



Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji			
GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MASA ZABUDOWY ¹⁾	ODPORNOŚĆ PŁYT NA WILGOĆ	WYPEŁNIENIE PŁYTAMI SUFITOWYMI RIGIPS	MAKSYMALNY ROZSTAW KONSTRUKCJI Z PROFILI RIGIPS		
				Profil poprzeczny l=600 mm	Profil poprzeczny l=1200 mm	Profil nośny l=3600 mm
				I	y	x
G [mm]	M [kg/m²]	W [%]		[mm]		
150	8	>90	GYPREX Alba 600x600mm z krawędzią A gr. 8 mm	600	600	1200

¹⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny.

Nazwa wzoru		GYPREX Alba
Izolacyjność akustyczna D_{nfw} ¹⁾		37
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	$\alpha_{0.5}$	0,10
	$\alpha_{0.7}$	0,10

²⁾ Dla sufitu podwieszanego w odległości 200 mm od stropu.

³⁾ Dla sufitu podwieszanego z 100 mm wełną mineralną w odległości 200 mm od stropu.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

Materiał		Zużycie		
		z wieszakiem z elementem rozprężnym	z wieszakiem z podwójnym elementem rozprężnym	
1	Płyta sufitowa RIGIPS GYPREX Alba krawędź A 600x600x8 mm	1,00	1,00	m ²
2	Profil nośny RIGIPS T-24 antykorozyjny Corro-Plus, l=3600 mm	0,85	0,85	m
3	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK T-24 antykorozyjny Corro-Plus, l=1200 mm	1,70	1,70	m
4	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK T-24 antykorozyjny Corro-Plus, l=600 mm	0,85	0,85	m
5	Profil przyścienny RIGIPS QUICK-LOCK kątowy lub schodkowy (antykorozyjny) ¹⁾	0,70	0,70	m
6	Wieszak z elementem rozprężnym RIGIPS l=110 mm lub noniuszem	0,80	-	szt.
7	Wieszak z podwójnym elementem rozprężnym RIGIPS	-	0,80	szt.
8	Pręt wieszakowy z oczkiem RIGIPS lub część górna wieszaka noniuszowego	0,80	0,80	szt.
9	Pręt wieszakowy z hakiem RIGIPS	0,80	-	szt.
10	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,80	1,80	szt.
11	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	1,70	-	szt.
12	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	1,00	m ²

¹⁾ Wielkość uśredniona, rzeczywiste zużycie stanowi obwód pomieszczenia.

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

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku: Sufit podwieszany kasetonowy (higieniczny) Rigips 4.07.81			
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 4.07.81	Opracował: