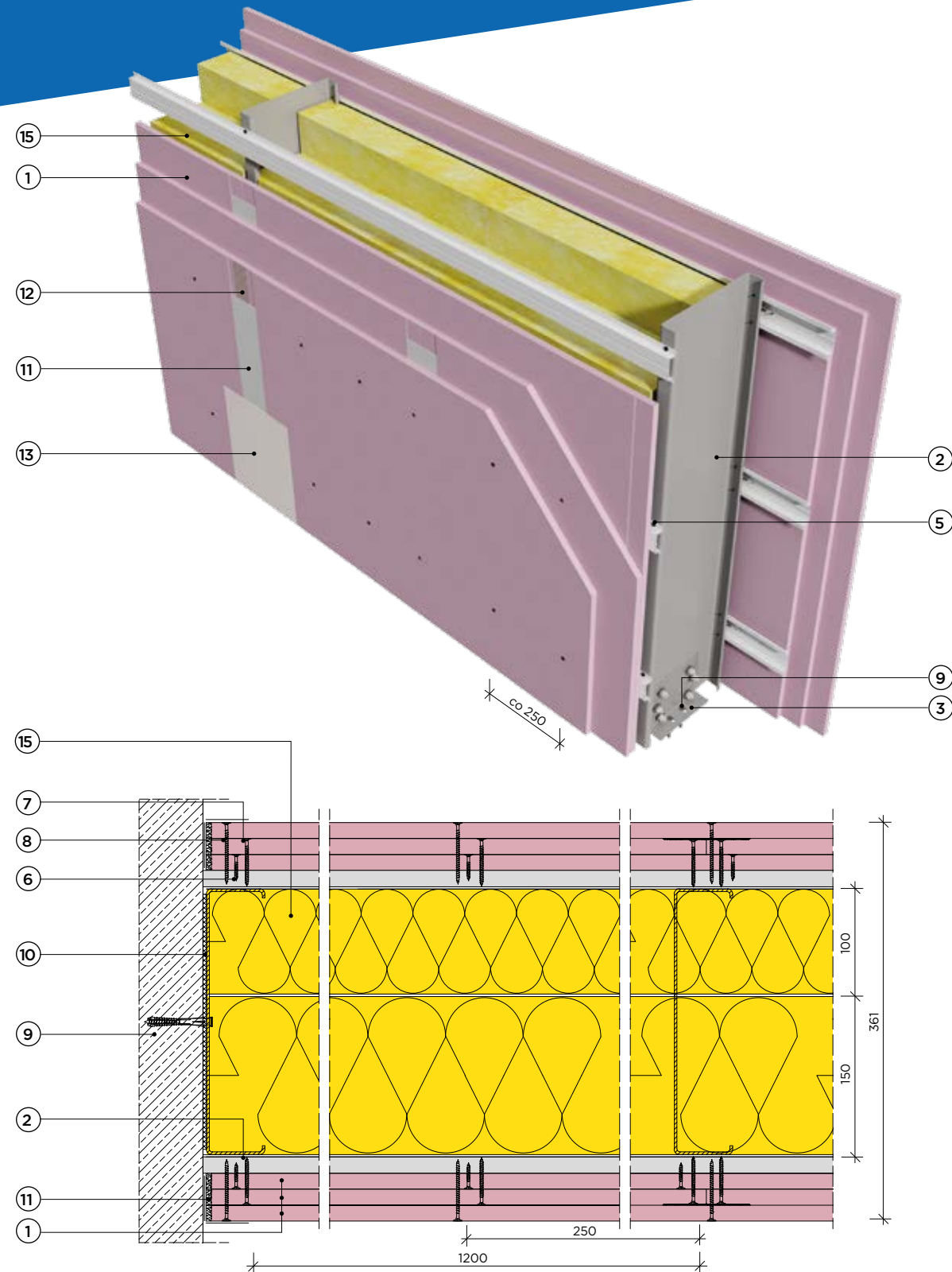


Ściana działowa wysoka

3.40.15

na konstrukcji z profili C250 z poszyciem
płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 15 mm



Klasa odporności ogniowej
EI 120/REI 120



Maksymalna wysokość
H = 16000 mm



Grubość G od 361 mm



Masa
M = 95 kg/m²



Klasyfikacja Ogniowa
00785.3/19/R379NZP

Dane techniczne

3.40.15

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji					
Izolacyjność akustyczna		Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Wysokość maksymalna ²⁾	Grubość	Masa	Rozstaw profili RIGIPS C250	Rozstaw profili kapeluszowych RIGIPS	Konstrukcja główna z profili RIGIPS	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO	Wypełnienie wełną mineralną
R _{A1}	R _{A2}		H							
[dB]			[minuty]	[mm]	[mm]					
— ³⁾		EI 120 ¹⁾ REI 120 ²⁾	16000	361	95	1000	400	C250x55x2,5	gr. 3x15 mm Fire+ typ DF	Wełna gr. 250 mm (100+150) ISOVER Aku-Płyta/ Akuplat+
			13970			1200				

- 1) Klasa odporności ogniowej obowiązuje dla wełny mineralnej szklanej o grubości min. 250 mm (150 mm + 100 mm). Minimalna gęstość nominalna wełny mineralnej szklanej o grubości 100 mm wynosi 15 kg/m³.
- 2) Ściany działowe RIGIPS mogą pełnić funkcję ścian działowych stanowiących elementy oddzielenia przeciwpożarowego.
- 3) Możliwość oszacowania izolacyjności akustycznej kalkulatorem akustycznym ACOUS STIFF.
- ^{*)} EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie	
		3x12,5 mm	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF gr. 15 mm	6,00	m ²
②	Profil C250 gr. 2,5 mm co 1200 mm - na zapytanie	0,90	m
③	Kątownik do C250 - na zapytanie	0,30	m
④	Profil kapeluszowy RIGIPS co 500 mm	4,00	m
⑤	Blachowkręt	16,00	szt.
⑥	Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x25 mm ¹⁾	12,00	szt.
⑦	Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x35 mm ¹⁾	12,00	szt.
⑧	Wkręt RIGIPS HartFix 3,8x55 mm ¹⁾	30,00	szt.
⑨	Kołki rozporowe min. Ø6	1,00	szt.
⑩	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	1,10	m
⑪	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	1,50	kg
⑫	Taśma spoinowa RIGIPS	2,80	m
⑬	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20	kg
⑭	Śruba montażowa RIGIPS M8 do UA	0,60	szt.
⑮	Wełna mineralna szklana lub skalna gr. 250 mm (100+150) np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+	1,00	m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.