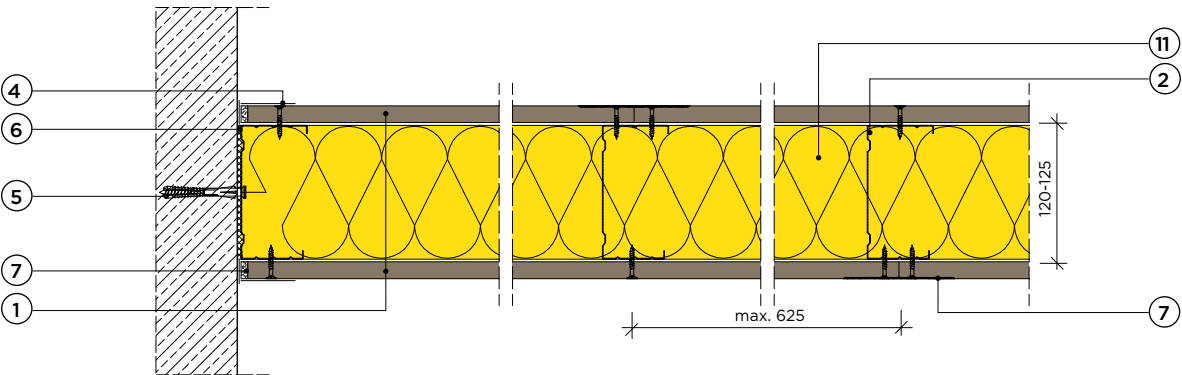
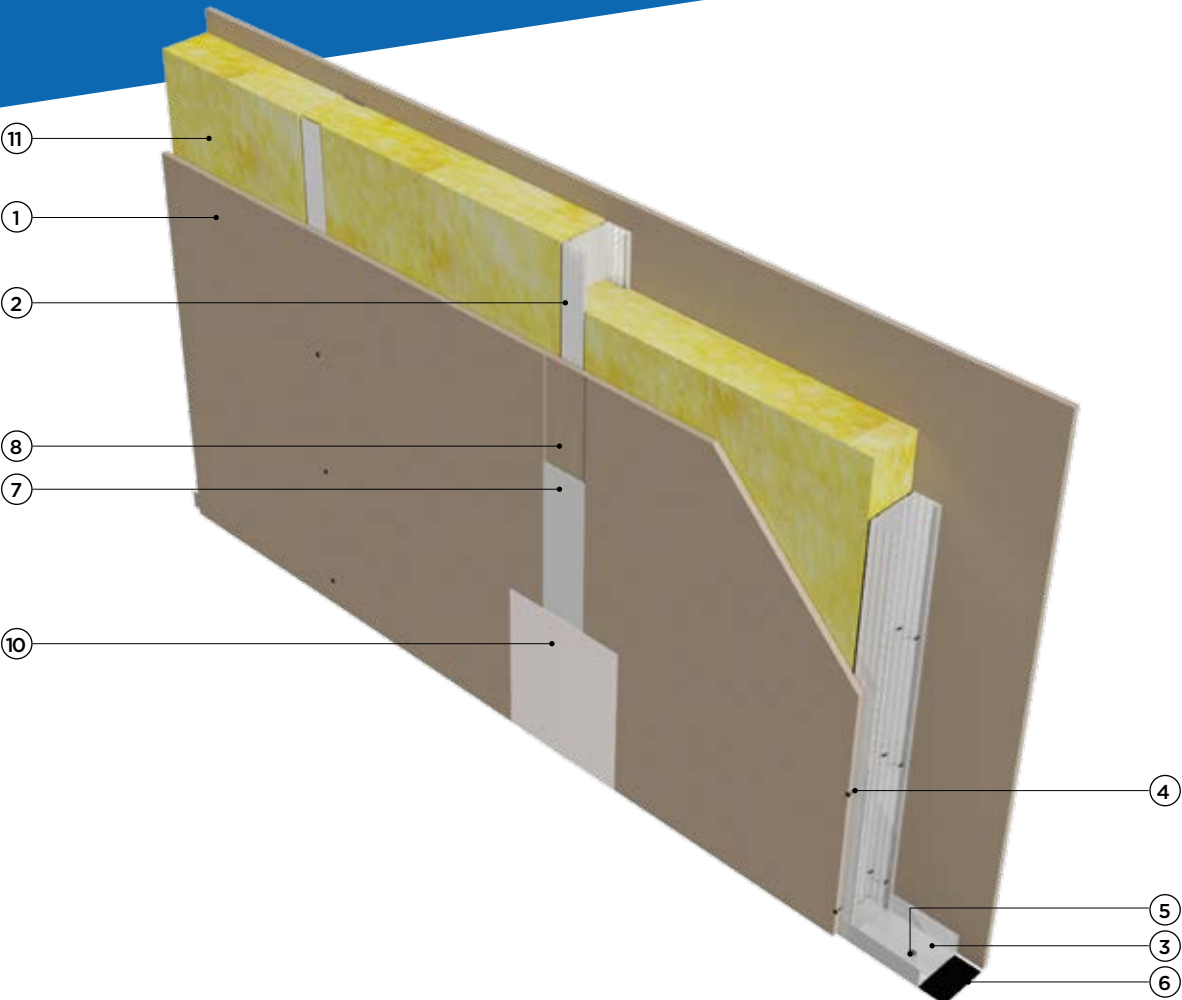


Ściana działowa

3.65.013

na konstrukcji z profili CW 100, UW 100 z pojedynczym poszyciem
płytą gipsowo-włóknową RIGIPS RIGIDUR H



Klasa odporności ogniowej
nieokreślona



Izolacyjność akustyczna
 R_{A1} do 50 dB



Maksymalna wysokość
 $H = 4500$ mm



Grubość G od 120 mm



Masa
 M od 29 kg/m²

Dane techniczne

3.65.013

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna	Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-włóknowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
$R_{A1}(R_{w,R})$	[minuty]	H	G	M			
[dB]		[mm]	[mm]	[kg/m ²]			
37 ¹⁾	nieokreślona	4500	120	29	Rigidur H gr. 1x10 mm	CW/UW 100 ULTRASTIL®	Wełna gęst. ≥ 40 kg/m ³ gr. min. 40 mm np. ISOVER Polterm Uni
50 ²⁾			125	34	Rigidur H gr. 1x12,5 mm		Wełna ²⁾ gr. 100 mm lub bez wypełnienia np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni

1) Wg normy DIN 4109 ($R_{w,R}$).
2) Opinia akustyczna ITB NA-0535/A/2007; izolacyjność akustyczna ściany dla wełny mineralnej ISOVER o gęstości 14-60 kg/m³ (np. Aku-Płyta/Akuplat+, Polterm Uni, Polterm Max lub Uni-Mata).
*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
①	Płyta gipsowo-włóknowa RIGIPS Rigidur H gr. 10 mm lub 12,5 mm	2,00 m ²
②	Profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL®	1,80 m
③	Profil RIGIPS UW 100 ULTRASTIL®	0,70 m
④	Wkręt RIGIPS Rigidur 3,5x30 mm co 250 mm	28,00 szt.
⑤	Kołki rozporowe min. $\varnothing 6$ max. co 1000 mm	1,50 szt.
⑥	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	1,10 m
⑦	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS VARIO ¹⁾	0,40 kg
⑧	Taśma spoinowa RIGIPS ¹⁾	2,80 m
⑨	Klej do spoin RIGIPS Rigidur ²⁾	30,00 ml
⑩	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
⑪	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	1,00 m ²

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

