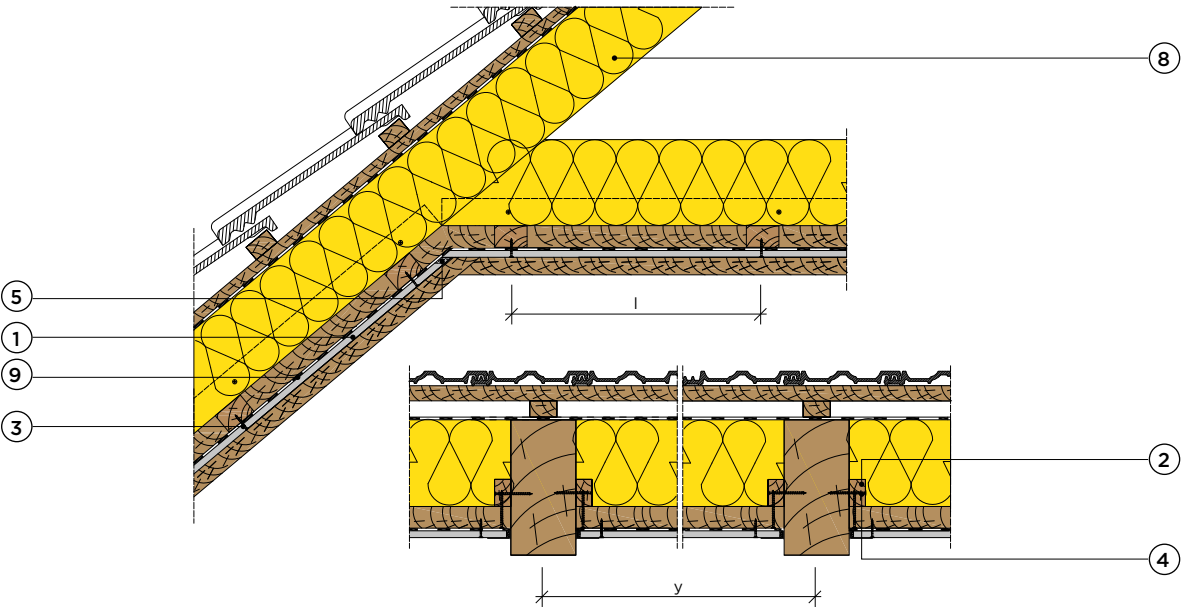
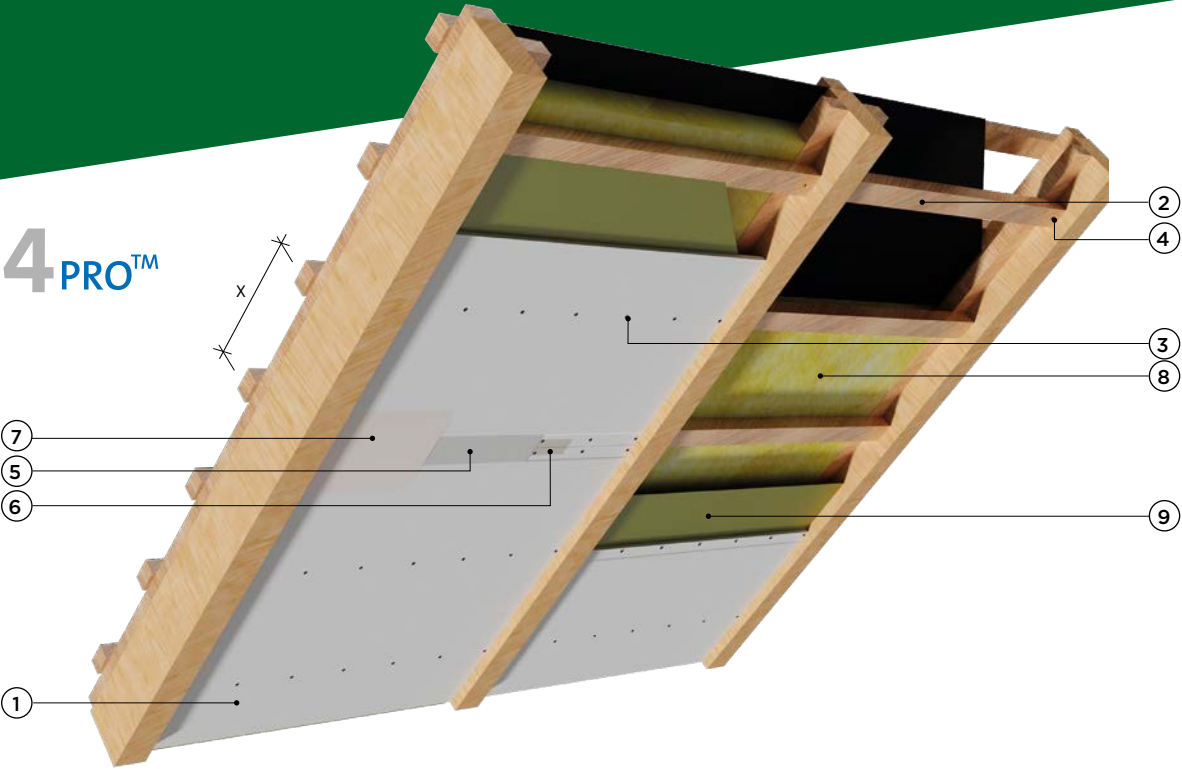


Zabudowa poddasza

4.71.11

płyty gipsowo-włóknowe RIGIPS PRO
 mocowane na łątach drewnianych (widoczna konstrukcja więźby dachowej)



Klasa odporności ogniowej nieokreślona



Masa M ≈ 16 kg/m²



Grubość = 43 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.

Dane techniczne

4.71.11

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji						
Współczynnik przenikania ciepła	Klasa odporności ogniowej	Grubość zabudowy	Masa zabudowy ^{*)}	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS	Wymiary przekroju łąt	Maksymalny rozstaw łąt poprzecznych		Maksymalny rozstaw mocowania łąt	Maksymalny rozstaw mocowania łąt podłużnych	Wypełnienie wełną mineralną
						Poprzecznie do długości płyty	Podłużnie do długości płyty			
						U		G	M	
[W/(m²•K)]	[min.]	[mm]	[kg/m²]			[mm]				
0,22 ^{*)}	nieokreślona	43	16	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub DFH2	50/30	500	400	850	1000	ISOVER UNI-MATA lub dowolna gr. 200 mm
					60/40			1000	1200	
					60/50			1200		

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	m²
2	Łata drewniana	5,50	m
3	Wkręt RIGIPS TD 35 co 150 mm	25,00	szt.
4	Wkręt do drewna	10,00	szt.
5	Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, Start+ lub SUPER	0,30 0,25	kg
6	Taśma spoinowa RIGIPS	3,00	m
7	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Finisz+ lub Premium Light	0,15	kg
8	Wełna mineralna szklana lub skalna	1,00	m²
9	Paroizolacja ISOVER Stopair	1,00	m²

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.

