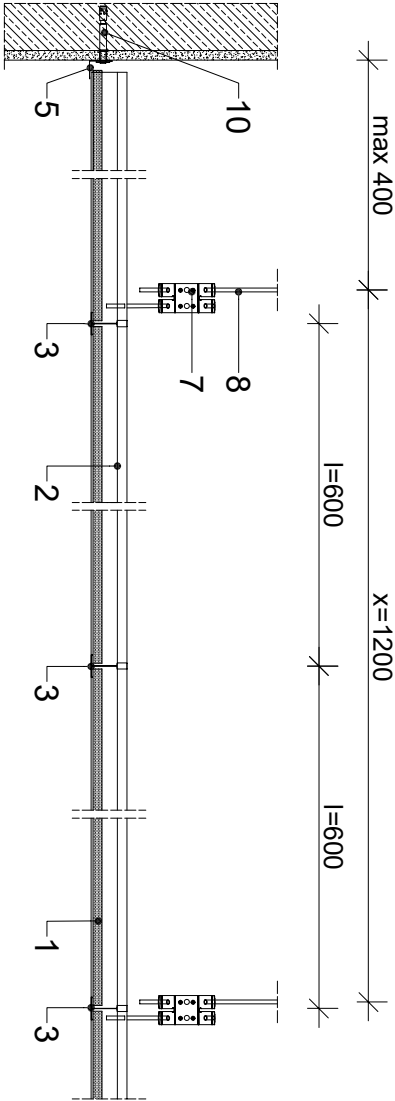


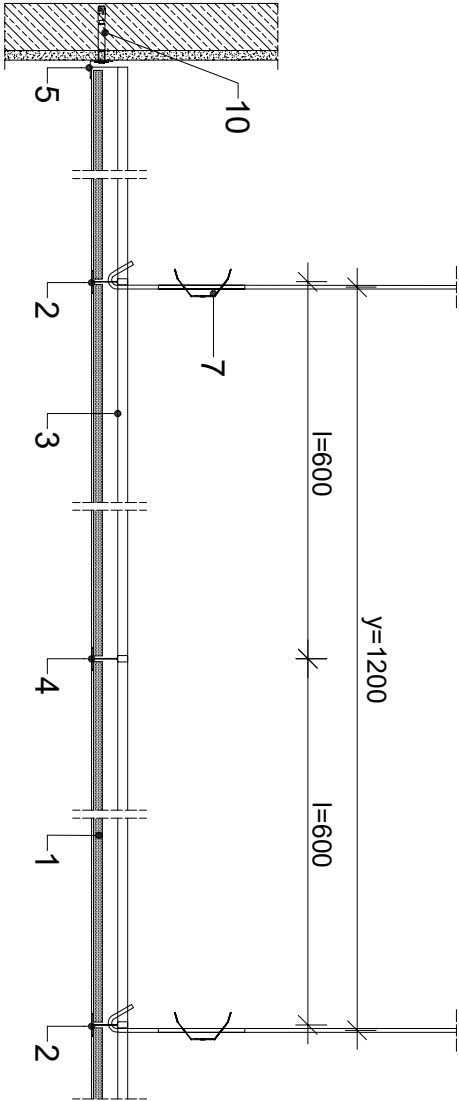
Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MASA ZABUDOWY ¹⁾	ODPORNOŚĆ PŁYT NA WILGOĆ	WYPEŁNIENIE PŁYTAMI SUFITOWYMI RIGIPS	MAKSYMALNY ROZSTAW KONSTRUKCJI Z PROFILU RIGIPS			MAKSYM. ROZSTAW WIE-SZAKÓW
				Profil poprzeczny	Profil nośny	Profil	
G	M	W		l=600 mm	l=1200 mm	l=800 mm	SZAKÓW
[mm]	[kg/m ²]	[%]		[mm]			x
150	8	>90	GYPREX Alba 600x600mm z krawędzią A gr. 3 mm	600	600	1200	1200

¹⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z waty.



Przekrój podłużny



krawędź typu A

Nazwa wzoru	GYPREX Alba
Izolacyjność akustyczna $D_{n,w}$ ²⁾	37
Wskaznik pochłaniania dźwięku α_w ³⁾	0,10
Wskaznik pochłaniania dźwięku α_{w-1} ³⁾	0,10

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

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

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

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

¹⁾ Wielkość uśredniona, rzeczywiste zużycie stanowi obwód pomieszczenia. Należy materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów. Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budowno-wszechodnych oraz profili przysięciny powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.

SAINT-GOBAIN

ISOVER

AWEBER

OMARIS

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Buro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-801 Warszawa
Buro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
www.rigips.pl

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