

Parametry techniczne

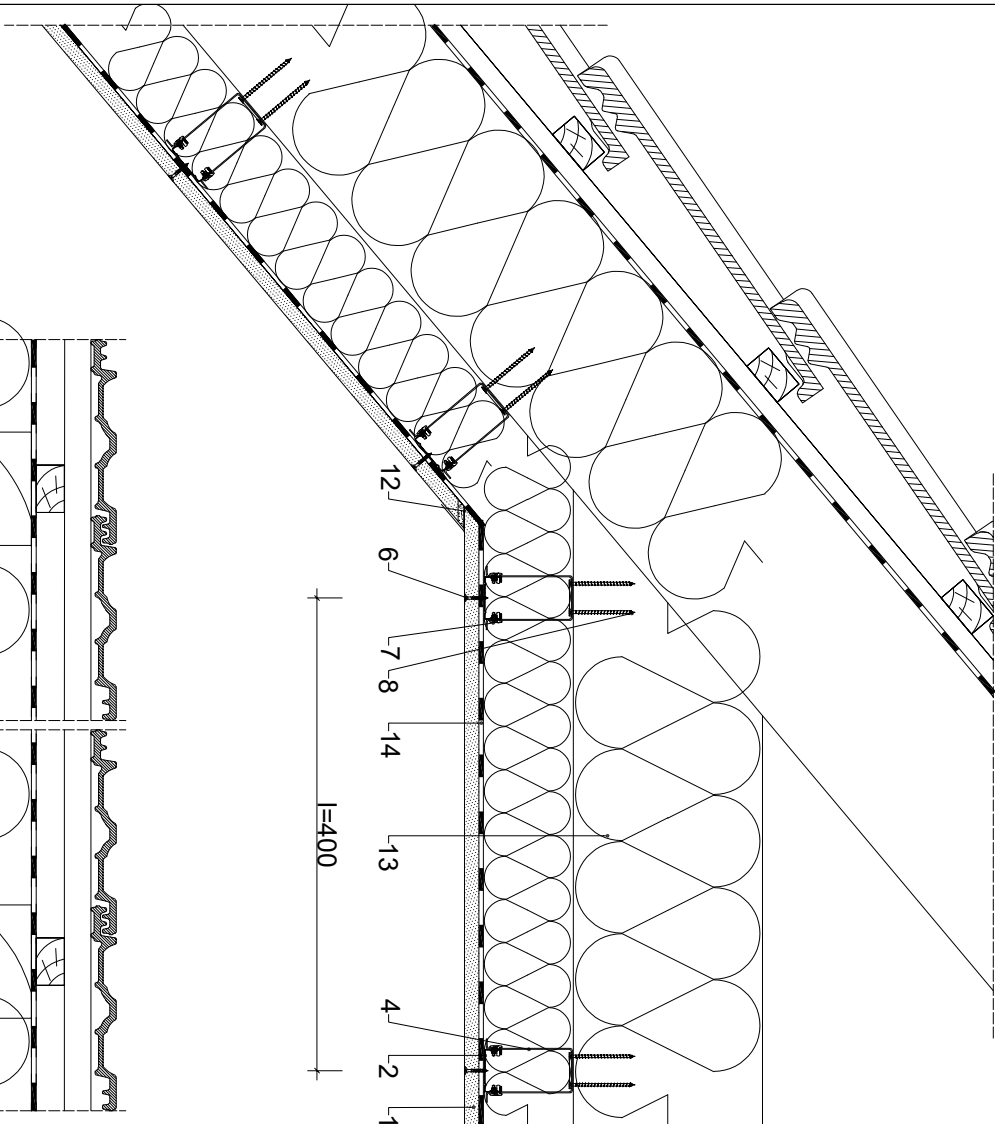
Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
Współczynnik przenikania ciepła U [W/(m²·K)]	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN <sup>1)</sup>	MINIMALNA GRUBOŚĆ G [mm]	MASA M [kg/m²]	PL TYTU GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO) <sup>2,3)</sup>	MAKSYMALNY PROFIL RIGIPS C ROZSTAW RIGIPS PRO (4PRO) <sup>2,3)</sup>	MAKSYMALNY ROSTAW WIEŻAKOW MINERALNA	WYPEŁNIENIE
0,14 <sup>2)</sup>	REI 30 <sup>1)</sup>	36	15	Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x, 15mm	400	400	1000 ISOVER Super-Mata lub 300 mm (150+100) mm

- 1) Klasyfikacja ogólna ISO 4721:2021 stosowana dla dowolnej werty mineralnej o grubości co najmniej 10 kg/m² i grubości min. 150 mm oraz dla dowolnej kładz masywnych podłóg: dachowej (0-50° od poziomu).
- 2) Współczynnik przenikania ciepła dla grubości warstwy 150 mm ISOVER Super-Mata między konstrukcjami i 100 mm warstwy ISOVER Super-Mata pod konstrukcją.
- 3) Rozstaw krokw 1000 mm (wzrost orientacyjny).
- 4) EN - masa odporności ogniowej normy PN-EN 13501-2.
- 5) EN - masa odporności ogniowej normy PN-EN 13501-2.
- 6) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DRIEHI1 oraz RHY gipsowe typ GKF-F, GKF-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.

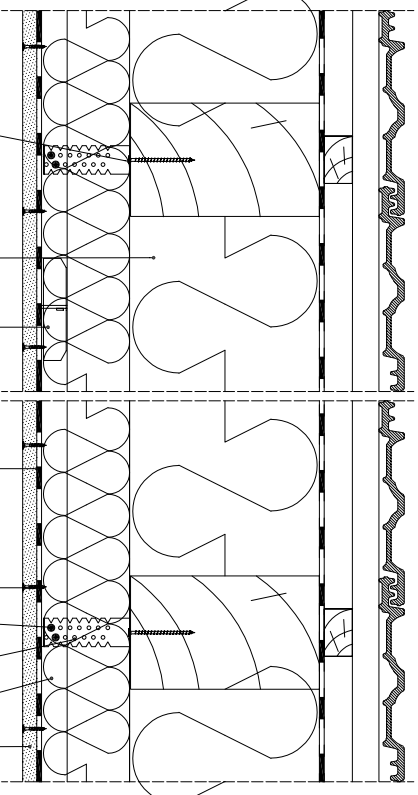
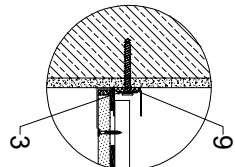
Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) Fire + typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x15mm	1,00 m²
2 Profil Rigips C RIGISTIL	3,20 m
3 Profil Rigips U RIGISTIL	0,40 m
4 Uchwyt RIGIPS bezpośredni GL2 dł. 75 mm lub GL9 dł. 125 mm do profilu C RIGISTIL	4,00 szt
5 Łącznik wzdłużny Rigips GL3 do profilu C RIGISTIL	0,60 szt
6 Wkręt Rigips TN 25 <sup>1)</sup>	25,00 szt
7 Wkręt Rigips "pocheka" 3,9x11 mm	16,00 szt
8 Wkręt do drewna	8,00 szt
9 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m
10 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25 kg
11 Taśma spoinowa Rigips	1,40 m
12 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Profilik Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
13 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER: Super-Mata, Super-Mata Plus, Profi-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	1,00 m²
14 Paroizolacja np. ISOVER: Vario® XtraSafe, Vario® KM Duplex UV lub Stopair 1104	1,18 m²
15 Mocowanie paroizolacji np. samoprzylepne klejące Vario® XtraPatch <sup>2)</sup> lub taśma dwustronna <sup>3)</sup>	18,00 szt 0,50 m
16 Taśma jednostronna do łączenia paroizolacji na zakład np. ISOVER Vario® XtraTape <sup>2)</sup> lub Vario KB <sup>1,3)</sup>	0,98 m
17 Uszczelniając Vario® DoubleF <sup>4)</sup>	0,10 ml

- 1) Rozstaw wkrętów TN co 400 mm — dla warstwy wewnętrznej, co 150 mm — dla warstwy zewnętrznej poszycia.
- 2) Do stosowania w przypadku używania paroizolacji ISOVER Vario® XtraSafe lub ISOVER Vario® XtraPatch.
- 3) Do stosowania w przypadku używania paroizolacji ISOVER Vario® XtraSafe lub ISOVER Vario® XtraPatch.
- 4) Do stosowania w celu zabezpieczenia dodatkowego uszczelnienia połączenia taśm oraz wentylacji skoku.
- Należy pamiętać, że mogą być potrzebne inne materiały i narzędzia.
- Wszystkie materiały i narzędzia należy stosować zgodnie z instrukcją producenta.
- W dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



Połączenie ze ścianą



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
Biuro Rigips w Warszawie  
ul. Cyburek 9, 02-677 Warszawa  
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121  
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com  
rigips.pl  
BDO 000006702

Tytuł rysunku:

System poddasza Rigips 4.70.08 (REI 30)

Obiekt:

Lokalizacja:

Data:

Skala: 1:8

Nr. detalu: 4.70.08

Opracował: