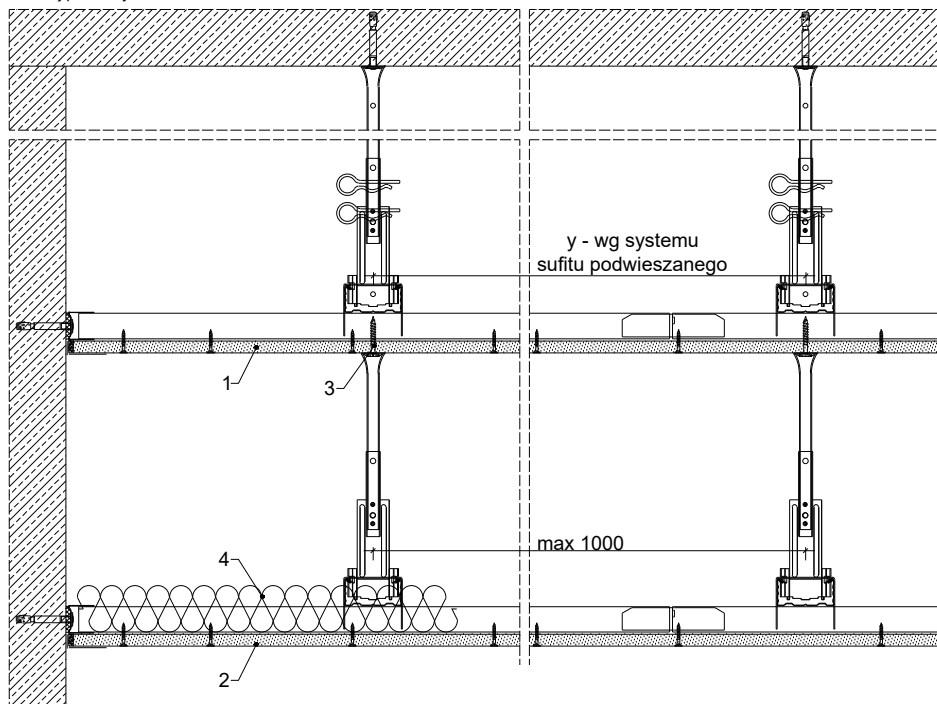
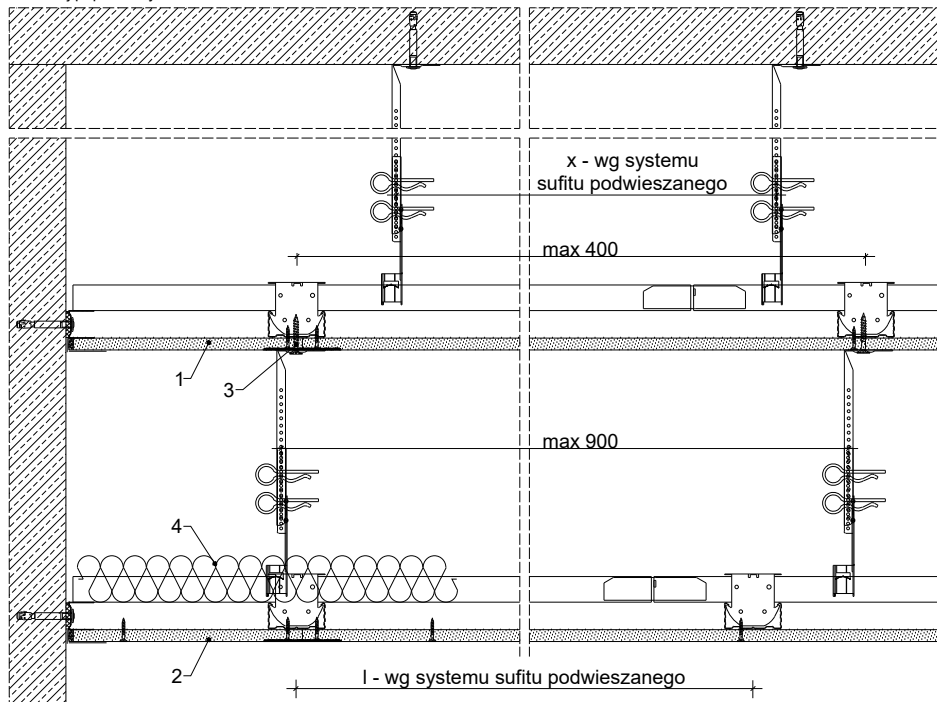


Przekrój podłużny



Przekrój poprzeczny



Parametry techniczne									
KOMBINACJE SYSTEMÓW	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾		WSKAŹNIK POCHŁANIAŃ DŹWIĘKÓW ²⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ³⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MINIMALNA MASA ZABUDOWY	DODATKOWE OBCIĄŻENIE KLASY REAKCJI NA OGIEŃ A1 LUB A2	RODZAJE WKREŹÓW MOCUJĄCYCH SUFIT DO SUFITU	ROZSTAW KONSTRUKCJI
	R _W	R _{A1}			G	M			
	[dB]				[mm]	[kg/m ²]			
4.10.13 + 4.07.20	-	-	do 0,70	EI15 ²⁾ REI15 ³⁾	460	27	3,0	min Ø 5,5x25 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.13 + 4.07.21	-	-	do 0,90	EI15 ²⁾ REI15 ³⁾	460	29	1,0	min Ø 5,5x25 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.15 + 4.07.20	-	-	do 0,70	EI30 ⁴⁾ REI30 ⁵⁾	470	37	4,0	min Ø 5,5x35 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.15 + 4.07.21	49 ¹⁾	47 ¹⁾	do 0,90	EI30 ⁴⁾ REI30 ⁵⁾	470	39	2,0	min Ø 5,5x35 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.17(19) + 4.07.20	-	-	do 0,70	EI60 ⁶⁾⁷⁾ REI60 ⁵⁾⁸⁾	475	41	4,0	min Ø 5,5x50 mm	zgodnie z systemem RIGIPS
4.10.17(19) + 4.07.21	49 ¹⁾	47 ¹⁾	do 0,90	EI60 ⁶⁾⁷⁾ REI60 ⁵⁾⁸⁾	475	43	2,0	min Ø 5,5x50 mm	zgodnie z systemem RIGIPS

1) Ocena techniczna ITB 0785/12/R89NA.

2) Klasyfikacja ognioła LBO-406-K/13.

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

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

5) Klasyfikacja ognioła ITB NP-526.3/A/06/BW/sufity; klasa odporności ogniołej REI 30 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu) dla systemu 4.10.15; klasa odporności ogniołej REI 60 dotyczy układu strop lub dach – sufit podwieszany (przy działaniu ognia od spodu) dla systemu 4.10.19.

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

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

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

*) 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 ogniołej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Sufit podwieszany monolityczny ogniochronny RIGIPS systemu 4.10.13, 4.10.15, 4.10.17 lub 4.10.19 (szczegółowe zużycie wg karty wybranego systemu)	1,00 m ²
2 Sufit podwieszany monolityczny dźwiękochłonna RIGIPS systemu 4.07.20 lub 4.07.21 (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- płyta / 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 dźwiękochłonna Rigips 4.15.20			
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 4.15.20	Opracował: