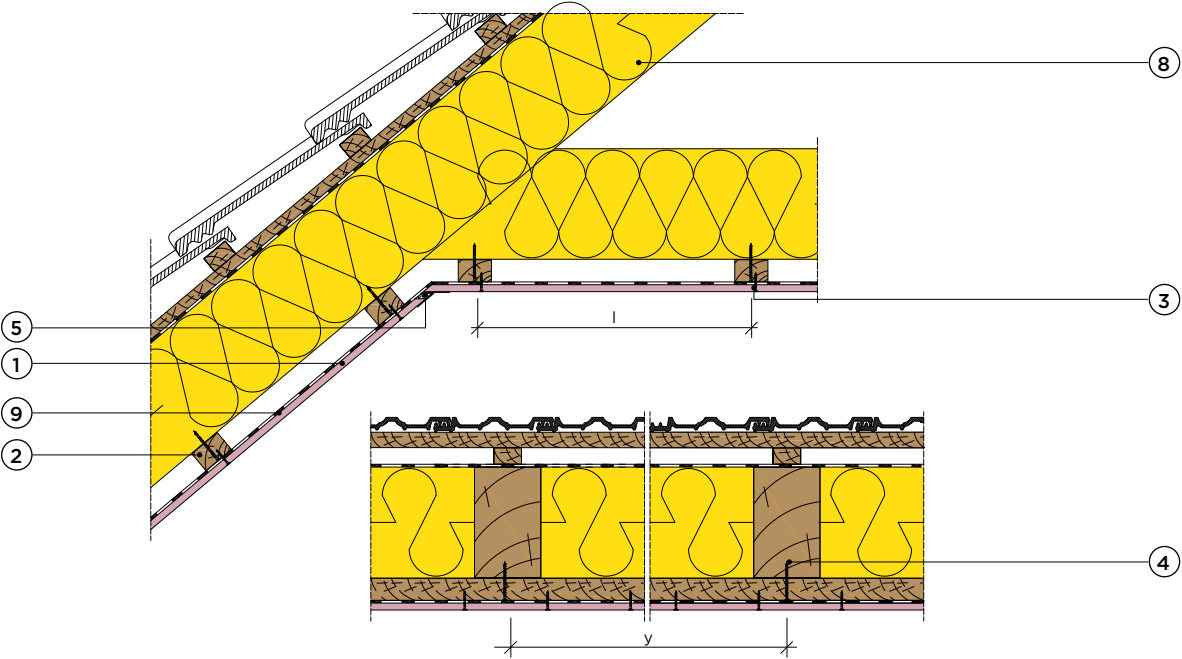
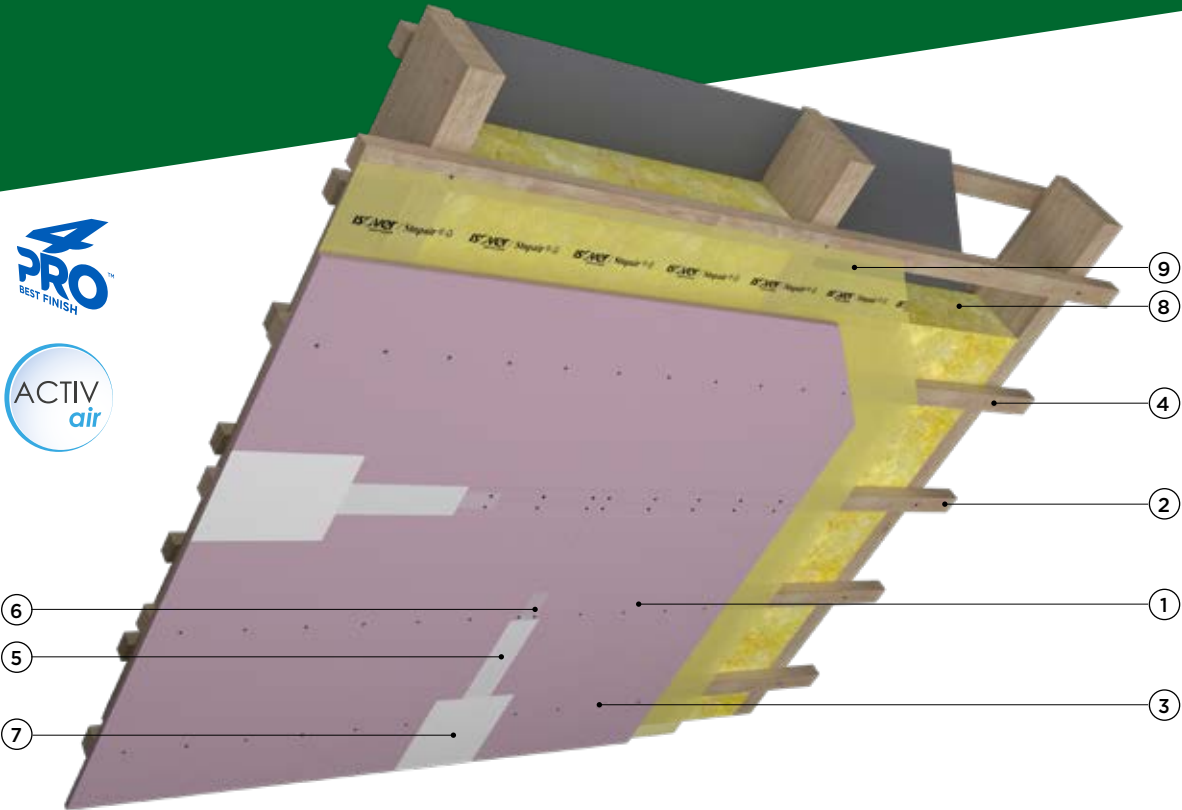


Poddasza
4.70.01

płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO (4PRO™)
 mocowane na łątach drewnianych



Klasa odporności ogniowej
nieokreślona



Masa M od 16 kg/m²



Grubość zabudowy G
od 43 mm



Współczynnik
przenikania ciepła
U = 0,14 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.
Activ'Air® – płyty RIGIPS PRO Activ'Air® typ A dzięki specjalnemu dodatkowi mają zdolność usuwania substancji szkodliwych z powietrza.

Dane techniczne

4.70.01

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji					
Współczynnik przenikania ciepła	Klasa odporności ogniowej	Grubość zabudowy	Masa zabudowy ^{*)}	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO (4PRO™)**)	Wymiar przekroju łąty	Maksymalny rozstaw łąt		Maksymalny rozstaw mocowania	Wypełnienie wełną mineralną
U		G	M			Poprzecznie do długości płyty	Podłużnie do długości płyty	y	
[W/(m ² •K)]	[min]	[mm]	[kg/m ²]			l	l ₁		
do indywidualnego rozpatrzenia w danych warunkach cieplno-wilgotnościowych	nieokreślona	43	16	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	50/30	500	400	850	ISOVER Super-Mata lub dowolna
					60/40			1000	
					60/50			1200	

^{*)} Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.
^{**) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DFRIEH1 oraz płyty gipsowe RIGIPS typ GM-F, GM-FH1 mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo-kartonowymi typu: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.}

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie		
		1x12,5 l=50 cm; y=100 cm	1x12,5 l=40 cm; y=100 cm	
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	1,00	1,00	m ²
②	Łata drewniana	2,50	3,20	m
③	Wkręt RIGIPS TD 35 ¹⁾	20,00	25,00	szt.
④	Wkręt do drewna	3,00	4,00	szt.
⑤	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna lub SUPER	0,25	0,25	kg
⑥	Taśma spoinowa RIGIPS	1,40	1,40	m
⑦	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	0,10	kg
⑧	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER: Super-Mata, Super-Mata Plus, Profit-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	1,00	1,00	m ²
⑨	Paroizolacja np. ISOVER: Vario® KM Duplex UV lub Stopair 1104	1,18	1,18	m ²
⑩	Taśma dwustronna	0,50	0,50	m
⑪	Taśma jednostronna do łączenia paroizolacji na zakład np. ISOVER Vario KB1	0,98	0,98	m
⑫	Uszczelniaacz Vario® DoubleFit ²⁾	0,10	0,10	ml

1) Rozstaw wkrętów TD co 400 mm – dla warstwy wewnętrznej, co 150 mm – dla warstwy zewnętrznej poszycia.
2) Do stosowania jeśli zachodzi potrzeba dodatkowego uszczelnienia połączenia folii oraz konstrukcji skosu.
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.
Materiały nieopisane na rysunkach: ⑩ ⑪ ⑫