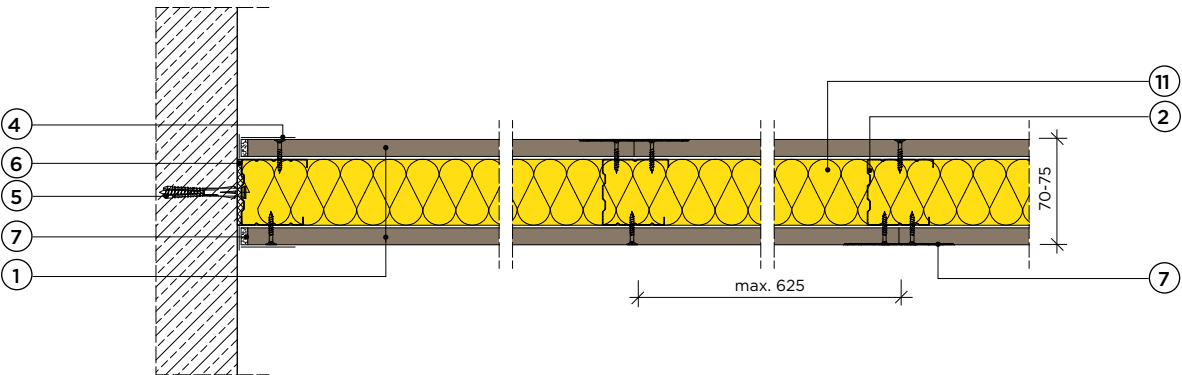
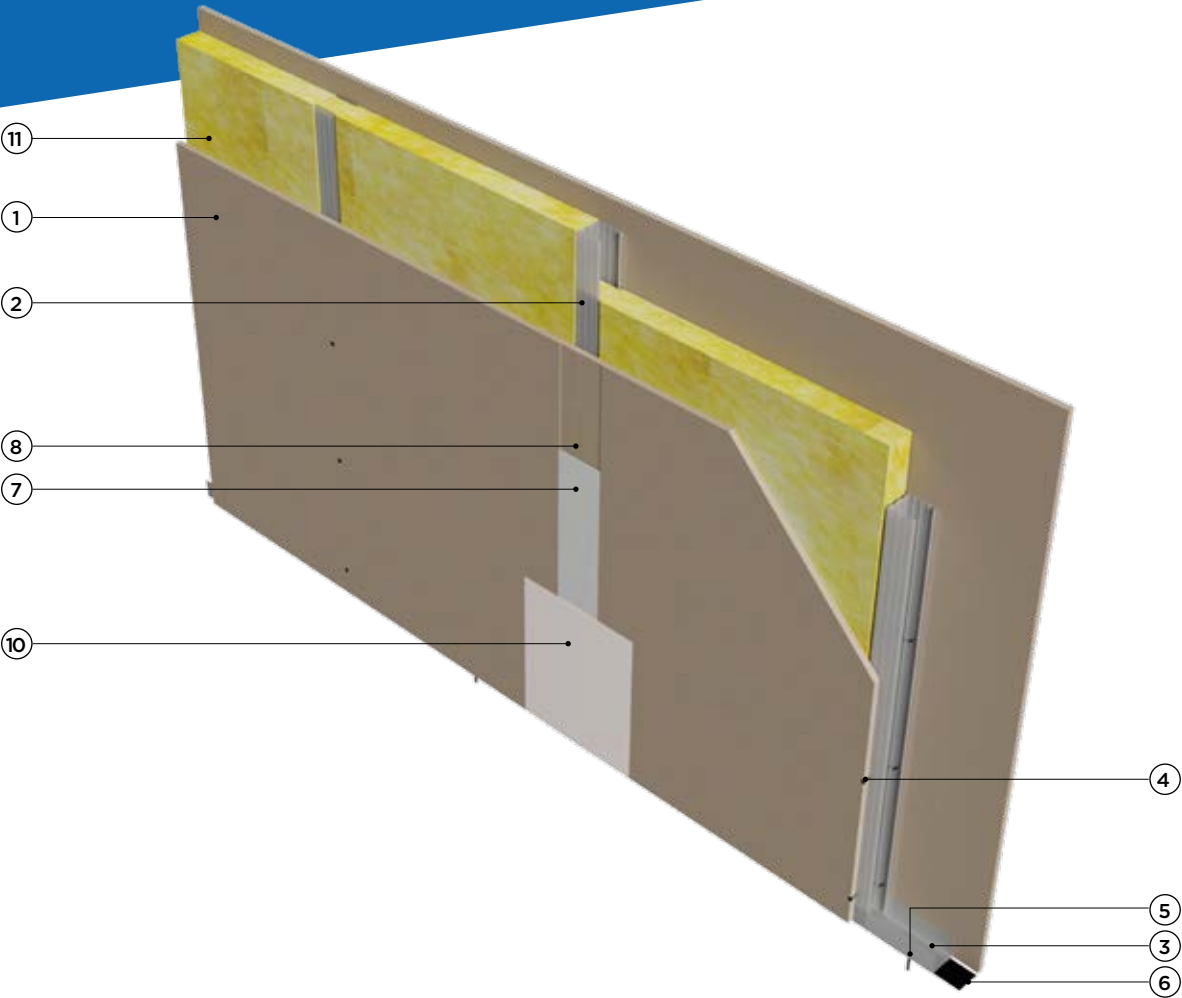


Ściana działowa

3.65.011

na konstrukcji z profili CW 50, UW 50 z pojedynczym poszyciem
płytą gipsowo-włóknową RIGIPS RIGIDUR H



Klasa odporności ogniowej
nieokreślona



Izolacyjność akustyczna
 R_{A1} do 44 dB



Maksymalna wysokość
 $H = 3000$ mm



Grubość G od 70 mm



Masa
 M od 27 kg/m²

Dane techniczne

3.65.011

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna $R_{A1}(R_{w,R})$	Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Wysokość maksymalna H	Grubość G	Masa M	Poszycie płytami gipsowo-włóknowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
[dB]	[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m ²]			
36 ¹⁾	nieokreślona	3000	70	27	Rigidur H gr. 1x10 mm	CW/UW 50 ULTRASTIL®	Wełna gęst. ≥ 40 kg/m ³ gr. min. 40 mm np. ISOVER Polterm Uni
44 ²⁾			75	32	Rigidur H gr. 1x12,5 mm		Wełna ²⁾ gr. 50 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 50 ULTRASTIL®	1,80 m
③	Profil RIGIPS UW 50 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. 50 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.

