

# Parametry techniczne

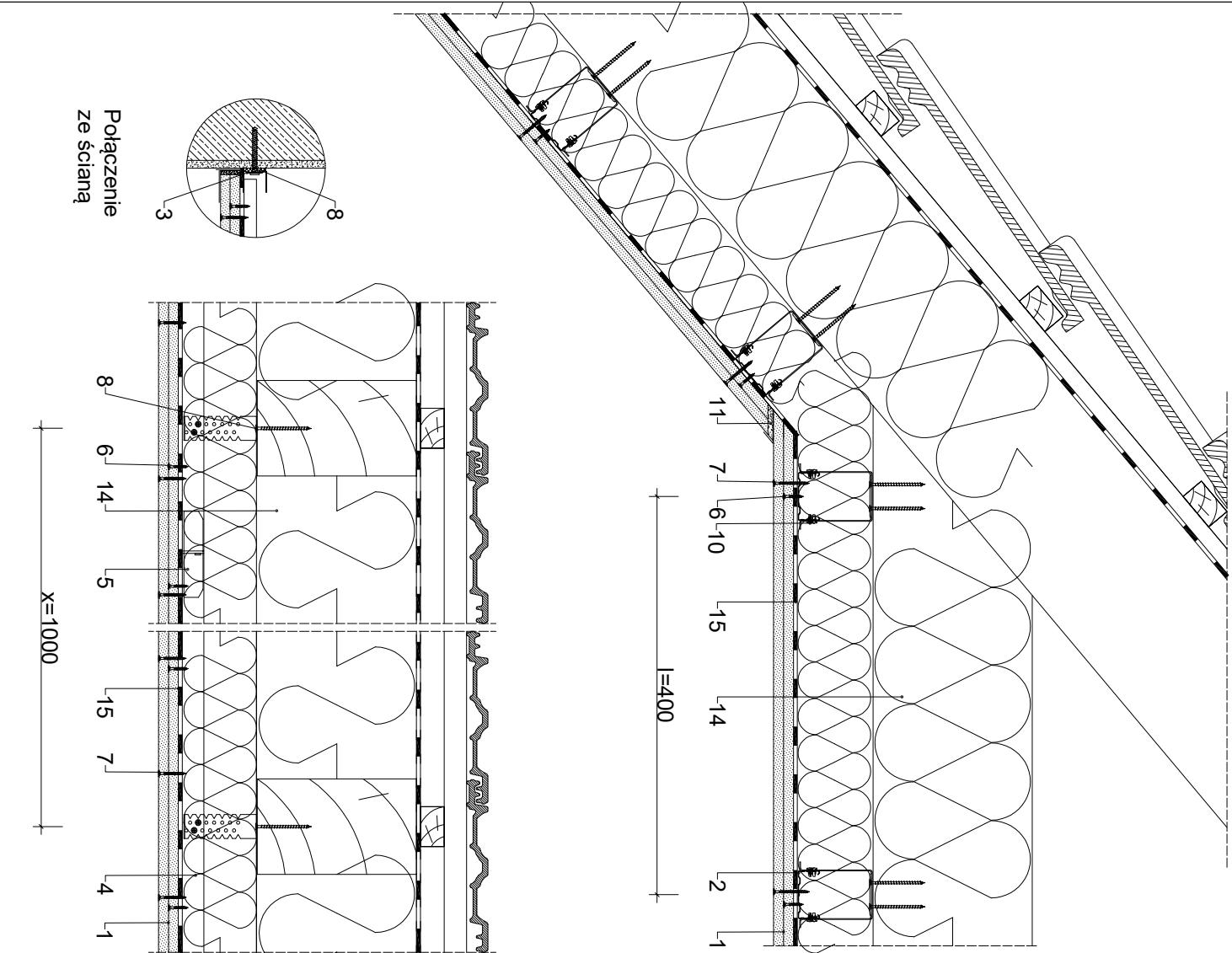
Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji			
Współczynnik przenikania ciepła U [W/(m²·K)]	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN <sup>1)</sup>	MINIMALNA GRUBOSC G [mm]	MASA <sup>2)</sup> M [kg/m²]	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO <sup>***</sup> )	MAKSYMALNY PROFIL RIGIPS CD 60 ULTRASTIL <sup>1)</sup>	MAKSYMALNY RIGIPS PRO (4PRO <sup>***</sup> )	WYPEŁNIENIE WIELKA MINERALNA
0,14 <sup>2)</sup>	REI 30 <sup>1)</sup>	55	23	Fire typ P <sup>3)</sup> , Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5mm	400	400	ISOVER Super-Mata lub dowolna gr. 250 mm (150+100) mm

- Klasyfikacja ogniotrwała ITB 07786 RIGIPSENZP obowiązuje dla dowolnej werty mineralnej o grubości co najmniej 10 kg/m² i grubości min. 150 mm oraz dla dachów o kącie nachylenia podłoża dachowej 0-50° od poziomu.
- Współczynnik przenikania ciepła dla grubości werty 150 mm ISOVER Super-Mata między krokami i 100 mm werty ISOVER Super-Mata pod krokami.
- rozstaw kroków 1000 mm (wartość orientacyjna)
- Wyjaśnienie: ISOVER Super-Mata RIGIPS PRO nie jest produktem zabetonowanym przez płytę RIGIPS PRO Fire typ DF.
- Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.
- Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.
- Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DF-REH1 oraz płyty gipsowe typ GML-F, GML-FH1 mogą być zamienne 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+	2,00 m²
2 Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5mm	
3 Profil Rigips CD60 ULTRASTIL	3,20 m
4 Profil Rigips UD30 ULTRASTIL	0,40 m
5 Uchwyt RIGIPS ES do CD60 o dł. 75 lub 125 mm	4,00 szt
6 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD60	0,60 szt
7 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	25,00 szt
8 Wkręt Rigips TN 35 co 150mm	10,00 szt
9 Wkręt do drewna (mocowanie wieszaków)	8,00 szt
10 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m
11 Wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9x11 mm	16 szt
12 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS. VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 kg
13 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS. Premium Light, Profilak Finish Plus, Q2-Q3 kończy, GOTTOWA Q2-Q3 kończy lub SUPER	1,40 m
14 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER, Super-Mata, Super-Mata Plus, Profit-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	0,10 kg
15 Paroizolacja np. ISOVER, Vario® XtraSafe, Vario® KM Duplex UV lub Stopair 1104	1,00 m²
16 Mocowanie paroizolacji np. samoprzylepne rzepy mocujące Vario® XtraPatch <sup>1)</sup>	1,18 m²
17 Taśma jednostronna do łączenia paroizolacji na zakład np. ISOVER Vario® XtraTape <sup>1)</sup> lub Vario KB <sup>12)</sup>	18 szt
18 Uszczelniając Vario® DoubleFit <sup>3)</sup>	0,50 m
	0,98 m
	0,10 m

- Do stosowania w przypadku użycia folii paroizolacyjnej ISOVER Vario® XtraSafe.
- Do stosowania w przypadku użycia folii paroizolacyjnej ISOVER Stopair 1104 oraz Vario® KM Duplex.
- Do stosowania jeśli zachodzi potrzeba dodatkowego uszczelnienia połączenia folii oraz konieczności skosu.



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
 Biuro RIGIPS w Warszawie  
 ul. Cybirewki 9, 02-617 Warszawa  
 Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121  
 E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com  
 rigips.pl  
 BDO 000006702

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	System poddasza Rigips 4.70.05 (REI 30)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.70.05	