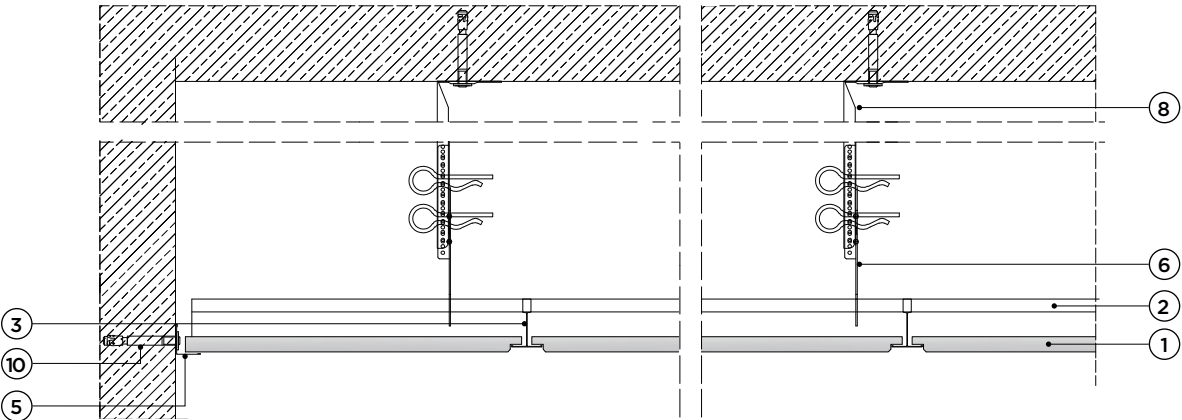
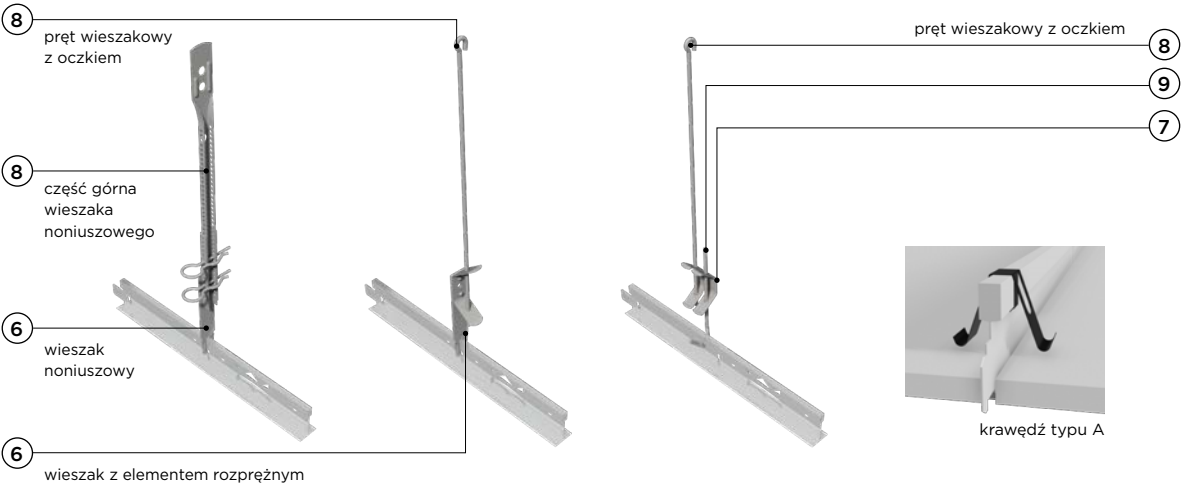
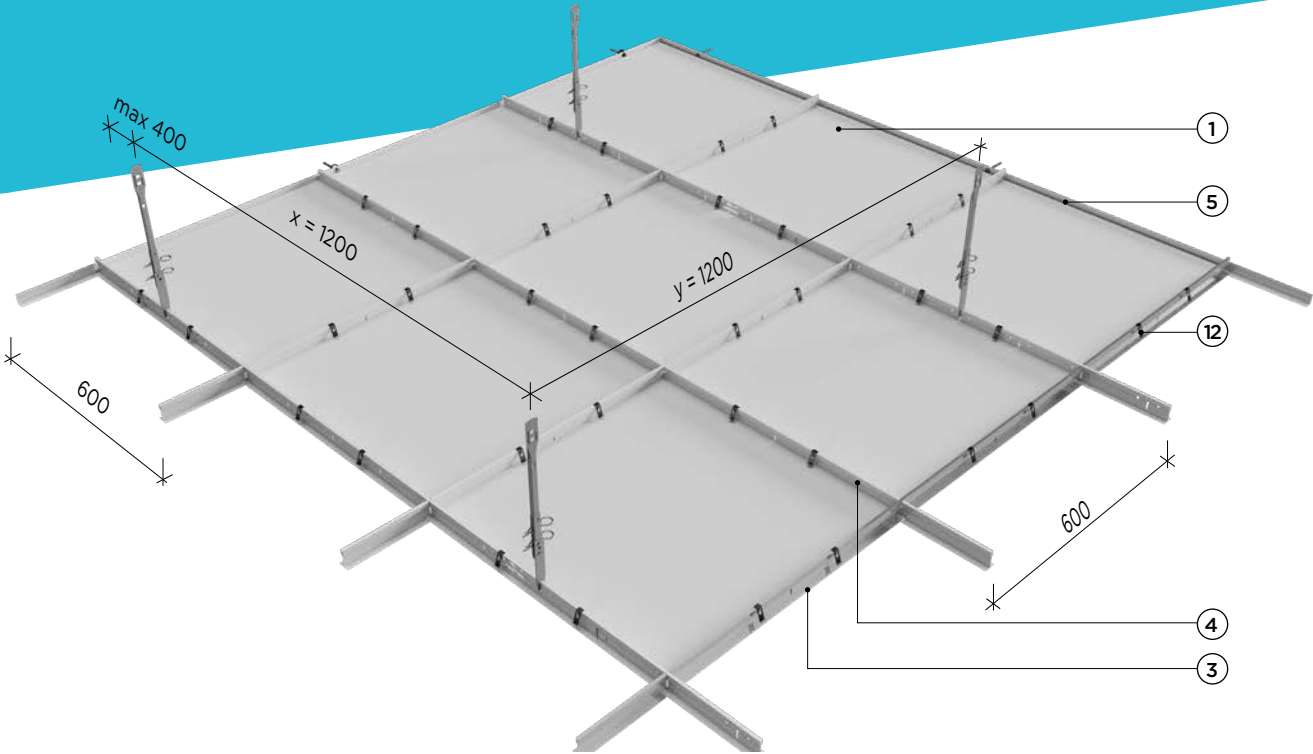


Sufit podwieszany kasetonowy (higieniczny)

4.07.81

z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPREX na konstrukcji T-24



Klasa odporności ogniowej nieokreślona



Grubość zabudowy G od 150 mm



Masa zabudowy M ≈ 8 kg/m²



Odporność na wilgoć do 90% wilgotności względnej powietrza



Wskaźnik pochłaniania dźwięku α_w do 0,10

Dane techniczne

4.07.81

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
Klasa odporności ogniowej	Grubość zabudowy	Masa zabudowy*)	Odporność sufitu na wilgoć	Wypełnienie płytami sufitowymi RIGIPS	Maksymalny rozstaw konstrukcji z profili RIGIPS			Maksymalny rozstaw wieszaków
	G	M	W		Profile poprzeczne l=600 mm	Profile poprzeczne l=1200 mm	Profile nośne l=3600 mm	
[minuty]	[mm]	[kg/m²]	[%]			y		
					[mm]			
nieokreślona	150	8	>90	GYPREX Alba 600x600 mm z krawędzią A gr. 9,5 mm	600	600	1200	1200
				GYPREX Aseptą 600x600 mm z krawędzią A gr. 8 mm				

*) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Parametry akustyczne

Nazwa wzoru		GYPREX Alba	GYPREX Aseptą
Wzory			
Izolacyjność akustyczna	D _{nw} *)	37	37
	α _w **)	0,10	0,10

*) Dla sufitu podwieszanego w odległości 200 mm od stropu bez wełny mineralnej.
**) Dla sufitu podwieszanego z 100 mm wełną mineralną w odległości 200 mm od stropu.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie		
		Z wieszakiem z elementem rozprężnym	Z wieszakiem z podwójnym elementem rozprężnym	
1	Płyta sufitowa RIGIPS GYPREX Aseptą 600x600x9,5 lub 600x600x8 mm	1,00	1,00	m²
2	Profil nośny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 antykorozyjny Corro-Plus l=3600 mm	0,85	0,85	m
3	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 antykorozyjny Corro-Plus l=1200 mm	1,70	1,70	m
4	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 antykorozyjny Corro-Plus l=600 mm	0,85	0,85	m
5	Profil przyścienny RIGIPS QUICK-LOCK® kątowy lub schodkowy (antykorozyjny)¹)	0,70	0,70	szt.
6	Wieszak RIGIPS z elementem rozprężnym l=110 mm lub z noniuszem	0,80	-	szt.
7	Wieszak z podwójnym elementem rozprężnym RIGIPS	-	0,80	szt.
8	Pręt wieszakowy z oczkiem RIGIPS lub część górna wieszaka noniuszowego	0,80	0,80	szt.
9	Pręt wieszakowy z hakiem RIGIPS	0,80	-	szt.
10	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,80	1,80	szt.
11	Wełna mineralna skalna — w razie potrzeby	1,00	1,00	m²
10	Sprężynka dociskowa do płyt sufitowych	2,80	2,80	szt.

1) Wielkość uśredniona, rzeczywiste zużycie stanowi obwód pomieszczenia.
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwytów oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.
Materiały nieopisane na rysunkach: 11.