



## Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji			
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN <sup>1)</sup>	GRUBOŚĆ ZABUDOWY [mm]	MASA [kg/m <sup>2</sup> ]	Konstrukcja z profili RIGIPS	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	Maksymalny rozstaw PROFILI CW ULTRASTIL poprzecznie do długości płyty	Maksymalna rozpiętość przęsła <sup>2)</sup>
[minuty]					l	y
					[mm]	
- 1)	63	15	CW/UW 50 ULTRASTIL	Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	400	2230
	75	25		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	1950
	88	35		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5 mm	400	1880
	88	15	CW/UW 75 ULTRASTIL	Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	500	1640
	100	25		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	400	1680
	113	35		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5 mm	500	1470
	113	15	CW/UW 100 ULTRASTIL	Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	400	3260
	125	25		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	500	2840
	138	35		Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 3x12,5 mm	400	2750
					500	2400
					400	2450
					500	2140

1) Klasyfikacja ogniowa w przygotowaniu

2) Opinia Techniczna ITB 0785/11/R55NK

\*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2

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

	Materiał	Zużycie			
		1x12,5 (l=50cm)	2x12,5 (l=50cm)	3x12,5 (l=50cm)	
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	1,00	2,00	3,00	m <sup>2</sup>
2	Profil Rigips CW 50/75/100 ULTRASTIL	2,00	2,00	2,00	m
3	Profil Rigips UW 50/75/100 ULTRASTIL	0,80	0,80	0,80	m
4	Wkręt Rigips TN 25 <sup>1)</sup>	14,00	6,00	6,00	szt.
5	Wkręt Rigips TN 35 <sup>1)</sup>	-	14,00	6,00	szt.
6	Wkręt Rigips TN 45 <sup>1)</sup>		-	14,00	szt.
7	Nit stalowy lub wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9x11mm	1,60	1,60	1,60	szt.
8	Stalowe elementy mocujące	2,00	2,00	2,00	szt.
9	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50/70/95mm	0,80	0,80	0,80	m
10	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25	0,50	0,75	kg
11	Taśma spoinowa Rigips	1,20	1,20	1,20	m
12	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	0,10	0,10	kg

1) Rozstaw wkrętów dla warstwy wewnętrznej poszycia co 400mm, dla warstwy zewnętrznej poszycia co 150mm.

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

UWAGA: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwyty oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu



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

Obiekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku: Sufit podwieszany przęsłowy system L (CW) Rigips 4.05.71			
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 4.05.71	Opracował: