

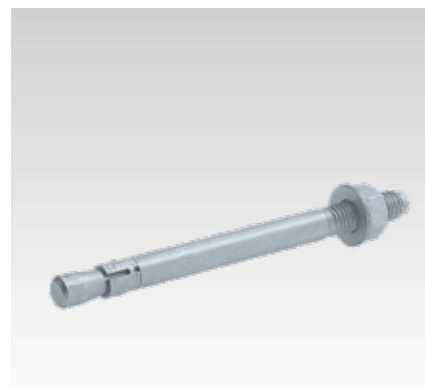
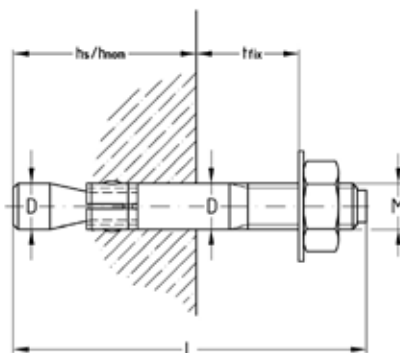
Ocelová kotva pozinkovaná

Použití

- Pro kotvení středně těžkých zatížení v netrhlinovém betonu
- Upevňování kovových a dřevěných konstrukcí, zábradlí, regálů a kabelových kanálů
- Použitelné i v tvrdém přírodním kameni

Výhody pro Vás

- Rychlá manipulace: zasunout, utáhnout, hotovo
- Praktická průvleková montáž
- Kontrolované rozepření prostřednictvím utahovacího momentu
- Vysoká bezpečnost díky tomu, že s rostoucím zatížením se zvětšuje rozepření
- Evropské technické schválení (ETA) pro netrhlinový beton



Údaje



Typ	Montážní závit	Upínací tloušťka t_{fix} [mm]	Délka L [mm]	Průměr vrtání D [mm]	Hloubka vrtání [mm]	FM	Netrhlinový beton Zatížení centrickým tahem Schválení ETA			Č. zboží	Balení	Měrná jednotka
							Hloubka ukotvení h_{ef} [mm]	Hloubka osazení h_{nom} [mm]	Povolené zatížení ¹⁾ [kN]			
St 6-10	M6	10	67	6	55		40	49	4,1	129513	100	ks
St 6-25		25	82							129514		
St 8-10	M8	10	75	8	65		44	56	5,7	129516		
St 8-20		20	85							129517		
St 8-45		45	110							129519		
St 10-10	M10	10	85	10	70	x	48	62	7,6	129490	50	
St 10-20		20	95			x				129491		
St 10-50		50	125			x				129493		
St 12-20	M12	20	115	12	90	x	65	82	12,6	129499	25	
St 12-30		30	125			x				129502		
St 12-65		65	160			x				129505		
St 12-85		85	180			x				129506		
St 12-105		105	200			x				129495	20	
St 12-145	M16	145	240	16	110	x	82	102	17,8	129496	15	
St 12-260		260	355			x				129501		
St 16-30		30	150							129511	10	
St 16-100	100	220		129507								

¹⁾ Přípustná zatížení platí pro jednotlivé hmoždinky při třídě pevnosti betonu $\geq C20/25$ (B25) při centrickém tahu bez vlivu vzdáleností od osy a od okraje. Koeficient bezpečnosti podle ETAG je již zahrnut. Při dimenzování je třeba respektovat evropské technické schválení ETA. Při sníženém zatížení je možné hloubku osazení zmenšit, viz evropské technické schválení ETA-05/0162.

- i** Provedení z nerezové oceli viz kapitola „Nerezová ocel“.
- Další charakteristické hodnoty kotev a hmoždinek a zatížení při použití v prostorách se stanovenou požadovanou dobou požární odolnosti viz kapitola „Technické informace“.