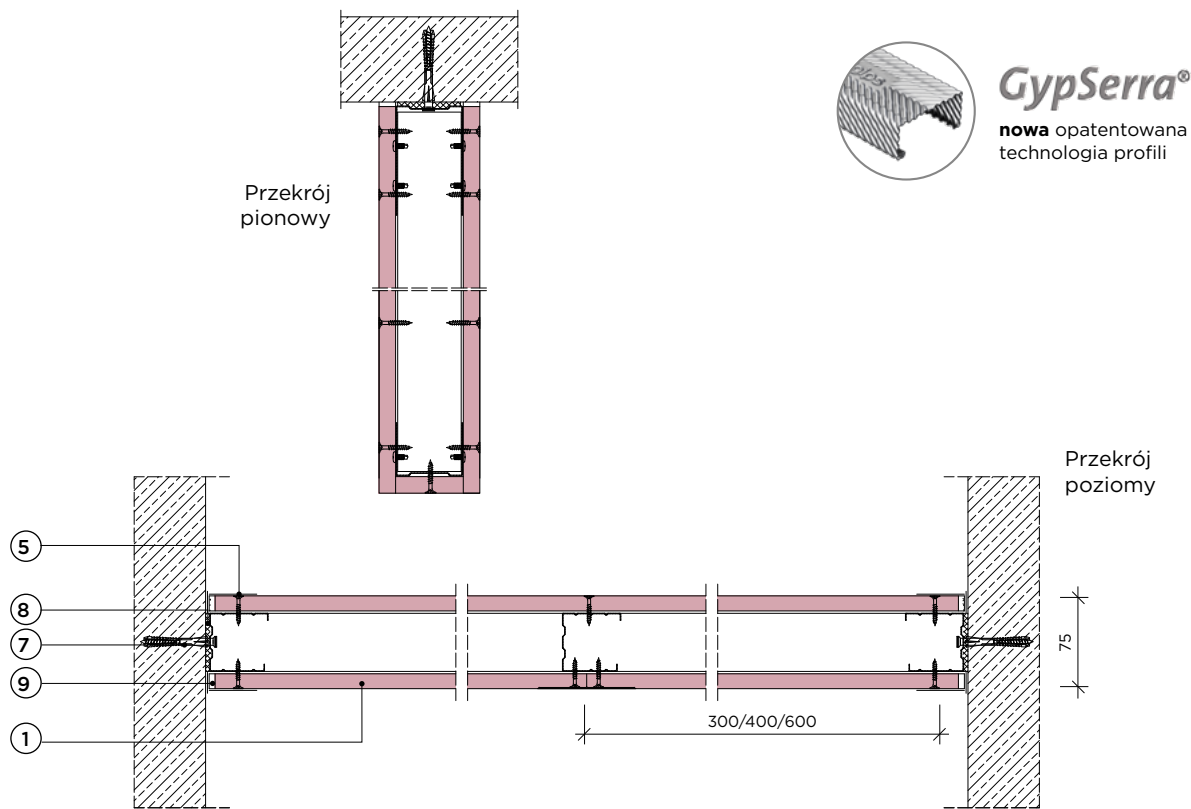
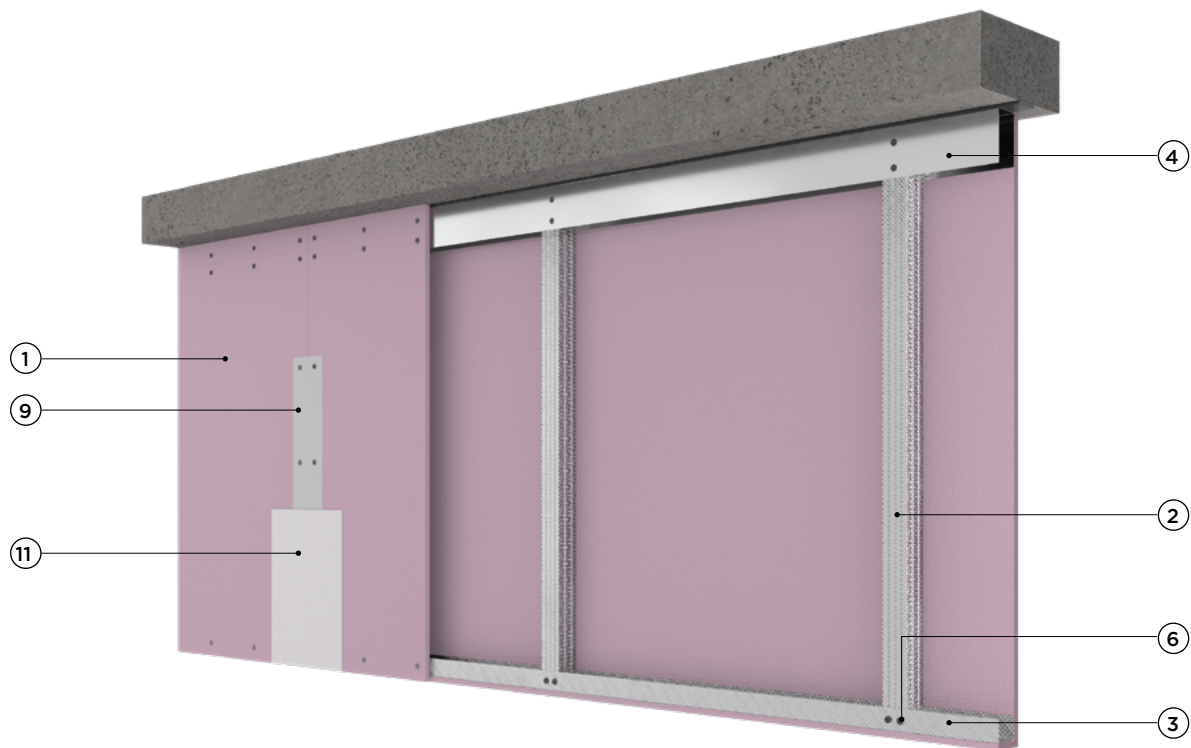


na konstrukcji z profili CW 50 i UW 50 z pojedynczym poszyciem
płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 12,5 mm



Maksymalna wysokość
H do 1500 mm

Grubość G = 75 mm

Masa M od 30 kg/m²

Opinia techniczna
ITB 00785/21/R418NZK

Dane techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji			
Wysokość maksymalna ^{*)}	Masa	Grubość	Rozstaw profili pionowych RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO	Wypełnienie wełną mineralną
H	M	G				
[mm]	[kg/m ²]	[mm]				
1000	30	75				
1250	31		400			
1500	32		300			

^{*)} Dopuszczalna maksymalna wysokość wg Opinii Technicznej ITB nr 00785/21/R418NZK.
^{**)} Wypełnienie wełną mineralną szklaną o gęstości ≤ 16 kg/m³ zalecane ze względu na izolacyjność akustyczną przegrody.
UWAGA: Konstrukcja blendy powinna być przeanalizowana indywidualnie w zależności od miejsca jej wbudowania. Blenda nie może stanowić podkonstrukcji dla innych elementów. Blenda o wysokości powyżej 1000 mm powinna uwzględniać oddziaływanie sił poziomych i powinna być rozpatrzona pod kątem zastosowania zastrzałów.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie			
		rozstaw profili CW co 300 mm (wys. 1.5 m)	rozstaw profili CW co 400 mm (wys. 1.25 m)	rozstaw profili CW co 600 mm (wys. 1 m)	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO™) Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5mm	2,10	2,10	2,10	m ²
②	Profil RIGIPS CW 50 Ultrastil®/GypSerra®	3,60	2,70	1,80	m
③	Profil dolny RIGIPS UW 50 Ultrastil®/GypSerra®	0,80	0,90	1,00	m
④	Profil górny RIGIPS specjalny UW 50/80	0,80	0,90	1,00	m
⑤	Wkręt RIGIPS TN 25 co 250 mm	50,00	38,00	26,00	szt.
⑥	Wkręt RIGIPS "Pchełka" 3,9x11 mm	32,00	24,00	16,00	szt.
⑦	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,80	1,80	1,80	szt.
⑧	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm	0,90	1,00	1,10	m
⑨	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50	0,50	0,50	kg
⑩	Taśma spoinowa RIGIPS	2,80	2,80	2,80	m
⑪	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20	0,20	0,20	kg
⑫	Wełna mineralna szklana ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	1,00	1,00	m ²

Oszacowanie zapotrzebowania materiałowego przyjęto dla maksymalnej wysokości zabudowy. Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Materiały nieopisane na rysunkach: ⑩ ⑫