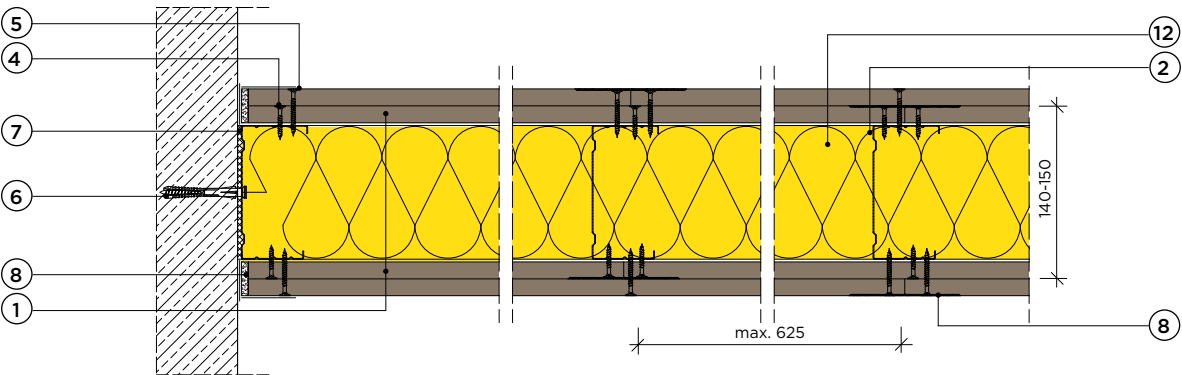
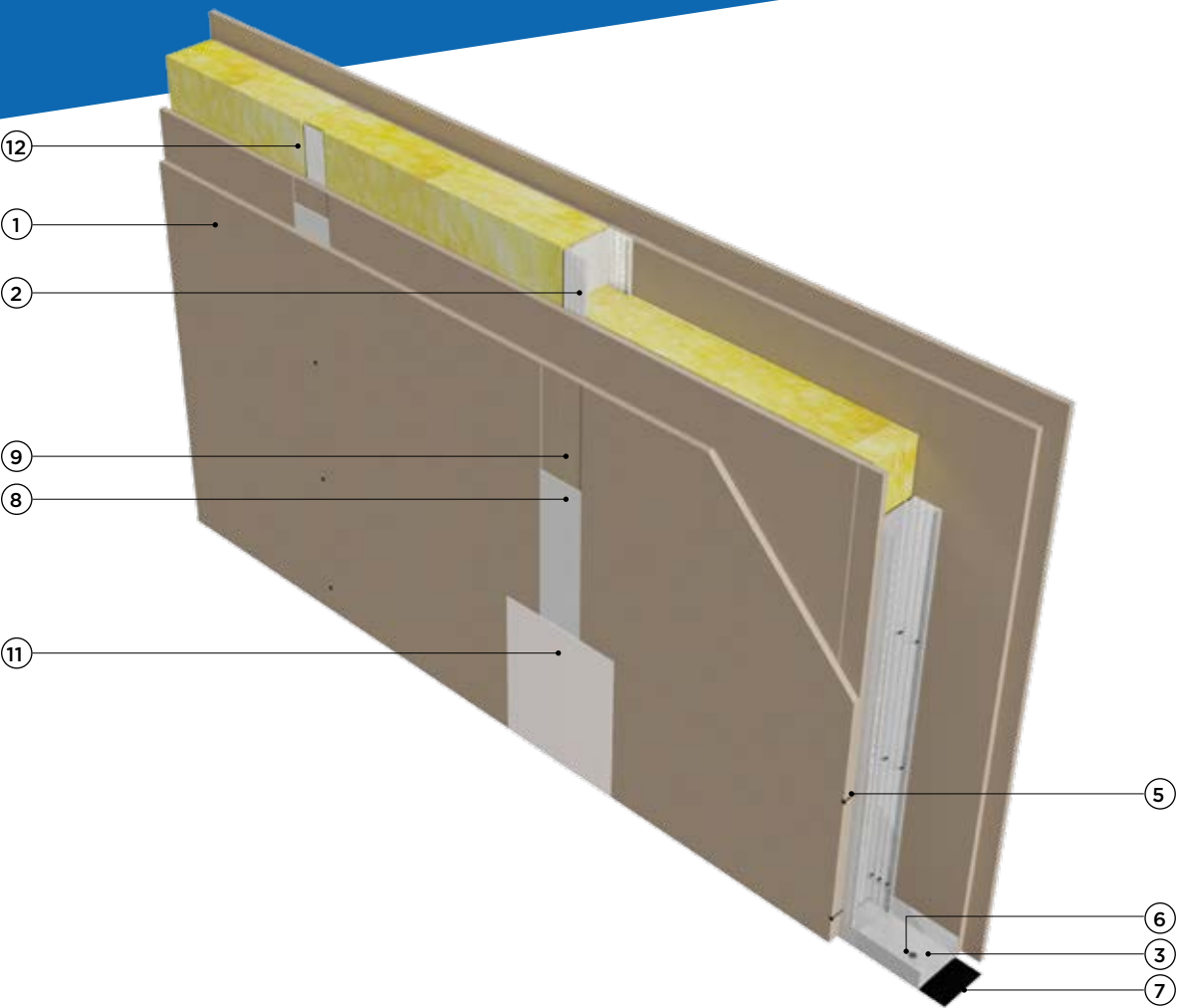


Ściana działowa

3.65.016

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



Klasa odporności ogniowej
nieokreślona



Izolacyjność akustyczna
 R_{A1} do 60 dB



Maksymalna wysokość
 $H = 6000$ mm



Grubość G od 140 mm



Masa
 M od 53 kg/m²

Dane techniczne

3.65.016

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]			
49 ¹⁾	nieokreślona	6000	140	53	Rigidur H gr. 2x10 mm	CW/UW 100 ULTRASTIL®	Wełna gr. 50 mm np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+, Polterm Uni lub bez wypełnienia
60 ²⁾			145	59	Rigidur H gr. 1x10 + 1x12,5 mm		Wełna gęst. ≥ 40 kg/m ³ gr. min. 40 mm np. ISOVER Polterm Uni
60 ²⁾			150	64	Rigidur H gr. 2x12,5 mm		

1) Wg normy DIN 4109 ($R_{w,R}$).
2) 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 100 ULTRASTIL®	1,80 m
③	Profil RIGIPS UW 100 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. 95 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.

