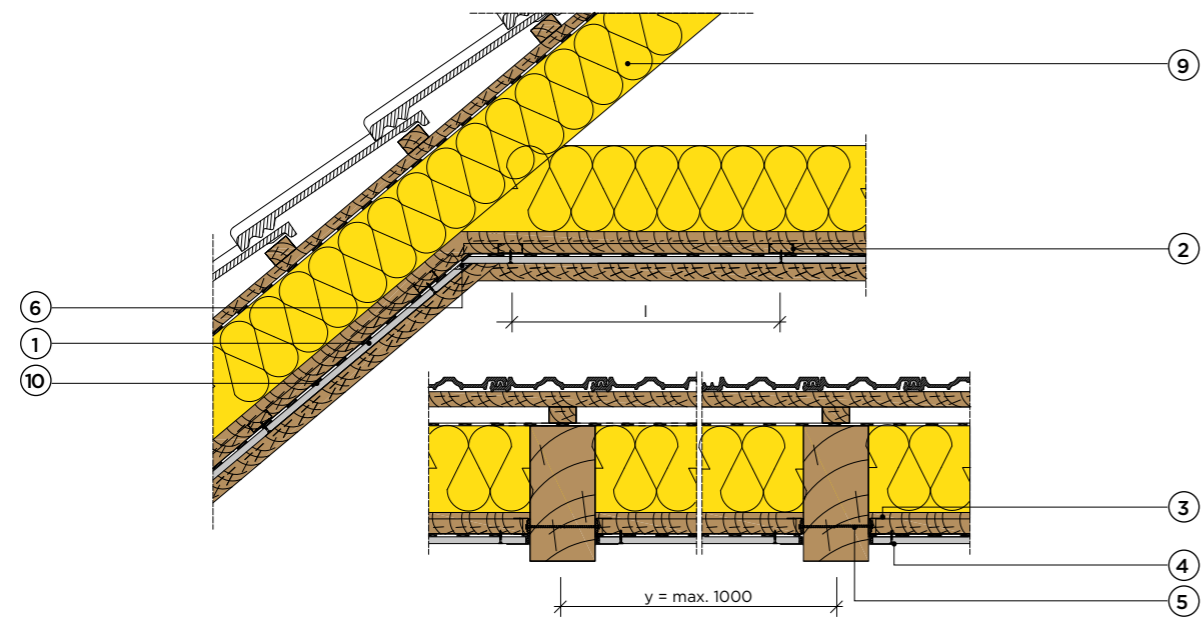
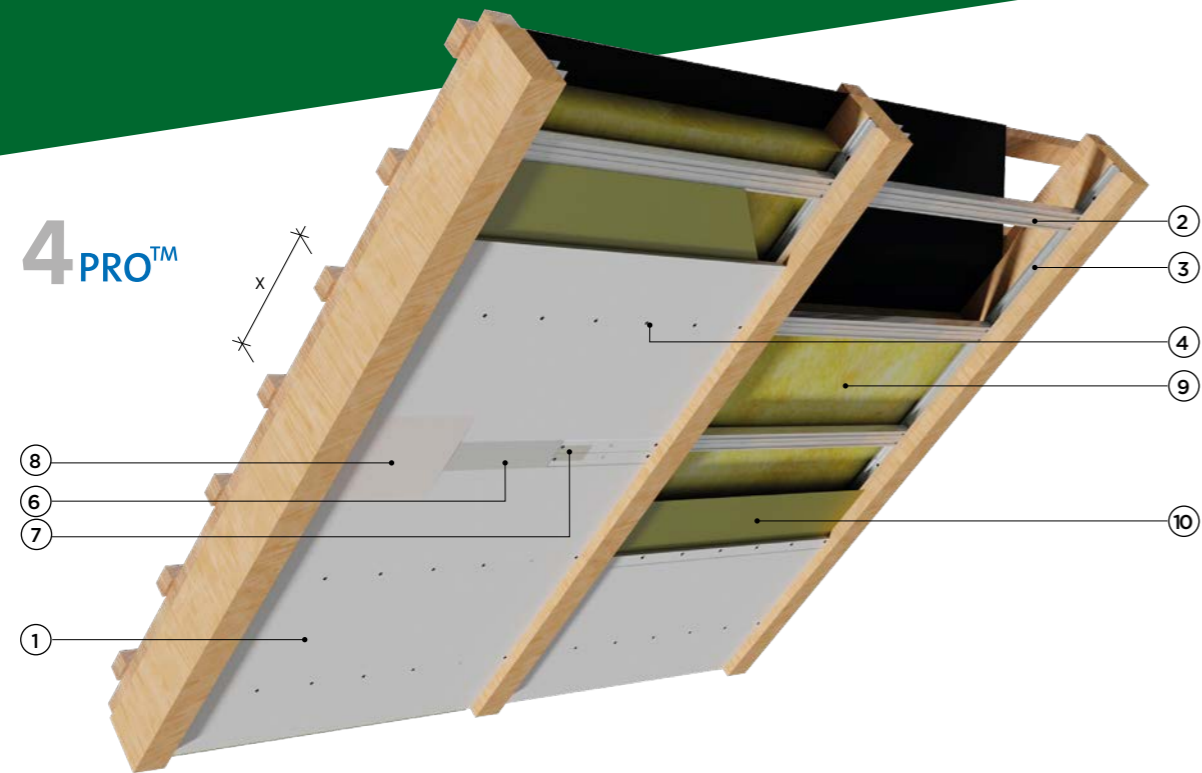


4.71.12

płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO
 mocowane na profilach sufitowych C RIGISTIL i U RIGISTIL
 (widoczna konstrukcja więźby dachowej)



Klasa odporności ogniowej nieokreślona



Masa M ≈ 13 kg/m²



Grubość = 31 mm



Współczynnik przenikania ciepła U = 0,22 W/(m²K)

*) 4PRO™ – płyty gipsowo-kartonowe (typ: A, H2, F) o grubości 12,5 mm posiadają 4 spłaszczone krawędzie. Zaleca się stosować w przypadku występowania połączeń poprzecznych (ciętych) na zewnętrznych warstwach poszycia w celu uzyskania idealnie gładkiej powierzchni.

4.71.12

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji					
Współczynnik przenikania ciepła	Klasa odporności ogniowej	Grubość zabudowy	Masa zabudowy ^{*)}	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS	Maksymalny rozstaw łąt poprzecznych		Maksymalny rozstaw mocowania	Maksymalny rozstaw mocowania łąt podłużnych	Wypełnienie wełną mineralną
					Poprzecznie do długości płyty	Podłużnie do długości płyty			
U		G	M		l	l ₁	y	x	
[W/(m ² •K)]	[min.]	[mm]	[kg/m ²]		[mm]				
0,22 ¹⁾	nieokreślona	31	13	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub DFH2	500	400	1000	900	ISOVER UNI-MATA lub dowolna gr. 200 mm

1) Współczynnik przenikania ciepła dla grubości wełny 200 mm (wartość orientacyjna).
 *) Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie	
		1x12,5 l=500 mm; y=1000 mm	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO™) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	0,95	m ²
②	Profil RIGIPS C RIGISTIL	3,50	m
③	Profil RIGIPS U RIGISTIL	2,00	m
④	Wkręt RIGIPS TN 25 co 150 mm	25,00	szt.
⑤	Wkręt do drewna	10,00	szt.
⑥	Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, Start+ lub SUPER	0,30 0,25	kg kg
⑦	Taśma spoinowa RIGIPS	3,00	m
⑧	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Finisz+ lub Premium Light	0,15	kg
⑨	Wełna mineralna szklana lub skalna	1,00	m ²
⑩	Paroizolacja ISOVER Stopair	1,00	m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
 Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwyty oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.