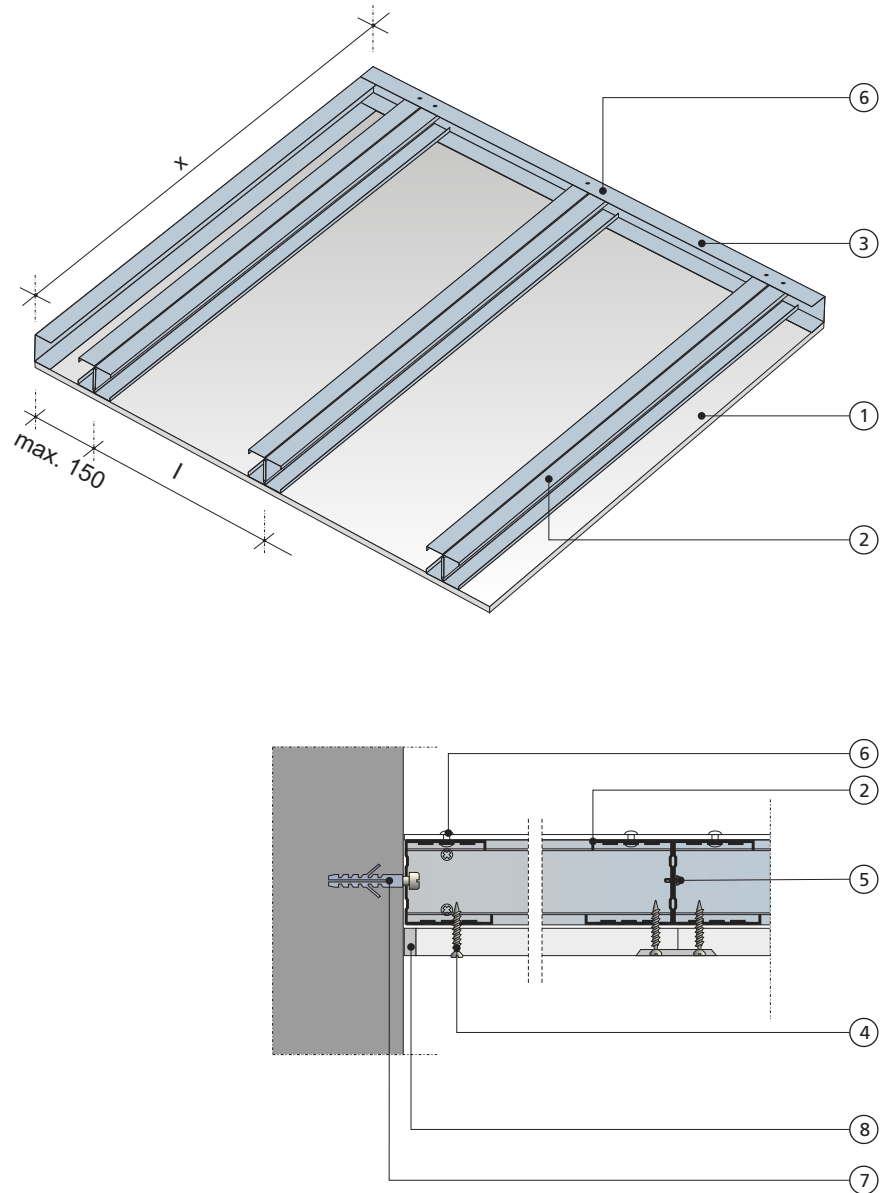


4.05.72



Klasa odporności ogniowej

nieokreślona

Izolacyjność akustyczna

R_w do 36 dB

Grubość zabudowy

G od 63 mm

Masa zabudowy

M od 20 kg/m²

- 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
- 2. Profil RIGIPS CW 50/75/100 ULTRASTIL®
- 3. Profil RIGIPS UW 50/75/100 ULTRASTIL®
- 4. Wkręt RIGIPS TN 25
- 5. Wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm
- 6. Nit stalowy lub wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm
- 7. Stalowe elementy mocujące (typ w zależności od masy zabudowy)
- 8. Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, STANDARD lub SUPER

4.05.72

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji			
Klasa odporności ogniowej EN	Grubość zabudowy	Masa zabudowy	Konstrukcja z profili RIGIPS	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO	Maksymalny rozstaw profili nośnych CW ULTRASTIL poprzecznie do długości płyty	Maksymalna rozpiętość przęsła ¹⁾
	[mm]	[kg/m ²]			l	x
[minuty]					[mm]	
- ¹⁾	63	20	2xCW/UW 50 ULTRASTIL®	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2790
	75	30		gr. 2x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2440
	88	40		gr. 3x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2130
	63	20	2xCW/UW 75 ULTRASTIL®	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2210
	75	30		gr. 2x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	1930
	88	40		gr. 3x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	3710
	63	20	2xCW/UW 100 ULTRASTIL®	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	3240
	75	30		gr. 2x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2830
	88	40		gr. 3x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2570
	63	20	2xCW/UW 100 ULTRASTIL®	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	3730
	75	30		gr. 2x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	3260
	88	40		gr. 3x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	400	2840

1) Klasyfikacja ogniowa w przygotowaniu.
*) Opinia Techniczna ITB 0785/11/R55NK.
Dobór maksymalnych rozpiętości przęseł dla różnych wartości dopuszczalnego obciążenia wg tabel na s. 426-427.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Materiał	Zużycie			
	1x12,5 (l=50 cm)	2x12,5 (l=50 cm)	3x12,5 (l=50 cm)	
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	1,00	2,00	3,00	m ²
Profil RIGIPS CW 50/75/100 ULTRASTIL®	4,00	4,00	4,00	m
Profil RIGIPS UW 50/75/100 ULTRASTIL®	0,80	0,80	0,80	m
Wkręt RIGIPS TN 25 ¹⁾	28,00	12,00	12,00	szt.
Wkręt RIGIPS TN 35 ¹⁾	-	28,00	12,00	szt.
Wkręt RIGIPS TN 45 ¹⁾	-	-	28,00	szt.
Wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm	5,00	5,00	5,00	szt.
Nit stalowy lub wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm	3,20	3,20	3,20	szt.
Stalowe elementy mocujące	2,00	2,00	2,00	szt.
Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50/70/95 mm	0,80	0,80	0,80	m
Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, STANDARD lub SUPER	0,25	0,50	0,75	kg
Taśma spoinowa RIGIPS	0,20	0,40	0,60	kg
Taśma spoinowa RIGIPS	1,20	1,20	1,20	m
Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: ProFin Mix, ProFinish lub Premium Light	0,10	0,10	0,10	kg

1) Rozstaw wkrętów dla warstwy wewnętrznej poszycia co 400 mm, dla warstwy zewnętrznej poszycia co 150 mm.
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwytów oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.