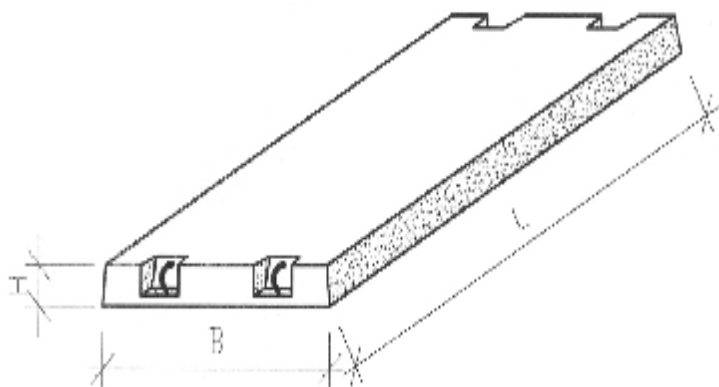




STROPNÍ PANELY

Stropní panely mají široké využití pro stropní a střešní konstrukce garáží, obytných domů, drobných hospodářských objektů a jiných staveb. Jsou vyrobeny ze železobetonu bez jakýchkoliv přísad. Pod panelový strop je doporučeno provést ztužující věnec. Při montáži se panely kladou do lože z cementové malty na dvě podpory. Doporučená délka uložení panelů na konstrukci je 150mm (min 100mm na kvalitní věnce). Jsou dimenzovány na vlastní tíhu, stálé zatížení podlahou 2,0 kN/m² a užitné nahodilé 3,0 kN/m² (normové užitné zatížení bez vlastní tíhy $q_{n\,dov} = 5,0$ kN/m²).

Panely nelze použít v obrácené poloze. Hrubší plocha (závěsná oka) musí být při manipulaci a v konstrukci vždy nahoře. Boční plochy jsou zkosené, nahoru se zužují. V tabulce jsou rozměry skladebné, skutečné rozměry B,L jsou o 10mm kratší.



Značka stropního panelu	Skladebné rozměry v mm			Hmotnost v kg	MU KN/m	q dov KN/m	Zesílení
	L	B	H				
PZD 36A	3600	1200	120	1296	20,49	5,84	
PZD 36B	3600	2400	120	2592	40,4	5,72	
PZD 33	3300	1200	120	1188	16,26	5,39	
PZD 32	3200	1200	120	1152	14,3	4,2	
PZD 30	3000	1200	120	1080	14,3	4,2	
PZD 52	5200	1200	160	2496			
PZD 48	4800	1200	160	2304	24,42	2,72	34,39
PZD 45	4500	1200	160	2160	21,99	2,91	30,14
PZD 42	4200	1200	160	2016	21,79	3,28	27,3
PZD 39	3900	1200	160	1872	19,72	5,1	24,42

Objednávky: **POZEMNÍ STAVBY TŘEBÍČ s.r.o.**

Hrotovická 169, 674 01 Třebíč, tel: 568 846 747, fax: 568 421 330, středisko panelárna

www.psttrebic.cz – info@psttrebic.cz