172
5) Dla odporności ogniowej EI 15 wymagane wypełnienie węgną mineralną.
*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
**) W zakresie odporności ogniowej wysokość maksymalna przegrody bez klasy odporności ogniowej dobierana indywidualnie przez RIGIPS.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAL	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC X Ocean typ GM-FH1 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips CW 100 gypsera®/Ultrastil® Hydroprofil C3 lub C4	1,80 m
3 Profil Rigips UW 100 gypsera®/Ultrastil® Hydroprofil C3 lub C4	0,70 m
4 Wkręt Rigips AQUAROC INTERIOR HB 3,5x25 mm co 250 mm	24,00 szt
5 Kolek rozporowy min Ø 6 co max 1000 mm	1,50 szt
6 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 95 mm	1,10 m
7 Masa szpachlowa RIGIPS: Profilix HYDRO	0,40 kg
8 Siatka spoinowa Mold-X Hydro	2,80 m
9 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Profilix Hydro	0,20 kg
10 Węzna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Pyta / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów





SAINT-GOBAIN



maris

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Buro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-601 Warszawa
Buro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
www.rigips.pl

Objekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:
Ściana działowa Rigips 3.40.03 X OCEAN

Data:

Skala:
1:5

Nr detalu:
3.40.03 X OCEAN

Opracował: