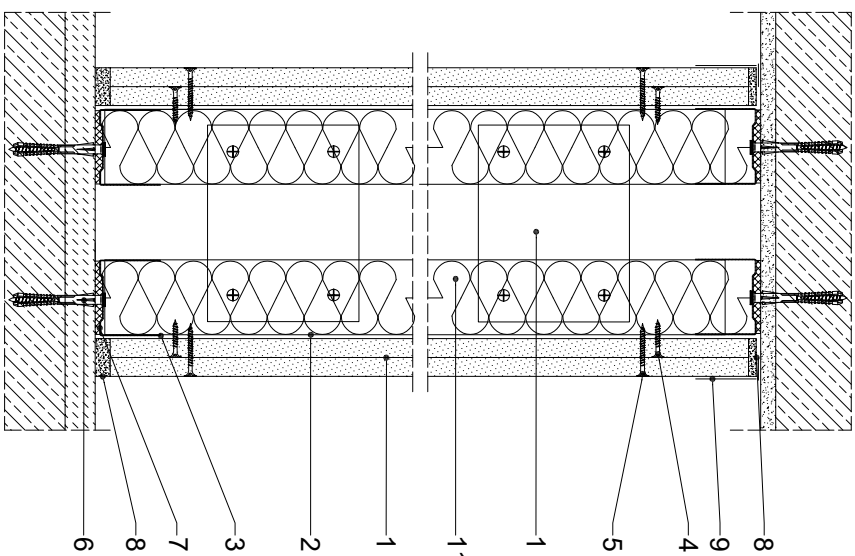




Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		WYSOKOŚĆ MAKSYMALNA ¹⁾ H [mm]	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE Rigips PRO (4PRO)	RODZAJ PROFILU Rigips	WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA ²⁾
	R _w [dB]	R _a [dB]				
EI 30 ₁	52 ₁₎ (58 ₁₎)	54 ₁₎ (60 ₁₎)	4500	gr. 2x12,5 mm typ A lub Hydro typ H2 gr. 2x12,5 mm Fire typ F ³⁾ lub Fire+ Hydro typ DFH2	2xCW/UW 50 GypSerra®/ULTRASTIL® lub GypSerra®/ULTRASTIL® HYDROPROFIL C3	Wełna ⁴⁾ gr. 50 mm ⁵⁾ (gr. 2x50mm) ⁶⁾ ISOVER AKU-PYLA / Akuplat + lub Polterm Uni
EI 30 ₂						
EI 60 ₁						
EI 60 ₂						
EI 120 ¹⁾						
EI 120 ₂₎						

- 1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018/0718 wydanie 2, obowiązująca dla dowolnej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
- 2) Ściany działowe Rigips mogą mieć także kształt i inne właściwości elementów oddzielających przostawozwornego.
- 3) Opcyjnie akustyczna ITB-NA-57/2006, izolacyjność ściany dla wełny mineralnej ISOVER o gęstości 140 kg/m³ typ A lub typ A / Akuplat +, POLITERM UNI, POLITERM MAX lub UNI (MATA).
- 4) Wełna mineralna ISOVER.
- 5) Płyta gipsowo-kartonowa Rigips PRO 1250 x 2500 mm, typ F może zostać zastąpiona przez płytę Rigips PRO Fire+ typ DF.
- 6) Data odporności ogniowej EI30 nie wymaga wypełnienia wełną mineralną.
- 7) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
- 8) Wełna mineralna ISOVER.
- 9) Wypełnienie odporności ogniowej typ DFH2 lub typ F.
- 10) Wypełnienie odporności ogniowej typ DFH2 lub typ F.
- 11) Wypełnienie odporności ogniowej typ DFH2 lub typ F.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa Rigips PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	4,10 m ²
2 Profil Rigips CW 50 GypSerra®/ULTRASTIL® HYDROPROFIL C3	3,60 m
3 Profil Rigips UW 50 GypSerra®/ULTRASTIL® lub GypSerra®/ULTRASTIL® HYDROPROFIL C3	1,40 m
4 Wkręt Rigips TN 25 co 750 mm	15,00 szt
5 Wkręt Rigips TN 35 co 250 mm	24,00 szt
6 Kołek rozporowy min Ø 6 co max 1000 mm	3,00 szt
7 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 50 mm	2,20 m
8 Masa szpachlowa konstrukcyjna Rigips: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	1,00 kg
9 Taśma spoinowa Rigips	2,80 m
10 Masa szpachlowa wykończeniowa Rigips: Premium Light, Prolix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER AKU-Pyła / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m ²

Należy materiałować mniej ciężej przylaczony / nie zawierający odpadów



SAINT-GOBAIN



ISOVER



AWEBER



MARIS

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

Objekt:	Tytuł rysunku: Ściana działowa Rigips 3.41.041		
Lokalizacja:	klasa odporności ogniowej EI(ReI) 30, 60 lub 120		
Data:	Skala: 1:5	Nr detalu: 3.41.041	Opracował: