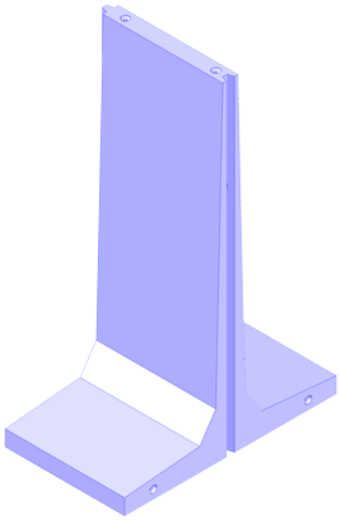
Inženýrské stavby

Opěrný dílec T 400 | 41 Litice



Klíčové vlastnosti

Obchodní značka	Rozměry (cm)					Třída betonu	Objem (m^3)	Hmot. (kg)
	L	B	H	B_1	H_1			
IZT 513/19	147	260	400	18,9	19,5	C 30/37-XF1	2,5998	6370

Použití

Společnost ŽPSV a.s. nabízí ucelenou řadu prefabrikovaných opěrných prvků ve tvaru písmene T, libovolných výšek v rozmezí 3,0 až 5,0 m a dodávaných pod obchodním názvem „Opěrné dílce T“. Jedná se o prvky úhlové stěny se základovou deskou. Jsou určeny pro budování boxů pro skladování siláží, dřevěných štěpků a pilin, biomasy a sypkých materiálů (písky, drtě apod.). Mohou se používat i pro budování samostatných opěr, např. pro skladování dřevěné kulatiny. Opěrné dilce T jsou opatřeny perem a drážkou pro vzájemné spolupůsobení. Lze je dodávat i bez pera a drážky. Pro případné spolupůsobení sousedních dilců mohou mít na okrajích stěn zabudovány ocelové destičky. Výztuž základové desky je možné na přání dodávat obnaženou a provést následné zmonolitnění. Požadovanou únosnost takto zmonolitněného prvku je nutné ověřit samostatným statickým posouzením.
Opěrné dílce mají v boční i horní stěně zabudovány úchyty DEHA, sloužící pro manipulaci při výrobě, nakládání, otáčení a ukládání na místo zabudování. Opěrné dílce T jsou obvykle vyráběny z betonu třídy C 30/37, pro stupeň vlivu prostředí XF1, XF4, XA2 podle ČSN EN 206 – 1.