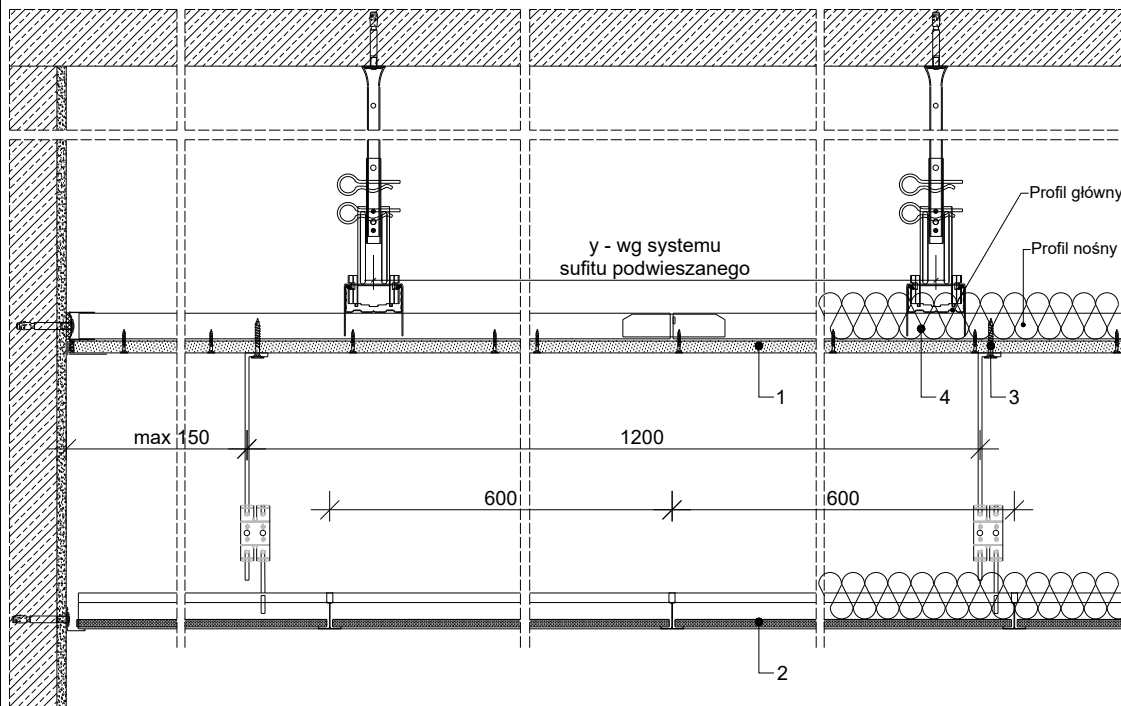
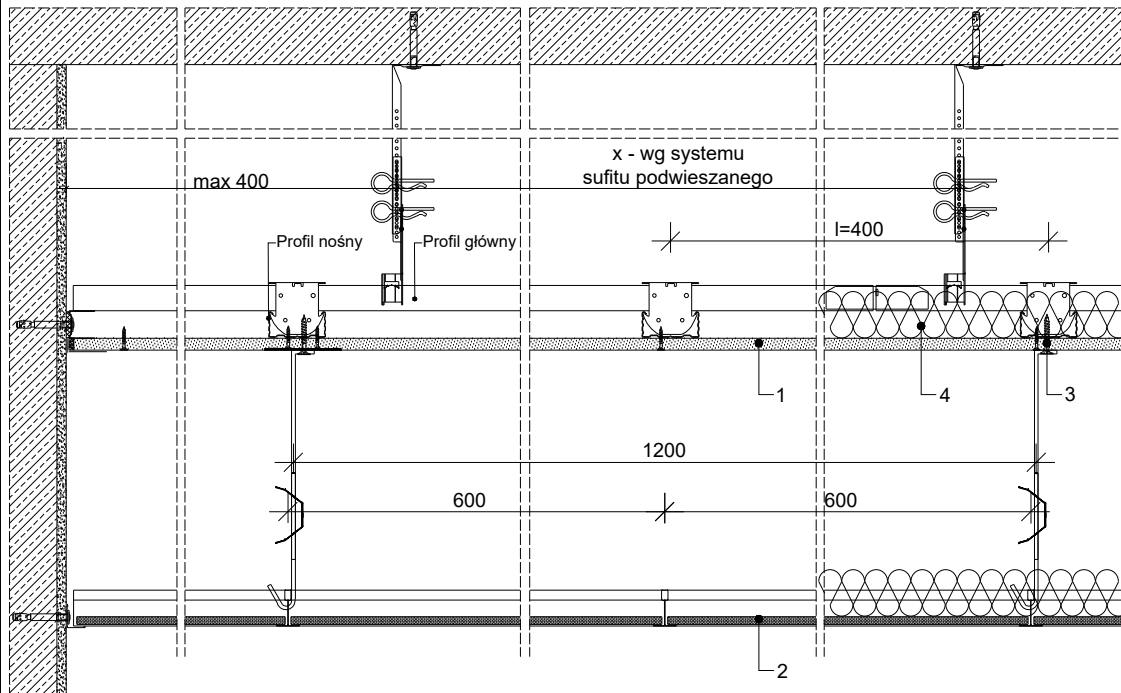


Przekrój podłużny



Przekrój poprzeczny



KOMBINACJE SYSTEMÓW	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾		WSKAZNIK POCHŁANIAŃ DŹWIEKÓW ²⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ³⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MINIMALNA MASA ZABUDOWY	DODATKOWE OBCIĄŻENIE KLASY REAKCJI NA OGIEŃ A1 LUB A2	RODZAJE WKREŢÓW MOCUJĄCYCH SUFIT DO SUFITU	ROZSTAW KONSTRUKCJI
	R _w	R _{a,1}							
	[dB]	[dB]							
4.10.13 + 4.07.50	-	-	do 0,85	EI15 ²⁾ REI15 ³⁾	380	25	5,0	min Ø 5,5x25 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.13 + 4.07.70	-	-	do 0,15	EI15 ²⁾ REI15 ³⁾	380	22,5	7,5	min Ø 5,5x25 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.15 + 4.07.50	49 ¹⁾	47 ¹⁾	do 0,85	EI30 ⁴⁾ REI30 ⁵⁾	390	35	6,0	min Ø 5,5x35 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.15 + 4.07.70	-	-	do 0,15	EI30 ⁴⁾ REI30 ⁵⁾	390	32,5	8,5	min Ø 5,5x35 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.17(19) + 4.07.50	49 ¹⁾	47 ¹⁾	do 0,85	EI60 ⁶⁾ REI60 ⁵⁾⁸⁾	395	39	6,0	min Ø 5,5x50 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.17(19) + 4.07.70	-	-	do 0,15	EI60 ⁶⁾ REI60 ⁵⁾⁸⁾	395	36,5	8,5	min Ø 5,5x50 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.25 + 4.07.50	49 ¹⁾	47 ¹⁾	do 0,85	EI120 ⁹⁾ REI120 ¹⁰⁾	420	60	brak	min Ø 6,3x75 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.25 + 4.07.70	-	-	do 0,15	EI120 ⁹⁾ REI120 ¹⁰⁾	420	57,5	2,5	min Ø 6,3x75 mm	zgodnie z systemem RIGIPS

1) Ocena techniczna ITB 0785/12/R89NA.

2) Klasyfikacja ogniowa LBO-406-K/13.

3) Klasyfikacja ogniowa LBO-406-K/13, klasa odporności ogniowej REI 15 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu).

4) Klasyfikacja ogniowa ITB NP-526.3.1A/06/BW.

5) Klasyfikacja ogniowa ITB NP-526.3.1A/06/BW/sufity: klasa odporności ogniowej REI 30 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu) dla systemu 4.10.15; klasa odporności ogniowej REI 60 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu) dla systemu 4.10.19.

6) Klasyfikacja ogniowa ITB 0785/12/R102NP dla systemu 4.10.17.

7) Klasyfikacja ogniowa ITB NP-526.3.2A/06/BW dla systemu 4.10.19.

8) Klasyfikacja ogniowa ITB 0785/12/R102NP, klasa odporności ogniowej REI 60 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu) dla systemu 4.10.17.

9) Klasyfikacja ogniowa LBO-059-K/09.

10) Klasyfikacja ogniowa LBO-059-K/09, klasa odporności ogniowej REI 120 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu).

*) Dla wypełnienia wełną mineralną min. gr. 100 mm umieszczoną na suficie dźwiękochłonnym.

**) W zależności od perforacji. Dokładne dane w kartach systemów sufitowych perforowanych.

***) EN – klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałów na 1m²

MATERIAŁ		ZUŻYCIE	
1	Sufit podwieszany monolityczny ogniochronny RIGIPS systemu 4.10.13, 4.10.15, 4.10.17, 4.10.19 lub 4.10.25 (szczegółowe zużycie wg karty wybranego systemu)	1,00	m ²
2	Sufit podwieszany kasetonowy dźwiękochłonny RIGIPS systemu 4.07.50 lub 4.07.70 (szczegółowe zużycie wg karty wybranego systemu)	1,00	m ²
3	Wkręt mocujący sufit do sufitu min Ø 5,5 mm	zgodnie z ilością wieszaków w suficie dźwiękochłonnym	
4	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-plyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.



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 + sufit dźwiękochłonny Rigips 4.15.40			
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 4.15.40	Opracował: