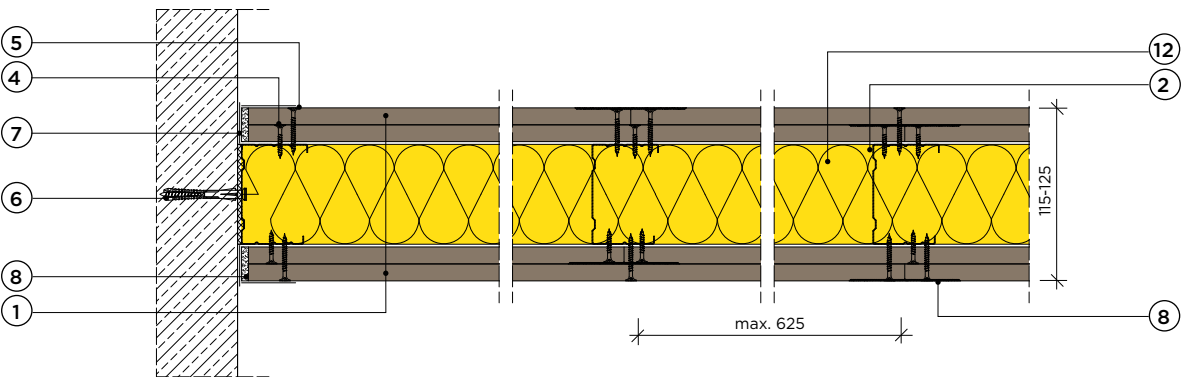
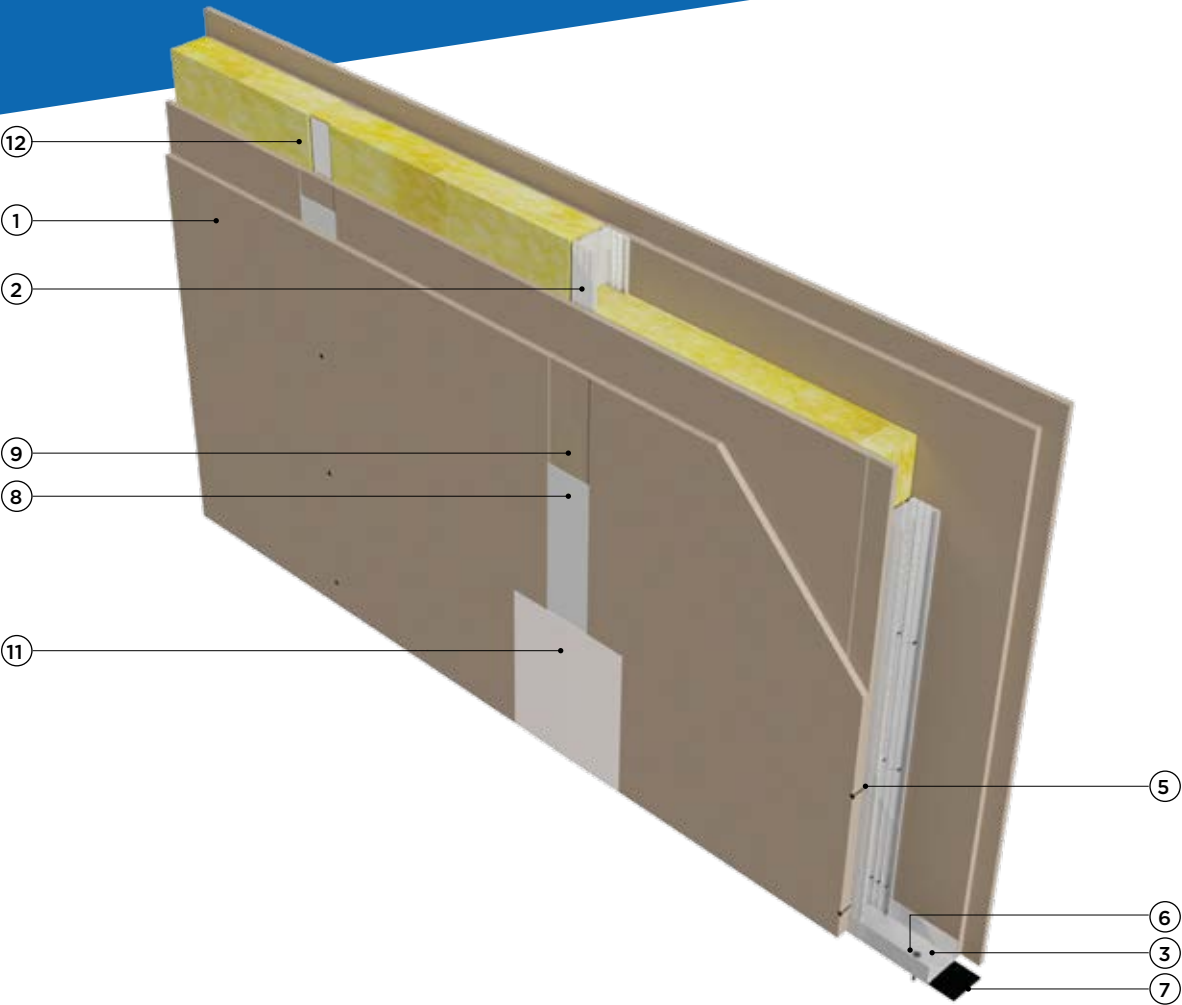


Ściana działowa

3.65.015

na konstrukcji z profili CW 75, UW 75 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-włóknową RIGIPS RIGIDUR H



Klasa odporności ogniowej nieokreślona



Izolacyjność akustyczna R_{A1} do 60 dB



Maksymalna wysokość $H = 5000$ mm



Grubość G od 115 mm



Masa M od 53 kg/m²

Dane techniczne

3.65.015

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna $R_{A1}(R_{w,R})$ [dB]	Klasa odporności ogniowej EN ^{*)} [minuty]	Wysokość maksymalna H [mm]	Grubość G [mm]	Masa M [kg/m ²]	Poszycie płytami gipsowo-włóknowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
47 ¹⁾	nieokreślona	5000	115	53	Rigidur H gr. 2x10 mm	CW/UW 75 ULTRASTIL®	Wełna gr. 50 mm np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+, Polterm Uni lub bez wypełnienia
61 ²⁾			120	59	Rigidur H gr. 1x10 + 1x12,5 mm		Wełna gęst. ≥ 40 kg/m ³ gr. min. 40 mm np. ISOVER Polterm Uni
60 ³⁾			125	64	Rigidur H gr. 2x12,5 mm		

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).
3) Wg raportu BTC 14063A (R_{A1}).
*) 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	4,00 m ²
②	Profil RIGIPS CW 75 ULTRASTIL®	1,80 m
③	Profil RIGIPS UW 75 ULTRASTIL®	0,70 m
④	Wkręt RIGIPS Rigidur 3,5x30 mm co 750 mm – pierwsza warstwa poszycia	9,00 szt.
⑤	Wkręt RIGIPS Rigidur 3,5x40 mm co 250 mm – druga warstwa poszycia	28,00 szt.
⑥	Kołki rozporowe min. Ø6 max. co 1000 mm	1,50 szt.
⑦	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 70 mm	1,10 m
⑧	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS VARIO ¹⁾	0,50 kg
⑨	Taśma spoinowa RIGIPS ¹⁾	2,80 m
⑩	Klej do spoin RIGIPS Rigidur ²⁾	60,00 ml
⑪	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
⑫	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.

