

Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
Współczynnik przenikania ciepła U	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	MINIMALNA grubość G	MASA ²⁾ M	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO) ³⁾	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU RIGIPS CD 60 ULTRASTIL ⁴⁾	MAKSYMALNY ROZSTAW ROSTAW WIESZAKÓW	WYPEŁNIENIE WEŚLA MINERALNA ⁵⁾
[W/(m ² K)]		[mm]	[kg/m ²]		I [mm]	I ₁ [mm]	Y
do 0,10							
ogrzewalnego izolacyjności w danych warunkach	REI 60 ¹⁾	63	28	Fire+ typ DF gr. 2x15mm	400	400	1000
							ISOVER Super-Mata lub dowolna

1) Klasa odporności LBO-087 K-221 obowiązuje dla dodatkowej warstwy mineralnej o grubości co najmniej 10 kg/m² grubości min. 150 mm oraz dla dodatkowej warstwy mineralnej o grubości co najmniej 10 kg/m² grubości min. 150 mm.

2) EN - klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.

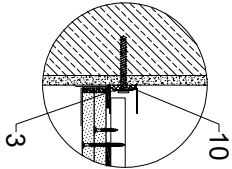
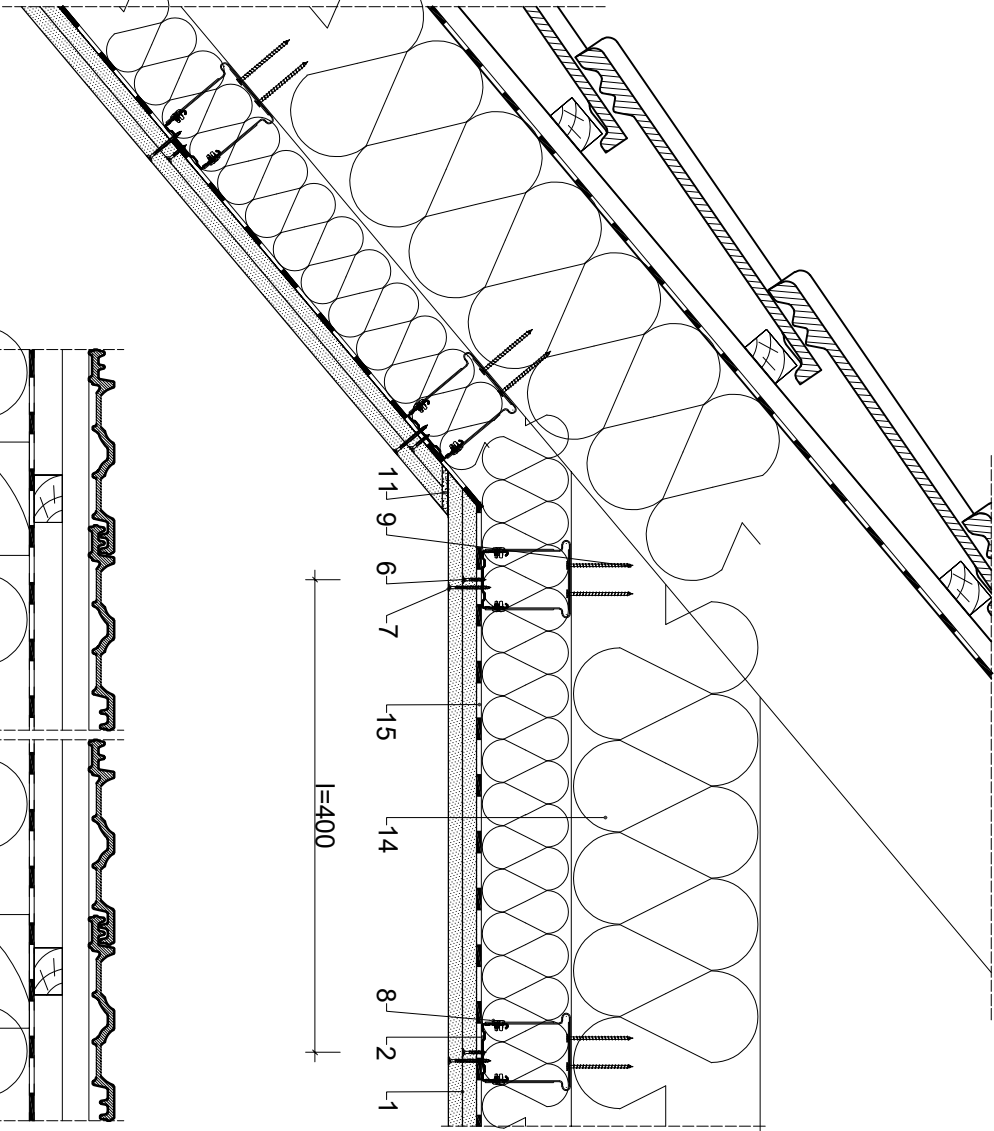
3) Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.

4) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DF-REI-H1 oraz płyty gipsowe typ GKH-GKH-H1 mogą być zamienne stosowane z płytami gipsowo-kartonowymi typ A, typów typ H1, Fire typ H1, Fire typ H1 lub Fire typ H1 typ DF-REI.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) Fire+ typ DF gr. 2x15mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips CD60 GypSerra®/Ultrastil®	3,20 m
3 Profil Rigips UD30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Uchwył RIGIPS elastyczny do CD60 o dł. 30, 45, 60 lub 90 mm	4,00 szt
5 Łącznik wzdużny Rigips do profilu CD60	0,60 szt
6 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	10,00 szt
7 Wkręt Rigips TN 45 co 150mm	25,00 szt
8 Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11 mm	16,00 szt
9 Wkręt do drewna (mocowanie wieszaków)	8,00 szt
10 Taśma uszczelniająca plankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m
11 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, G1 Zaczyzna, SUPER	0,50 kg
12 Taśma spoinowa Rigips	1,40 m
13 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Promlix Finish Plus, G2-G3 Kotczy, GOTOWA G2-G3 Kotczy lub SUPER	0,10 kg
14 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER: Super-Mata, Super-Mata Plus, Profi-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	1,00 m ²
15 Paroizolacja np. ISOVER: Vario® KM Duplex UV lub Sopar 1104	1,00 m ²
16 Taśma dwustronna	0,50 m
17 Taśma jednostronna do łączenia paroizolacji na zakład np. ISOVER Vario KB1	0,98 m
18 Uszczelniając Vario® DoubleFit ¹⁾	0,10 ml

1) Do stosowania pelli zachodzi potrzeba dodatkowego uszczelnienia połączenia folii oraz konstrukcji skosu.



Połączenie ze ścianą

rigips
SAINT-GOBAIN

ISOVER
aweber
maris

Saint-Gobain Construction Polska Sp. z o.o.
Buro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-601 Warszawa
Buro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saigobain.com
www.rigips.pl

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	System poddasza Rigips 4.70.06 (REI 60)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.70.06	