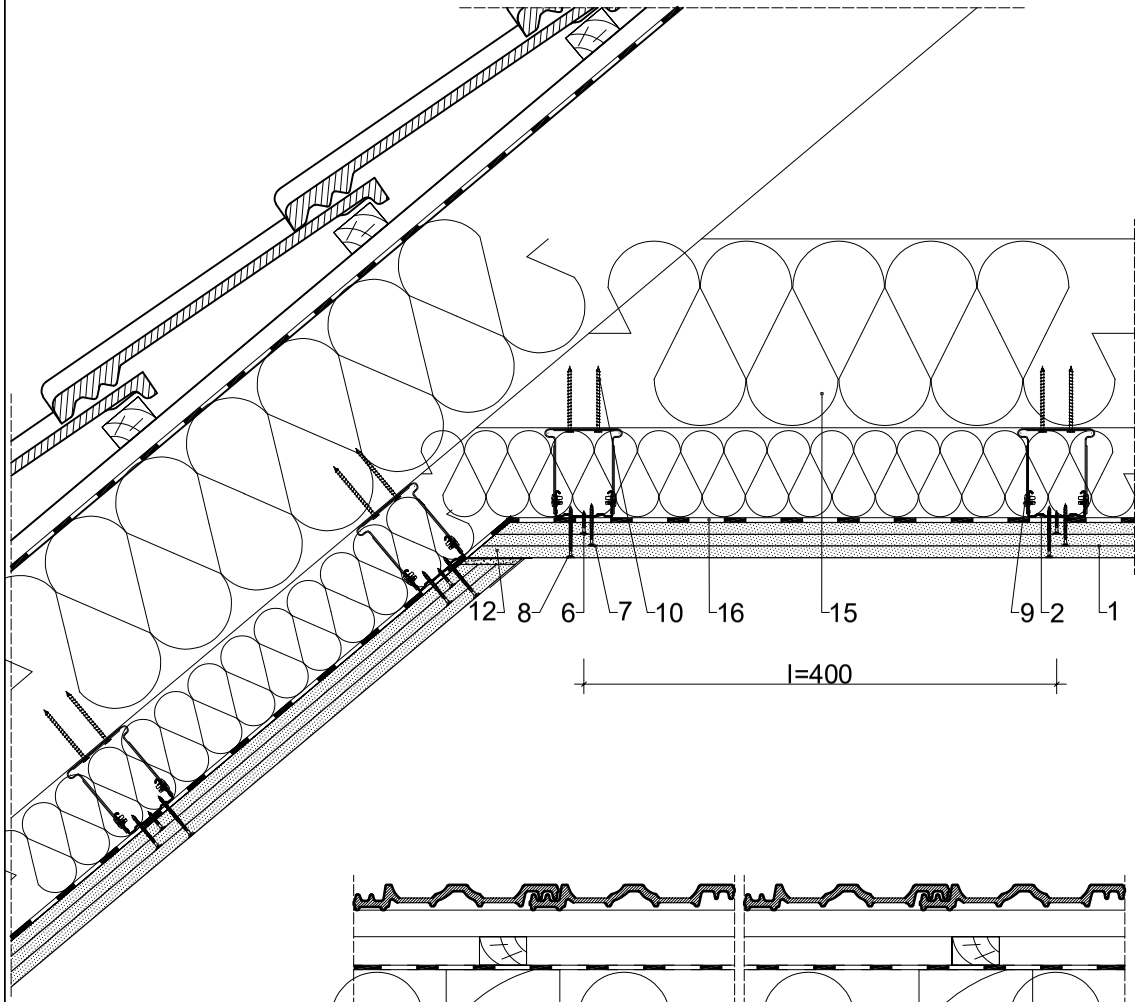
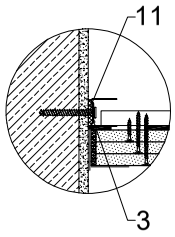
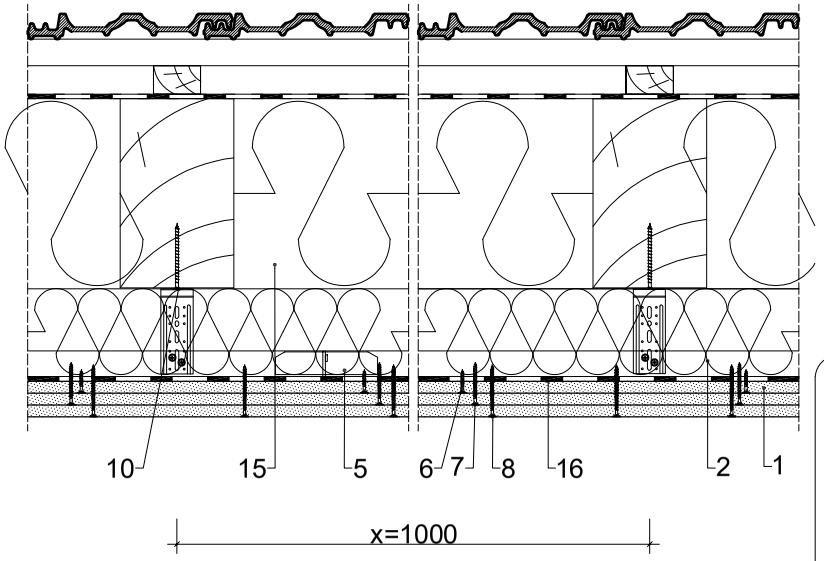




Połączenie ze ścianą



Parametry techniczne

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
Współczynnik przenikania ciepła	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN[1]	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA[*)]	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)[***)]	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILI RIGIPS CD 60 ULTRASTIL		MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
					Nośne	Główne		
U		G	M		l	l_1	y	
[W/(m²K)]		[mm]	[kg/m²]		[mm]			
do indywidualnego rozpatrzenia w danych warunkach cieplno-wilgotnościowych	REI 60[1)]	71	33	Fire typ F[2)], lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5mm	400	400	1000	ISOVER Super-Mata lub dowolna

1) Klasyfikacja ogniowa LBO-087-KZ/21 obowiązuje dla dowolnej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 150 mm oraz dla dachów o kącie nachylenia połaci dachowej 0°-45° od poziomu.
2) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire typ F może być zastąpiona przez płytę RIGIPS PRO Fire+ typ DF.
*) EN - klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
**) Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.
***) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DFRIEH1 oraz płyty gipsowe typ GM-F, GM-FH1 mogą być zamiennie stosowane z płytami gipsowo-kartonowymi typu: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire + typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ		ZUŻYCIE	
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5mm	3,00	m²
2	Profil Rigips CD60 GypSerra®/Ultrastil®	3,20	m
3	Profil Rigips UD30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40	m
4	Uchwyt RIGIPS elastyczny do CD60 o dł. 30,45, 60 lub 90 mm	4,00	szt
5	Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD60	0,60	szt
6	Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	10,00	szt
7	Wkręt Rigips TN 35 co 400mm	10,00	szt
8	Wkręt Rigips TN 55 co 150mm	25,00	szt
9	Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11 mm	16,00	szt
10	Wkręt do drewna (mocowanie wieszaków)	8,00	szt
11	Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40	m
12	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,75	kg
13	Taśma spoinowa Rigips	1,40	m
14	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	kg
15	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER: Super-Mata, Super-Mata Plus, Profit-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	1,00	m²
16	Paroizolacja np. ISOVER: Vario® KM Duplex UV lub Stopair 1104	1,00	m²
17	Taśma dwustronna	0,50	m
18	Taśma jednostronna do łączenia paroizolacji na zakład np. ISOVER Vario KB1	0,98	m
19	Uszczelniacz Vario® DoubleFit[1)]	0,10	ml

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

rigips SAINT-GOBAIN
isover weber maris
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-801 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com
www.rigips.pl

Obiekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:

System poddasza Rigips 4.70.06 (REI 60)

Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.70.06	