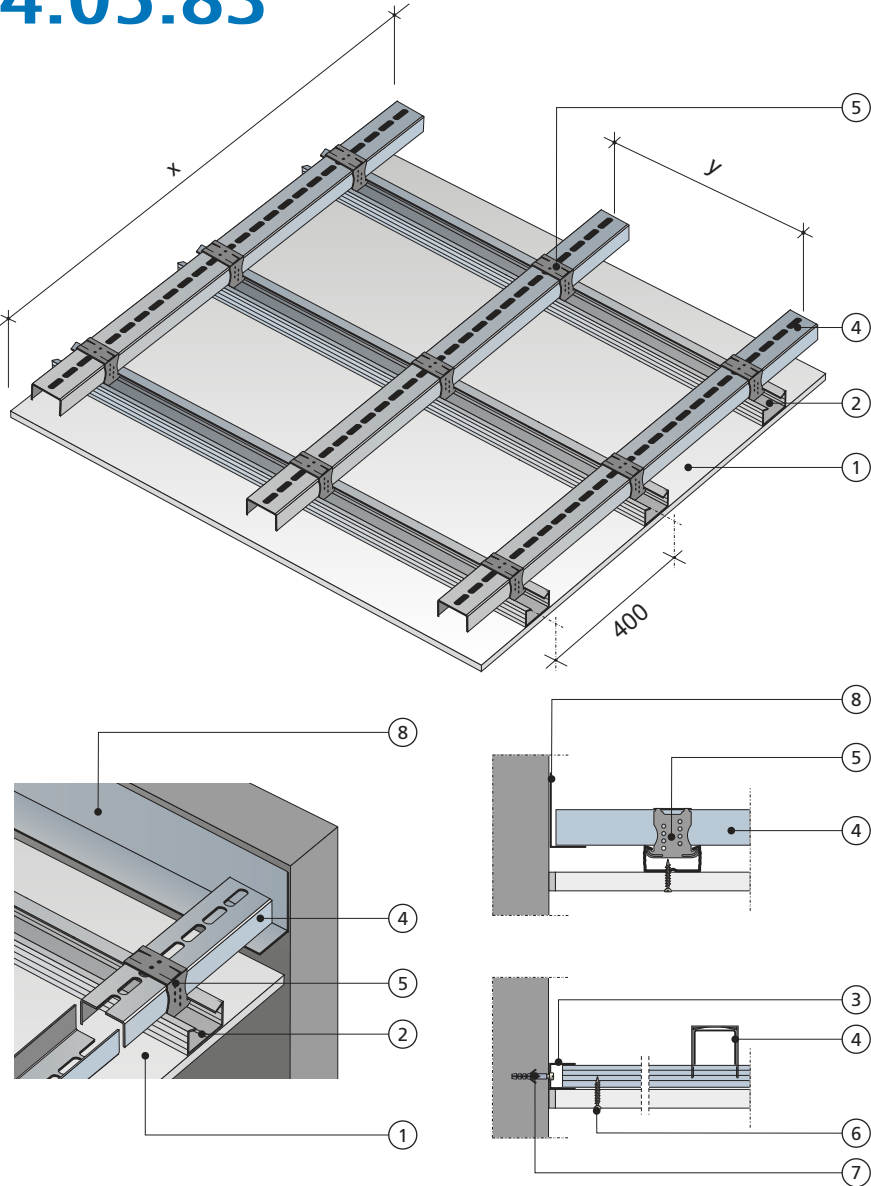


4.05.83



Grubość zabudowy

G = 82 mm

Masa zabudowy

M od 15 kg/m²

- 1. Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO: typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2
- 2. Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL®
- 3. Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL®
- 4. Profil RIGIPS UA 50
- 5. Łącznik krzyżowy RIGIPS do profilu CD 60 / UA 50
- 6. Wkręt RIGIPS TN 25
- 7. Stalowe elementy mocujące
- 8. Kątownik specjalny 85x40x2 do sufitów przeszłowych

4.05.83

Parametry techniczne		Podstawowe elementy konstrukcji			
Grubość zabudowy ¹⁾	Masa zabudowy ²⁾	Konstrukcja główna z profili RIGIPS	Maksymalne obciążenie dodatkowe klasy reakcji na ogień A1 lub A2	Maksymalny rozstaw profili nośnych UA	Maksymalna rozpiętość przęsła ³⁾
G	M			y	x
[mm]	[kg/m ²]			[mm]	
82	15	UA 50	15	1000	1820
95	25		16		1620
100	29		16		1590
108	36		16	750	1660
125	52		10	600	1690

1) Dla proponowanego systemu okładziny sufitowej RIGIPS, bez izolacji z wełny mineralnej.
2) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
3) Systemy okładzin sufitowych RIGIPS podane dla dopuszczalnego maksymalnego obciążenia konstrukcji nośnej, bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
*) Opinia Techniczna ITB 0785/11/R55NK.
Dobór maksymalnych rozpiętości przęseł dla różnych wartości dopuszczalnego obciążenia wg tabel na s. 428-432.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Materiał	Zużycie			
	y=100 cm	y=75cm	y=60cm	
Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO: typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	1,00	1,00	1,00	m ²
Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL®	3,20	3,20	3,20	m
Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL®	0,40	0,40	0,40	m
Profil RIGIPS UA 50	1,20	1,50	1,80	m
Łącznik krzyżowy RIGIPS do profilu CD 60 / UA 50	6,40	8,60	10,70	szt.
Wkręt RIGIPS TN 25	6,30	6,30	6,30	szt.
Stalowe elementy mocujące	5,00	5,00	5,00	szt.
Kątownik specjalny 85x40x2 do sufitów przeszłowych	0,20	0,20	0,20	szt.
Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, STANDARD lub SUPER	0,25 0,20	0,50 0,40	0,75 0,60	kg
Taśma spoinowa RIGIPS	1,20	1,60	2,00	m
Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: ProFin Mix, ProFinish lub Premium Light	0,10	0,10	0,10	kg

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.