

Parametry techniczne

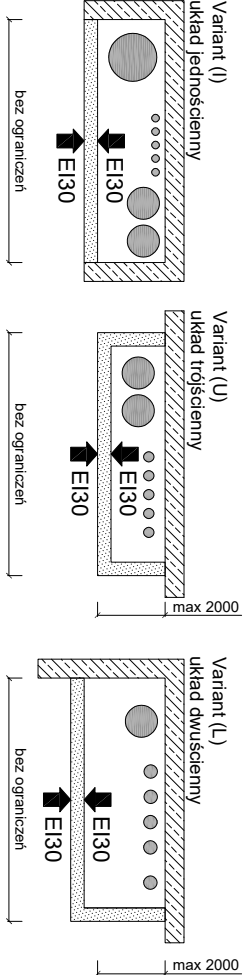
| KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN <sup>1)</sup>  | MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ | GRUBOŚĆ | MASA                 | PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS <sup>2)</sup>                            | RODZAJ PROFILU RIGIPS           | WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA |
|---------------------------------------------|---------------------|---------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
|                                             | [mm]                | [mm]    | [kg/m <sup>2</sup> ] |                                                                         |                                 |                             |
| EI 30, <sub>1</sub><br>REI 30, <sub>2</sub> | 4750                | 75      | 26                   | gr. 2x12,5 mm typ: Fire typ F lub Fire+ typ DF lub Fire+ HYDRO typ DFH2 | 2xCW/UW 50 GypSerra®/Ultrastil® | niewymagane                 |

1) Klasyfikacja ogniotrwała ISO 8834:2021.

2) Ściany narażone - obudowy szpachlowe mineralnych i włóknowych mogą pełnić funkcję oddzielenia przeciwpodżwigniowego

3) Masa obudowy szpachlowej mineralnych i włóknowych może być obliczana jako masa obudowy szpachlowej mineralnych i włóknowych

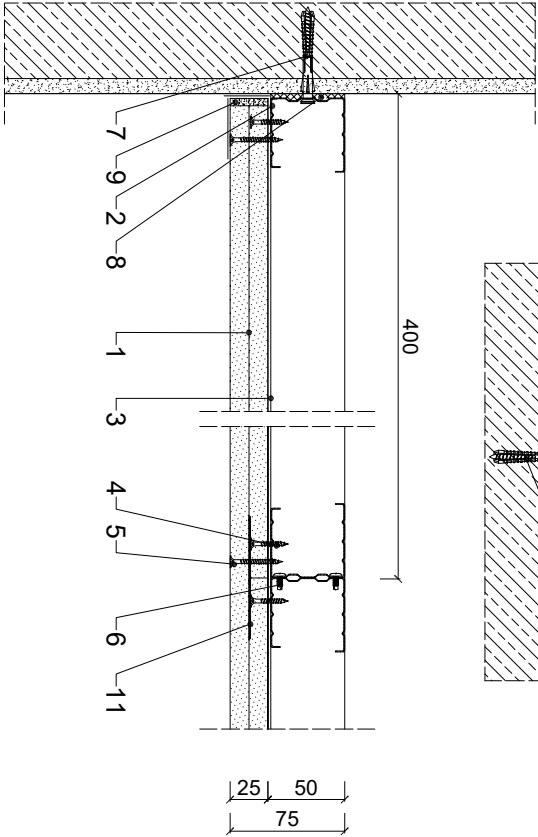
4) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS DFH1, DFH2 lub płyty gipsowe RIGIPS typ GA-F, GA-F-Hi mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo-kartonowymi typu Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ HYDRO typ DFH2.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1m<sup>2</sup>

| MATERIAŁ                                                                                                                | ZUŻYCIE             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ: Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm          | 2,00 m <sup>2</sup> |
| 2 Profil RIGIPS CW 50 GypSerra®/Ultrastil®                                                                              | 5,40 m              |
| 3 Profil RIGIPS UW 50 GypSerra®/Ultrastil®                                                                              | 0,70 m              |
| 4 Wkręt RIGIPS TN 25 co 700 mm - pierwsza warstwa poszycia                                                              | 8,00 szt            |
| 5 Wkręt RIGIPS TN 35 co 200 mm - druga warstwa poszycia                                                                 | 22,00 szt           |
| 6 Wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9x11 mm co 500 mm (młankowo)                                                                 | 12,00 szt           |
| 7 Stalowe kołki rozporowe min. Ø6x40 mm max. co 750 mm                                                                  | 2,30 szt            |
| 8 Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm                                                                      | 1,10 m              |
| 9 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyzna, SUPER                                        | 0,50 kg             |
| 10 Taśma spoinowa RIGIPS                                                                                                | 1,40 m              |
| 11 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Promix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER | 0,10 kg             |
| 12 Wełna mineralna - w razie potrzeby np.: ISOVER AKU-Płyta / Akuplat+ lub Polterm Uni                                  | 1,00 m <sup>2</sup> |

Należy! materiały mają charakter projektowy i nie zawierają odpadów



**rigips** SAINT-GOBAIN

**ISOVER** **aweber** **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.techniczny@saint-gobain.com  
www.rigips.pl

Tytuł rysunku:  
Ściana obudowy szybów instalacyjnych i windowych systemu  
Rigips 3.50.151

Data: 08.01.2025 Skala: 1:5 Nr. detalu: 3.50.151 Opracował: