

WDI1 Úderové kotvy

štandardná úderová kotva

(L 03 05)



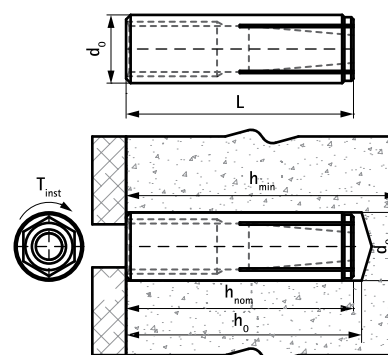
Vlastnosti a výhody

- jednoduchá a rýchla inštalácia
- stredná únosnosť
- žiadny golier pri osadení kotvy pri väčšej hĺbke otvoru
- materiál: oceľ
- pozinkované
- ETA Schválenie ETAG001 časť 6 pre skupinové použitie v nenosných konštrukciách
- trieda požiarnej odolnosti R30-R120 na navrhovanie kotvových úchytov v podmienkach požiaru (M8-M16)
- druh podkladu:
 - trhlínový betón
 - netrhlinový betón



Výr. č.	Kód	Veľkosť	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	Dop. zaťaženie v ťahu betón C20/25	ETA	M.Bal.	V.Bal.	Hmot. /MJ
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kN)				(g)
6103006	WDI1 6x25	M6	25 mm	8	≥ 30	80	≥ 25	0,52*	ETA	100	2 400	7.00
6103008	WDI1 8x30	M8	30 mm	10	≥ 32	80	≥ 30	1,02*	ETA	100	600	12.00
6103010	WDI1 10x40	M10	40 mm	12	≥ 42	80	≥ 40	1,55*	ETA	50	500	24.00
6103012	WDI1 12x50	M12	50 mm	15	≥ 53	100	≥ 50	2,19*	ETA	50	300	47.00
6103016	WDI1 16x65	M16	65 mm	20	≥ 70	130	≥ 65	4,53*	ETA	25	200	109.00

* Doporučené zaťaženia: sú uvedené pre skupinové použitie v nenosných konštrukciách podľa ETAG001, časť 6; platí pre kotvy správne inštalované pri maximálnej hĺbke vkladania; zahrnujú dielčí bezpečnostný faktor a celkový dielčí bezpečnostný faktor pre činnosť podľa bodu 1.4. Súčiniteľ bezpečnostného faktora pri spolupôsobení závisí na druhu zaťaženia a musí byť prevzatý z vnútroštátnych predpisov. Pre konštrukciu kotiev musia byť zohľadnené všetky režimy zlyhania kotiev a celé relevantné európske technické posúdenie výrobku. Viac informácií nájdete v Európskom technickom schválení ETA.



Doplňky

WDI1 Narážacie nástroje
WIS Čistiace kefy
WIS Vzduchové pumpy

Doplňky

WDI1 Vrták s dorazom
WSDS+ Vrták 3 brity