

Parametry techniczne

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji			
ODPORNOŚĆ MINIMALNA PŁYT NA WILGOĆ	MASA GRUBOŚĆ	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CD80 ULTRASTIL® ROZSTAW GŁÓWNE WIESZAKÓW MINERALN	MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW MINERALN	WYPEŁNIENIE		
W	G	M	Notacja	Główne	WIESZAKÓW MINERALN		
[%]	[mm]	[kg/m ²]	I	Y	X		
70	230	12	GYPTONE BIG 1200 x 2400 mm gr. 12,5 mm		400	1000	900
				niewymagane			

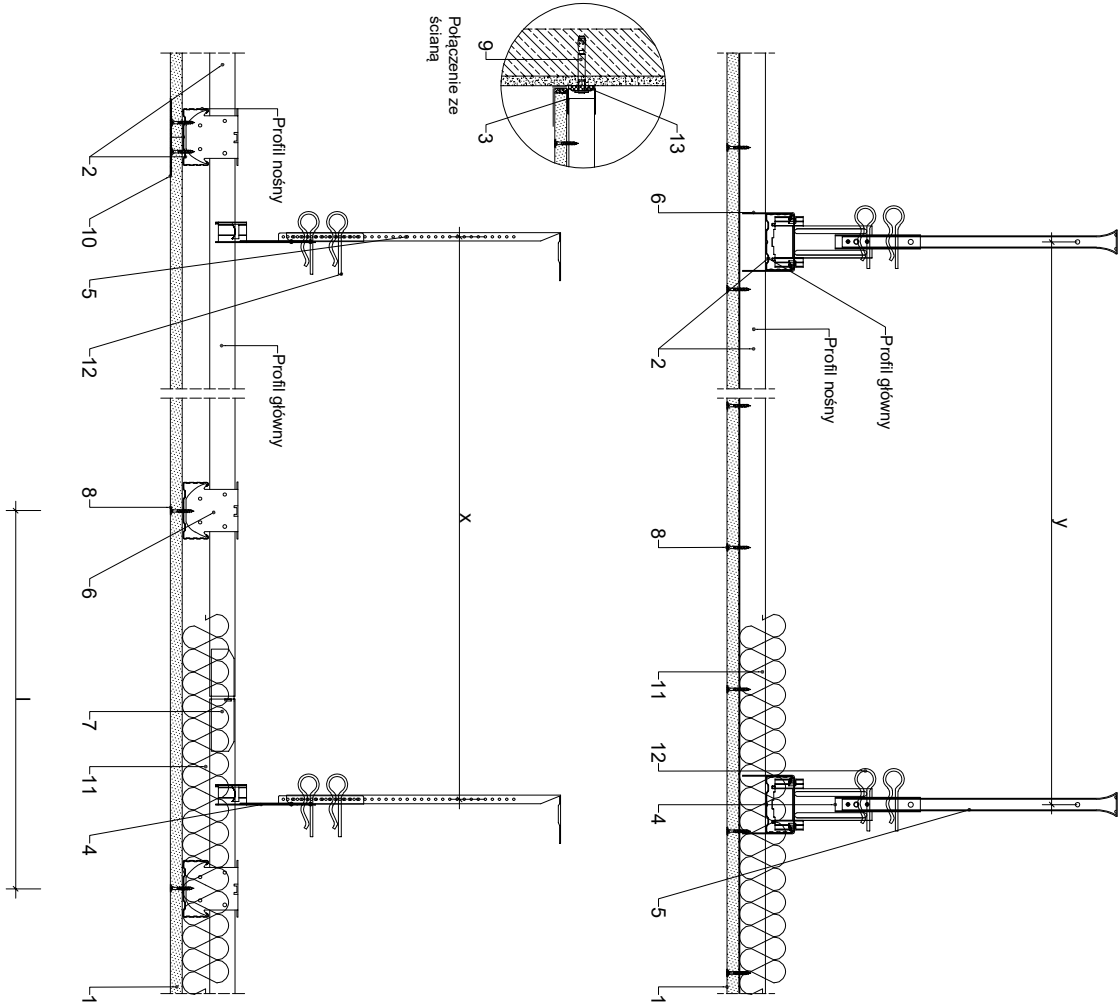
Nazwa wzoru	QUATTRO 40	QUATTRO 41	QUATTRO 41-1	QUATTRO 41-2	QUATTRO 42	QUATTRO 44	QUATTRO 46	QUATTRO 47	QUATTRO 71	LINE 6	SIXTO 63
Wzory											
Wskaźnik pochłaniania dźwięku α _w **	0,70	0,65	0,65	0,60	0,50	0,75	0,45	0,35	0,55	0,50	0,60
% perforacji	0,80	0,75	0,80	0,75	0,55	0,80	0,55	0,40	-	0,60	0,65
Współczynnik przeniesienia dźwięku R _w **	19,0	16,0	18,4	17,6	10,0	20,0	10,0	6,0	9,0	13,0	15,0
Współczynnik przeniesienia dźwięku R _w **	1A	200	250	200	200	250	200	250	250	250	250
Współczynnik przeniesienia dźwięku R _w **	2A	250	320	250	250	400	250	400	400	400	320

*) Dla sufitu powieszanego w odległości 200 mm od stropu.
**) Dla sufitu powieszanego z 100 mm warstwą mineralną w odległości 200 mm od stropu.
***) W przypadku sufitów o efektywnej ścianie odpornej na uderzenia maksymalny rozstaw profili głównych wynosi 850 mm oraz maksymalny rozstaw wieszaków (nonsuszowych) wynosi 600 mm.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Pyła gipsowo-kartonowa RIGIPS GYPTONE BIG gr. 12,5 mm	1,00 m ²
2 Profil Rigips CD 60 Gypserra®/Ultrastil®	3,20 m
3 Profil Rigips UD 30 Gypserra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Wieszak obrotowy Rigips nonsuszowy lub z elementem rozprężnym	1,20 szt
5 Część górna wieszaka nonsuszowego lub pręt wieszakowy Rigips	1,20 szt
6 Łącznik krzyżowy Rigips do profilu CD 60	2,90 szt
7 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD 60	0,60 szt
8 Wkręt Rigips TN 25 co 150 mm	17,00 szt
9 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,70 szt
10 a) Q1 Zaczyzna, SUPER	0,25 kg
b) Taśma spoinowa Rigips	1,20 kg
c) Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
12 Kłama zabezpieczająca do wieszaków nonsuszowych (gdy wieszak nonsuszowy)	2,40 szt
13 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30 mm	0,40 m

Należy zwrócić uwagę na charakter przylotów i nie zawierać odpadów. Materiały oddane do powieszenia sufitu o wymiarach 10 x 10 m = 100 m². Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i łączników oraz profili przyczepnych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



SAINT-GOBAIN

ISOVER

aweber

maris

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

Tytuł rysunku:
Sufit podwieszany monolityczny perforowany
Rigips 4.07.20

Lokalizacja:

Obiekt:

Data: Skala: 1:8 Nr detalu: 4.07.20 Opracował: