

Parametry techniczne

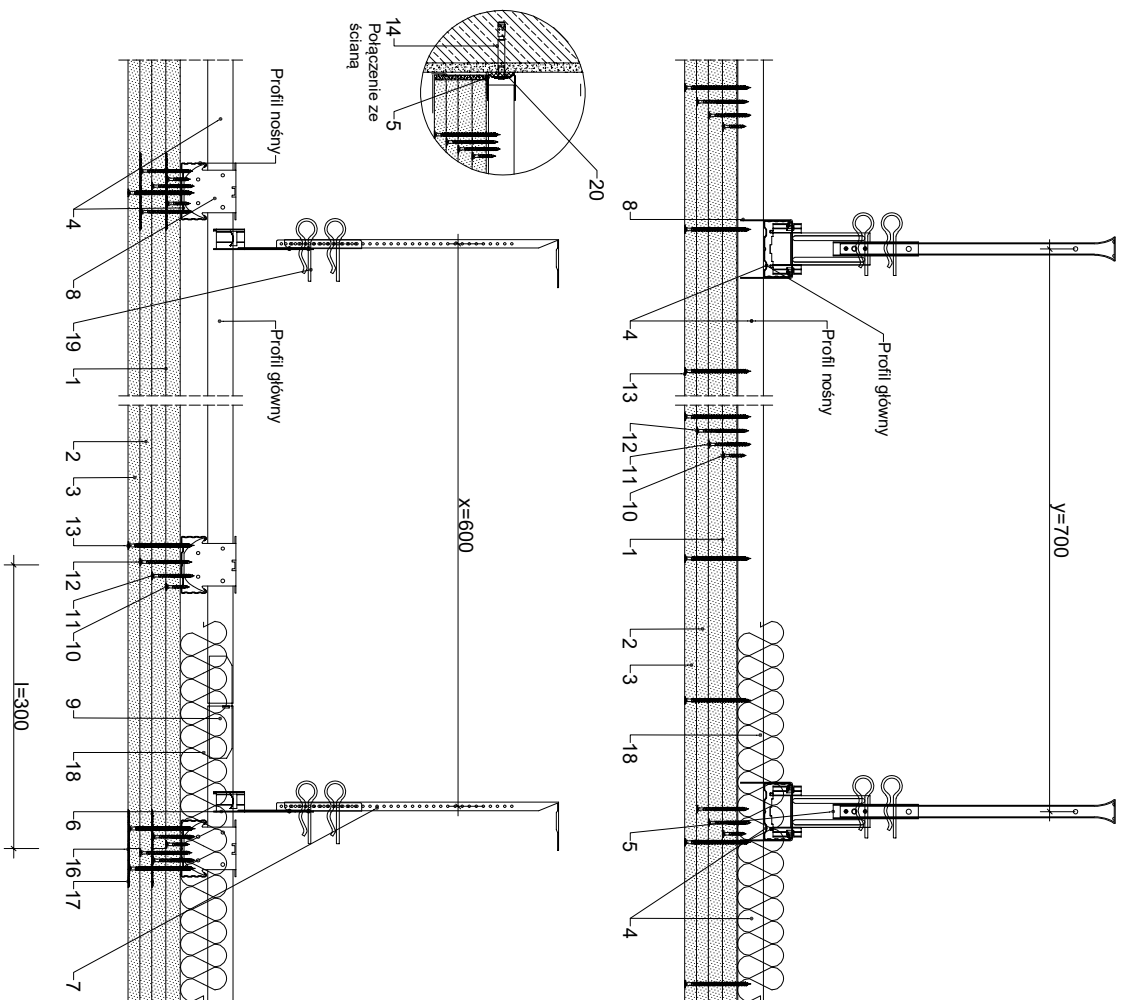
Parametry techniczne		Podstawowe elementy konstrukcji						
IZOLACYJNOŚĆ KLASA AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA ³⁾ GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CD60 ULTRASTIL ¹⁾ ROZSTAW			MAKSYMALNY WYPEŁNIENIE WIELNA MINERALNA		
			Nosiwe	Główne	WIESZAKÓW			
[dB]	[mm]	[kg/m ²]	I	Y	X			
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym klasy reakcji na ogień A1 lub A2 ≤10 kg/m ²								
30	EI 120 ¹⁾ REI 120 ¹⁾	270	50	gr. 2x15 mm Fire+ Hydro typ DFH2+ gr. 1x12,5mm Fire+ Hydro typ DFH2 + 1x12,5 mm GLASROC® X OCEAN	300	700	600	niewymagane

1) Klasyfikacja ogniwowa w przygotowaniu.
**) EN - klasa odporności ogniwowej wg PN - EN 13501-2
***) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 15mm	2,00 m ²
2 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	1,00 m ²
3 Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC X OCEAN gr. 12,5mm	1,00 m ²
4 Profil Rigips CD60 GypSerra®/Ultrasitil® Hydroprofil C3 lub C4	4,70 m
5 Profil Rigips UD30 GypSerra®/Ultrasitil® Hydroprofil C3 lub C4	0,40 m
6 Wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy Hydroprofil C3 lub C4	2,30 szt.
7 Część górna wieszaka noniuszowego Hydroprofil C3 lub C4	2,30 szt.
8 Łącznik krzyżowy RIGIPS Hydroprofil do profilu CD60 C3 lub C4	4,70 szt.
9 Łącznik wzdłużny RIGIPS Hydroprofil do profilu CD60 C3 lub C4	0,60 szt.
10 Wkręt RIGIPS AQUAROC® Interior HB 3,5x25mm ¹⁾	8,30 szt.
11 Wkręt RIGIPS AQUAROC® Interior HB 3,5x41mm ¹⁾	8,30 szt.
12 Wkręt RIGIPS zabezpieczony antykorozyjnie C3 lub C4 min. 3,5x55mm ¹⁾	8,30 szt.
13 Wkręt RIGIPS zabezpieczony antykorozyjnie C3 lub C4 min. 4,2x70mm ¹⁾	21,80 szt.
14 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	2,70 szt.
15 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light,	1,00 kg
16 Masa szpachlowa Promix Hydro ³⁾	0,10 kg
17 Taśma spoinowa RIGIPS Mold-X ³⁾ Hydro	1,20 m
18 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+	1,00 m ²
19 Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych Hydroprofil C3 lub C4	4,50 szt.
20 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m

1) Rozstaw wkrętów dla warstwy wewnętrznej pozycja co 400 mm, dla warstwy zewnętrznej pozycja co 150 mm.
2) Rozstaw wkrętów dla warstwy zewnętrznej pozycja co 400 mm.
3) Stosowane płyty gipsowych RIGIPS GLASROC® X OCEAN.
Nakładzie materiałowe ma charakter przybliżony i nie zawiera odpadu. Ilość materiału obliczona dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².
Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budowlanej wieszaków i uchwyty oraz profili przyciemni powinny być stosowane stalowe blachki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



rigips
SAINT-GOBAIN

ISOVER **aweber** **maris**
SAINT-GOBAIN

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:			
Tytuł rysunku:	Sufit podwieszany Rigips 4,10,25 X OCEAN (klasa odporności ogniwowej EI120)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4,05,25 X OCEAN	