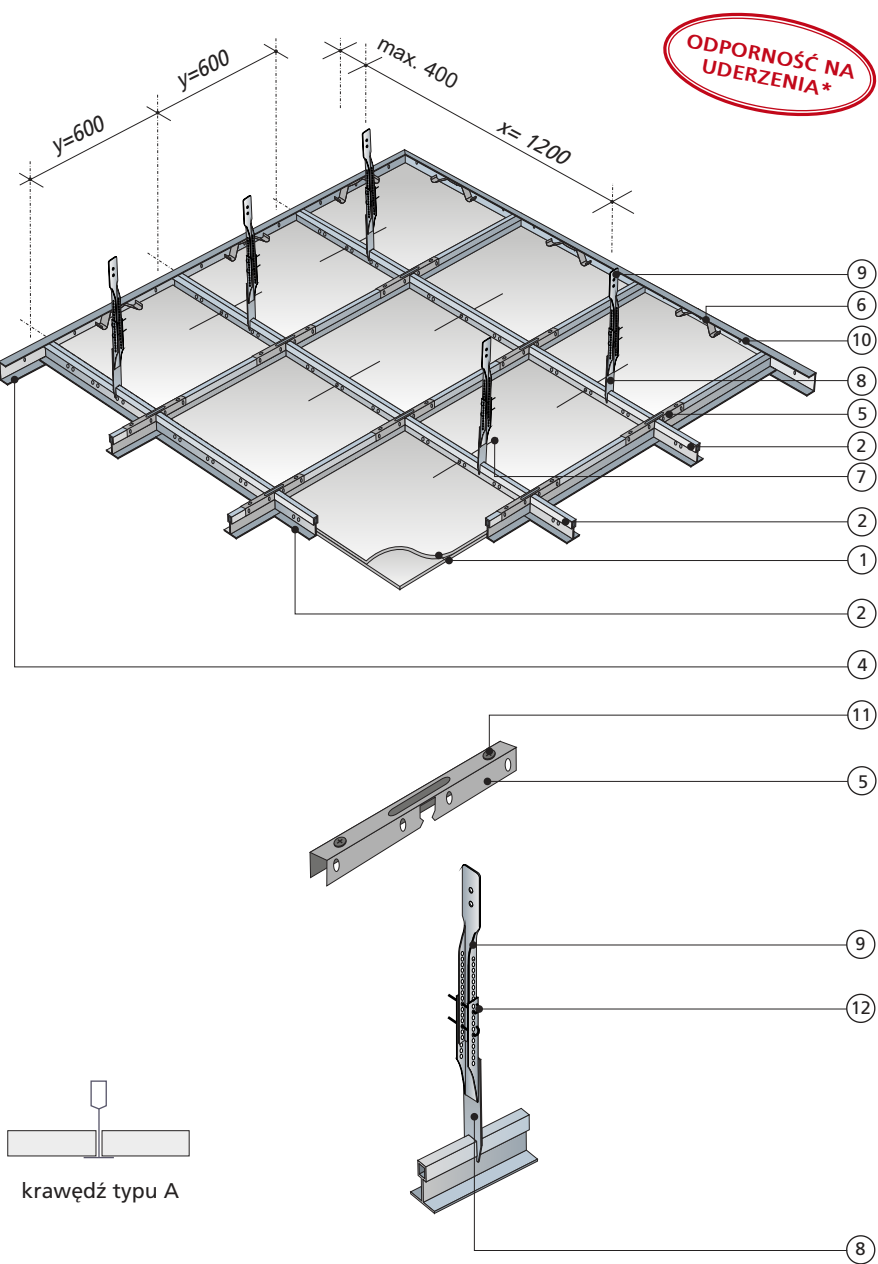


4.07.72

4.07.72



- 1. Płyta sufitowa RIGIPS CASOPRANO 600x600x8 mm – dwie warstwy
- 2. Profil nośny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 l=3600 mm
- 3. Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 l=600 mm
- 4. Profil przyścienny RIGIPS QUICK-LOCK® U-38
- 5. Nakładka – łącznik do profili T
- 6. Sprężyna przyścienna
- 7. Pręt dociskowy ø 4 mm – min. l=250 mm
- 8. Wieszak z noniuszem
- 9. Część górna wieszaka noniuszowego
- 10. Stalowy element mocujący: kołki, dyble
- 11. Wkręt RIGIPS „pchelka” 3,9x11 mm
- 12. Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych

\*) Ocena techniczna ITB NK-03264/P/09 sufitów podwieszanych w zakresie odporności na uderzenia.

**Klasa odporności ogniowej**

**nieokreślona**

**Wskaźnik pochłaniania dźwięku**

$\alpha_w$  do 0,15

**Grubość zabudowy**

**G od 150 mm**

**Masa zabudowy**

**M ≈ 13 kg/m²**

**Odporność na wilgoć**

**do 90% wilgotności względnej powietrza**

**Klasa odporności na uderzenia**

**do klasy 2A**

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji			
Klasa odporności ogniowej	Grubość zabudowy	Masa zabudowy	Odporność płyt na wilgoć	Wypełnienie płytami sufitowymi RIGIPS	Maksymalny rozstaw konstrukcji z profili RIGIPS		Maksymalny rozstaw wieszaków
	G	M	W		Profil poprzeczny l = 600 mm	Profil nośny l = 3600 mm	
[minuty]	[mm]	[kg/m²]	[%]		[mm]		x
					y		
nieokreślona	≥150	13	90	CASOPRANO z krawędzią A, gr. 8 mm	600	600	1200

Parametry akustyczne

Nazwa wzoru		CASOROC	CASOBIANCA
Wzory			
Izolacyjność akustyczna	D <sub>NCW</sub> *)	41	41
	D <sub>NCW</sub> **)	52	52
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	α <sub>w</sub> *)	0,10	0,10
	α <sub>w</sub> **)	0,15	0,15

\*) Dla sufitu podwieszanego w odległości 200 mm od stropu.  
\*\*) Dla sufitu podwieszanego z 50 mm wełną mineralną – w odległości 200 mm od stropu.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Materiał	Zużycie	
Płyta sufitowa RIGIPS CASOPRANO 600x600x8 mm	2,00	m²
Profil nośny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 l=3600 mm	1,60	m
Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK® T-24 lub T-15; l=600 mm	1,70	m
Profil przyścienny RIGIPS QUICK-LOCK® U-38 <sup>1)</sup>	0,70	m
Nakładka – łącznik do profili T	2,80	szt.
Sprężyna przyścienna	zależnie od wymiarów	
Pręt dociskowy ø 4 mm – min. l=250 mm	2,80	szt.
Wieszak z noniuszem	1,30	szt.
Część górna wieszaka noniuszowego	1,30	szt.
Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	2,60	szt.
Wkręt RIGIPS „pchelka” 3,9x11 mm	5,50	szt.
Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	2,60	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.