



Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN 1	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ <sup>1)</sup> H [mm]	GRUBOŚĆ G [mm]	MASA M [kg/m <sup>2</sup> ]		PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS	RODZAJ PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WIELMA MINERALNA <sup>4)</sup>
	R <sub>a</sub>	R <sub>w</sub>							
EI 30 <sub>1)</sub>					50		gr. 1x12,5 mm typ A lub gr. 1x12,5 mm typ A lub		
REI 30 <sub>2)</sub>					50		gr. 1x12,5 mm typ A lub		
REI 60 <sub>1)</sub>					50		gr. 1x12,5 mm typ A lub		
REI 60 <sub>2)</sub>					50		gr. 1x12,5 mm typ A lub		
REI 120 <sub>3)</sub>					54		gr. 1x12,5 mm typ A lub		
REI 120 <sub>2)</sub>					54		gr. 1x12,5 mm typ A lub		

- 1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krzywej Ogniowej Technicznej ITB-KOT-2018/0715 wydanie 1, obowiązuje dla dowolnej wielkości minierali o gęstości co najmniej 10 kg/m<sup>3</sup> i grubości min. 50 mm.
- 2) Słowniki dodatkowe RigiPS mogą posiadać funkcję ścian dźwiękowych szkieletowych elementów oddzielania przegrodzonego.
- 3) Wzrost odporności EI 30 i REI 30 może być osiągnięty przez zastosowanie dodatkowych elementów oddzielania przegrodzonego.
- 4) Dla odporności ogniowej EI 15 wymagana wypała mineralna.
- \*) W zakresie odporności ogniowej.

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

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RigiPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire + typ DF lub Fire+ Hydro typ DF-H2 gr. 12,5 mm	2,00 m <sup>2</sup>
2 Płyta gipsowo-kartonowa RigiPS PRO Dualine typ DF-REI-H1 gr. 12,5 mm	2,00 m <sup>2</sup>
3 Profil CW 75 ULTRASTIL	1,80 m
4 Profil UW 75 ULTRASTIL	0,70 m
5 Wkręt RigiPS TN 25 co 750 mm	9,00 szt
6 Wkręt RigiPS HartFix 3,8x35 co 250 mm	24,00 szt
7 Kołek rozporowy min. Ø 6 co max. 1000 mm	1,50 szt
8 Taśma uszczelniająca piankowa RigiPS szer. 70 mm	1,10 m
9 Masa szpachlowa konstrukcyjna RigiPS: VARIO, Premium Light, O1 Zaczyna, SUPER	1,00 kg
10 Taśma spoinowa RigiPS	2,80 m
11 Masa szpachlowa wykończona RigiPS: Premium Light, Prolix Finish Plus, Q2-Q3 Kończący, GOTOWA Q2-Q3 Kończący lub SUPER	0,20 kg
12 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m <sup>2</sup>

Należy materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów



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

Objekt: \_\_\_\_\_

Lokalizacja: \_\_\_\_\_

Tytuł rysunku: \_\_\_\_\_

Ściana działowa Rigips 3.40.05 DURA  
klasa odporności ogniowej EI(REI)30, 60 lub 120

Data: \_\_\_\_\_ Skala: 1:5 Nr. detalu: \_\_\_\_\_ Opracował: \_\_\_\_\_