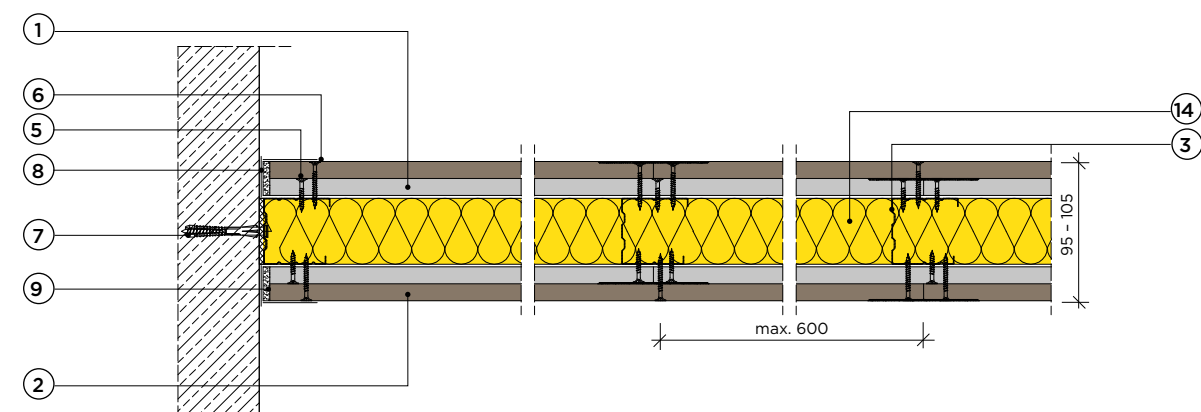
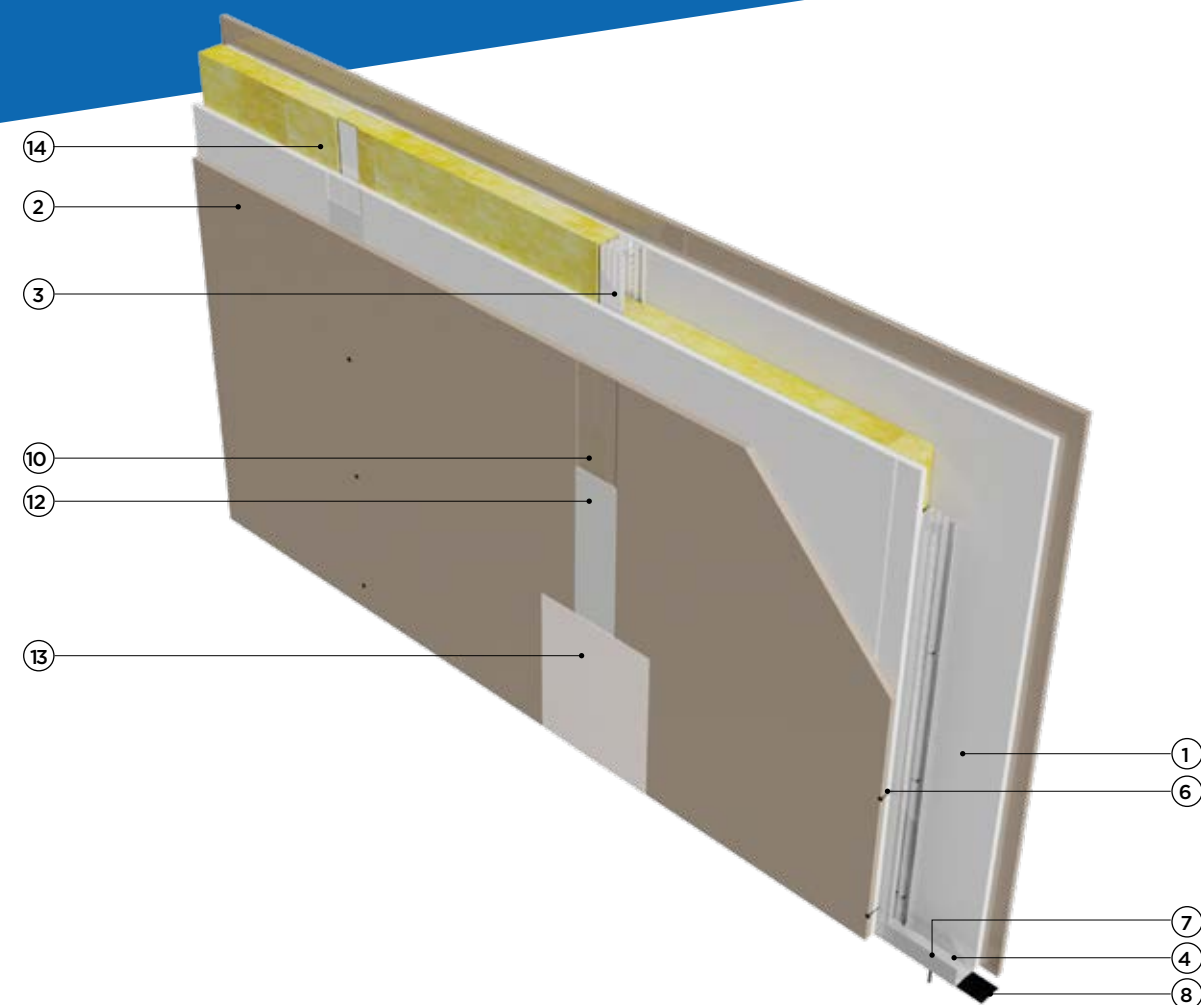


Ściana działowa hybrydowa

3.38.011

na konstrukcji z profili CW 50 i UW 50 z poszyciem płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 12,5 lub 15 mm oraz płytą gipsowo-włóknową RIGIPS RIGIDUR H gr. 10 lub 12,5 mm



- 

Klasa odporności ogniowej
EI 120, REI 120
- 

Izolacyjność akustyczna
 R_{A1} do 52 dB
- 

Maksymalna wysokość
H = 4000 mm
- 

Grubość G od 95 mm
- 

Masa
M od 50 kg/m²

*) Odporność na uderzenia dla ścian hybrydowych RIGIPS wg ETAG 003 – IV kategoria użytkowania (Ocena techniczna ITB 0785/10/R04NK hybrydowych ścian działowych systemu RIGIPS).

Dane techniczne

3.38.011

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna	Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO (1 strona) i gipsowo-włóknowymi RIGIPS (2 strona)	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
R _{A1} (R _{W,R})		H	G	M			
[dB]		[mm]	[mm]	[kg/m²]			
-	- ¹⁾	4000	95	50	gr. 1x12,5 mm typ A lub Hydro typ H2	CW/UW 50 ULTRASTIL®	Wełna ¹⁾ gr. 50 mm
					Rigidur H gr. 1x10 mm		
52 ²⁾			100	56	gr. 1x12,5 mm typ A lub Hydro typ H2		
					Rigidur H gr. 1x12,5 mm		
				60	gr. 1x12,5 mm Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2		
					Rigidur H gr. 1x12,5 mm		
-			105	64	gr. 1x15 mm Fire+ typ DF		Wełna ¹⁾ gr. 50 mm
					Rigidur H gr. 1x12,5 mm		

- 1) Klasyfikacja ogniowa w przygotowaniu.
2) Wg normy DIN 4109 ($R_{w,R}$).
*) EN – klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO typ: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm lub Fire+ typ DF gr. 15 mm	2,00	m ²
②	Płyta gipsowo-włóknowa RIGIPS Rigidur H gr. 10 mm lub 12,5 mm	2,00	m ²
③	Profil RIGIPS CW 50 ULTRASTIL®	1,80	m
④	Profil RIGIPS UW 50 ULTRASTIL®	0,70	m
⑤	Wkręt RIGIPS TN 25 co 750 mm – pierwsza warstwa poszycia	9,00	szt.
⑥	Wkręt RIGIPS Rigidur 3,5x40 mm co 250 mm – druga warstwa poszycia	24,00	szt.
⑦	Kołki rozporowe min. ø6 max. co 1000 mm	1,50	szt.
⑧	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm	1,10	m
⑨	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS (1 warstwa): VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50	kg
⑩	Masa szpachlowa RIGIPS VARIO (2 warstwa) ¹⁾	0,50	kg
⑪	Klej do spoin RIGIPS Rigidur (2 warstwa) ²⁾	30,00	ml
⑫	Taśma spoinowa RIGIPS ¹⁾	2,8	m
⑬	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20	kg
⑭	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER	1,00	m ²

- 1) Połączenie płyt szpachlowane dla płyt RIGIPS Rigidur H z obniżoną krawędzią AK.
2) Połączenie płyt klejone.
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.