

WDI1 Kotwa wbijana

standardowa kotwa wbijana

(L 03 05)



Zalety i właściwości

- prosta i szybka procedura montażu
- wysokie parametry wytrzymałości na wyrywanie
- brak kołnierza do zakotwiczenia przy większej głębokości otworu
- materiał: stal
- ocynkowane elektrolitycznie
- certyfikat ETA ETAG001 Część 6 dla wielopunktowych zamocowań elementów niekonstrukcyjnych
- klasa odporności ogniowej R30-R120 dla punktów mocowania wystawionych na działanie ognia (M8-M16)
- Rodzaj podłoża:
 - beton spękany
 - beton niespękany



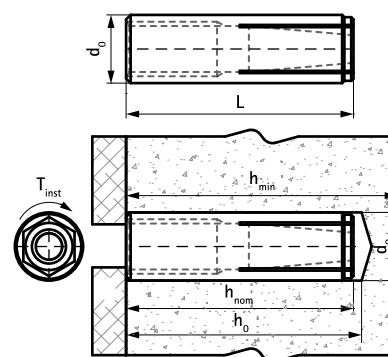
Nr kat.	Kod	Size	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	Rek.obc.ro z.*** Beton klasy C20/25 (kN)	ETA	Pud.	Kart.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
6103006	WDI1 6x25	M6	25 mm	8	≥ 30	80	≥ 25	0,52*	ETA	100	2 400
6103008	WDI1 8x30	M8	30 mm	10	≥ 32	80	≥ 30	1,02*	ETA	100	600
6103010	WDI1 10x40	M10	40 mm	12	≥ 42	80	≥ 40	1,55*	ETA	50	500
6103012	WDI1 12x50	M12	50 mm	15	≥ 53	100	≥ 50	2,19*	ETA	50	300
6103016	WDI1 16x65	M16	65 mm	20	≥ 70	130	≥ 65	4,53*	ETA	25	200

* Rek. obciążenie: do betonu spękanego i niespękanego wg ETAG001, Part 6; odnoszą się do prawidłowo zainstalowanych kotew przy max. głębokości osadzenia; uwzględnić częściowy wsp. bezpieczeństwa i ogólny cz. wsp. bezpieczeństwa 1.4.

Częściowy współczynnik bezpieczeństwa zależy od rodzaju obciążenia i należy go odczytywać z norm krajowych. Podczas projektowania należy brać pod uwagę awarię kotew oraz Europejską Ocenę Techniczną danego produktu.

Aby uzyskać więcej informacji sprawdź certyfikat ETA.

*** Rekomendowane obciąż. rozciąg.



Uzupełnienie

WDI1 Osadzak do kotew
WIS Wycior do otworów
WIS Pompka czyszcząca do otworów

Uzupełnienie

WDI1 SD Wiertła do betonu ze stoperem
WSDS+ Wiertło z trzema krawędziami tnącymi