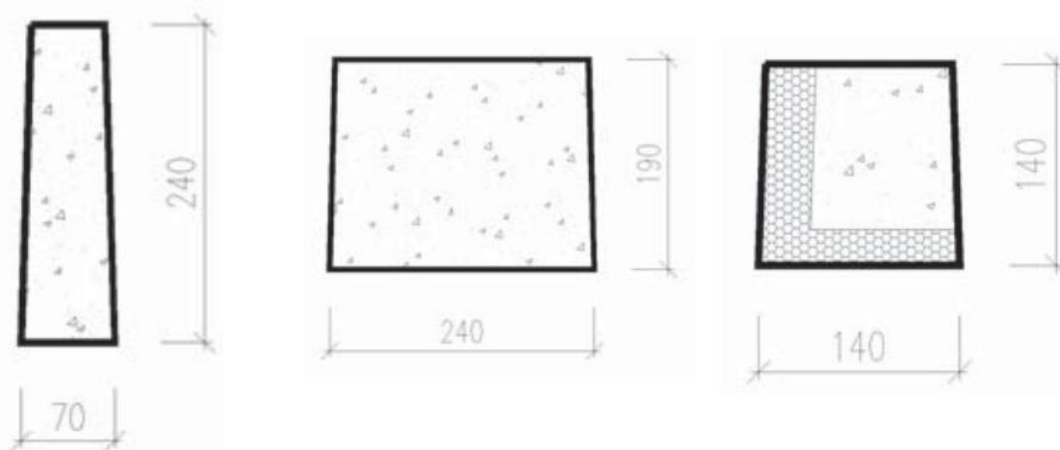


Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	Železobetonový prefabrikovaný překlad
Název	RZP překlad plný (i s tepelnou izolací)
Výrobce	Prefa Brno a.s.
Použití	Železobetonové překlady se používají k vytvoření nadpraží ve zděných konstrukcích bytové, občanské, průmyslové a individuální výstavby. Jsou určeny nad otvory v konstrukcích o světlosti do 2900 mm



Zdroj: http://m.stavomarket.cz/underwood/dow_nload/files/preklady-technicky-list.pdf

Popis

Materiál	Beton, ocel
Rozměr	Šířka 75, 140, 240 mm
	Výška 240, 190, 140mm
	Délka 1190-1790mm (po 300mm) – s tepelnou izolací 1190-3190mm (po 300mm)- plný
Hmotnost překladů	cca 42,4 – 351,6 kg
Únosnost	Okamžitá, bez nadezdívky (až 25kN/m)
Beton	C 30/37
Ložná spára tloušťky	12 mm, malta MVC
Styčná spára	Nemaltuje se, klade se na sraz
Průřez	Plný, bez dutiny

Specifické vlastnosti

Tvar	Na objednávku lze vyrobit atypický tvar překladu
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek λ_u [W/mK]	1,23
Reakce na oheň	A1- nehořlavé (45 min.)

Poznámky

Izolant	Polystyrén EPS, vkládá se mezi překlady při větší tl. zdiva
Zajištění stability	Možno spráhnout s věncem pomocí manipulačních ok
Osazení	Do MVC, směr vyznačena na štítku výrobku
Uložení na zdivu	Min. 140mm (více jak 2390mm je uložení 190mm)
Manipulace	Manipulační oka, jeřábová technika