

Parametry techniczne

Parametry techniczne		Podstawowe elementy konstrukcji		
----------------------	--	---------------------------------	--	--

GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MASA ZABUDOWY ¹⁾	MAKSYMALNA SZEROKOŚĆ POMIESZCZENIA	ODPORNOŚĆ PŁYT NA WILGOĆ	WYPEŁNIENIE PŁYTAMI SUFITOWYMI RIGIPS	MAKSYMALNY ROZSTAW KONSTRUKCJI Z PROFILI RIGIPS		WYPEŁNIENIE WIELKĄ MINERALNĄ
					Y		
					[mm]		
					G	M	
[mm]	[kg/m ²]	[kg/m ²]	[%]				
40	8	2400	70	GYPTONE z krawędzią E24/B ¹⁾ gr. 10 mm	300	niewymagane	

1) Wykazana krawędź E-24, poprzeczna (Kotłusz.B.
*) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

NAZWA WZDŁU	BASE 33	LINE 8	POINT 15	QUATRO 55	QUATRO 75
Wzory					
Izolacyjność akustyczna D _{n,w} ¹⁾	42	33	33	33	33
Wskaznik pochłaniania dźwięku α _w ²⁾	0,10	0,60 (L)	0,60 (L)	0,60 (L)	0,60 (L)
α _w ³⁾	-	0,65 (L)	0,65 (L)	0,65 (L)	0,65 (L)
% perforacji	0,0	16	11	16,0	11,0

1) Dla sufitu podwieszanego w odległości 200 mm od stropu.
2) Dla sufitu podwieszanego z odstępami między płytami 300 mm od stropu.
3) Dla sufitu podwieszanego z odstępami między płytami 10 cm wełny mineralnej.

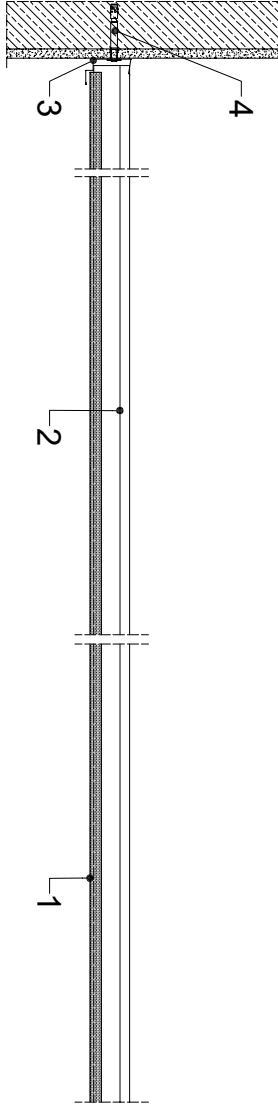
Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

Materiał		Zużycie	
1	Płyta sufitowa RIGIPS GYPTONE, 300x1800x10 mm lub 300x2400x10 mm ¹⁾	1,00	m ²
2	Profil nośny RIGIPS QUICK-LOCK T-24, l.=3600mm; T-15, l.=3000mm	3,30	m
3	Profil przyścienny schodkowy sprężynujący RIGIPS QUICK-LOCK ²⁾	1,40	m
4	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	2,60	szt.
5	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	m ²

1) Płyty o innych długościach dostępne na zamówienie.
2) Wykazać uśrednioną rzeczywistą zużycie stropów otwódek pomieszczenia.
3) Wykazać uśrednioną rzeczywistą zużycie stropów otwódek pomieszczenia.
Uwaga: Do montażu konieczna kontrola jakości wystrzałki i kształtek oraz profili przedścinnych powiny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.

Przekrój poprzeczny

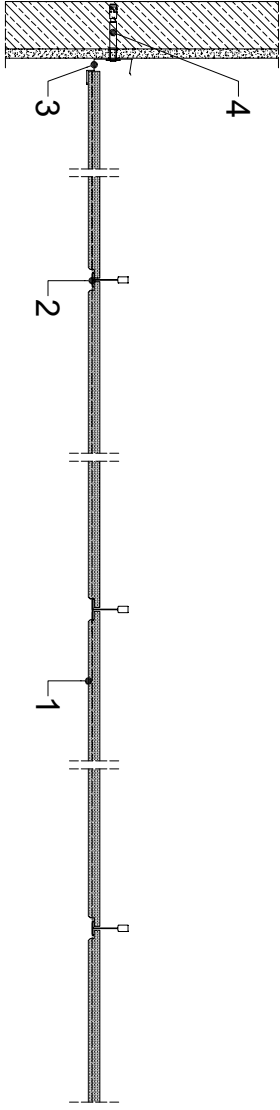
max 2400



Przekrój popodłużny

y=300

y=300



SAINT-GOBAIN

ISOVER

AMEBER

OMARIS

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

Objekt:		
Lokalizacja:		
Typu rysunku: Sufit podwieszany GYPTONE PLANK/XTENSIV Rigips 4.07.54		
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 4.07.54
		Opracował: