

Technical drawing of a beam with dimensions and labels. The beam has a total length of $x=1200$. The distance from the left end to the first support is $\text{max } 400$. The distance between the first and second support is $l=600$, and the distance between the second and third support is $l=600$. The beam is supported by a fixed support (10) at the left end and three roller supports (3) at the other end. The beam is divided into three segments by two vertical dashed lines. The beam is labeled with 1, 2, 3, 5, 7, 8, and 10. The beam is shown in cross-section with a hatched pattern.

The drawing shows a cross-section of a slab on the left, with a vertical wall and a horizontal slab. The slab is labeled with '10' and '5'. The wall is labeled with '7'. The slab is shown with a cross-hatched pattern. The plan view on the right shows a rectangular slab with dimensions 600 and 600. The total width is labeled as $y=1200$. The slab is divided into three sections by vertical dashed lines. The sections are labeled with '2', '3', and '4' at the bottom. The sections are also labeled with '1' and '2' at the top. The sections are labeled with '1' and '2' at the top. The sections are labeled with '1' and '2' at the top.

A diagram showing a single lamp on a stand. The lamp is represented by a small rectangle with a vertical line extending upwards from its center. The stand is a horizontal bar with a vertical line extending downwards from its center. The lamp is positioned above the stand, and the stand is positioned below the lamp.



1) Klasyfikacja ogólna TB 00785/17/R324NPZ: dla układu strop-sufit podwieszanych RIGIPS CASOPRANO,

*) EN — klasa odporności wg PN-BN 13501-2

— Układ: płyta żelbetowa o grubości min. 60 mm i odległości oświlego zbrojenia od najbliższej powierzchni nagrzewanej min. 15 mm, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni stropu — REI 45

— Układ: płyta żelbetowa o grubości min. 80 mm i odległości oświlego zbrojenia od najbliższej powierzchni nagrzewanej min. 20 mm, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni stropu — REI 60

— Układ: płyta żelbetowa o grubości min. 100 mm i odległości oświlego zbrojenia od najbliższej powierzchni nagrzewanej min. 30 mm, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni stropu — REI 90

— Układ: płyta żelbetowa o grubości min. 60 mm i odległości oświlego zbrojenia od najbliższej powierzchni nagrzewanej min. 15 mm, na belkach stalowych o wskaźniku przekroju $Am/Vs150m^{-1}$, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni belek stalowych — REI 15

— Układ: blacha trapezowa gr. min. 1,0 mm (jako szalunek trapezowy) z płytą żelbetową gr. min. 40 mm, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni stropu — REI 15

— Układ: blacha trapezowa gr. min. 1,0 mm (jako szalunek trapezowy) z płytą żelbetową gr. min. 40 mm na belkach stalowych o wskaźniku przekroju $Am/Vs150m^{-1}$, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni belek stalowych — REI 15

Nazwa	—
Izolacja	—
Wskazywanie	—
*) Dla	—
**) Dla	—
— Układ	—
— Układ	—
*) Dla	—
**) Bez uwa	—

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

— Układ: podłoga drewniana z desek gr. min. 30 mm lub płyty OSB gr. min. 22 mm, na belkach drewnianych o wymiarach przekroju min. 40x120 mm, wraz z sufitem podwieszonym RIGIPS CASOPRANO, zawieszonym w odległości min. 210 mm od spodniej powierzchni belek drewnianych — REI 15.

*) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Materiał		Zużycie		
		z wieszakiem z elementem rozprężnym	z wieszakiem z podwójnym elementem rozprężnym	
1	Płyta sufitowa RIGIPS CASOPRANO 600x600x8 mm	1,00	1,00	m ²
2	Profil nośny RIGIPS T-24, l=3600 mm	0,85	0,85	m
3	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK T-24, l=1200 mm	1,70	1,70	m
4	Profil poprzeczny RIGIPS QUICK-LOCK T-24, l=600 mm	0,85	0,85	m
5	Profil przyścienny RIGIPS QUICK-LOCK kątowy lub schodkowy ¹⁾	0,70	0,70	m
6	Wieszak z elementem rozprężnym RIGIPS l=110 mm lub 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	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	1,70	-	szt.
12	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	1,00	m ²

Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwyty oraz profili przysięciennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.

Sufit podwieszany kasetonowy Rigips 4.07.70

Opracował:
