

WTB1 Prievlakové kotvy /Nerez – SSt)

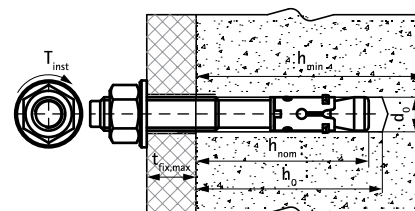
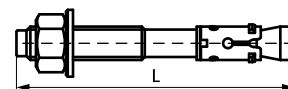
(M 95 22)

vysoko výkonná nerezová expanzná kotva pre trhlínový betón



Vlastnosti a výhody

- vysoká únosnosť
- vhodné na prievlakovú a prievlačnú montáž
- vyrobené z nehrdzavejúcej ocele pre použitie vo vonkajšom prostredí
- dve kotevné hlúbky umožňujú flexibilitu inštalácie
- Schválenie ETA variant 1 pre trhlínový a netrhlinový betón
- trieda požiarnej odolnosti R30-R120 na navrhovanie kotvových úchytov v podmienkach požiaru
- materiál: nerezová oceľ, A4
- druh podkladu:
 - trhlínový betón
 - netrhlinový betón
 - prírodný kameň



Výr. č.	Kód	Veľkosť	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Dop. zaťaženie v ťahu netrh. betón C20/25 (kN)	Dop. zaťaženie v ťahu trhlínový betón C20/25 (kN)	M.Bal.	Hmot./MJ (g)
609871080	WTB1 SSt 8x75	M8	75 mm	8	55	100	55	10	3,57*	2,38*	100	28.00
609871081	WTB1 SSt 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	2,38*	100	48.00
609871100	WTB1 SSt 10x95	M10	95 mm	10	69	100	69	15	7,62*	4,29*	50	72.00
609871101	WTB1 SSt 10x130	M10	130 mm	10	69	100	69	50	7,62*	4,29*	50	79.70
609871120	WTB1 SSt 12x125	M12	125 mm	12	80	140	80	30	11,90*	5,71*	50	140.00
609871121	WTB1 SSt 12x150	M12	150 mm	12	80	140	80	55	11,90*	5,71*	50	200.00

* Doporučené zaťaženia: sú uvedené pre jednotlivé kotvy; platí pre kotvy správne inštalované pri maximálnej hĺbke vkladania; zahrnujú dielči bezpečnostný faktor a celkový bezpečnostný faktor pri spolupôsobení 1,4.

Súčiniteľ bezpečnosti faktor 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 výrobu.

Viac informácií nájdete v Európskom technickom schválení ETA.

Doplňky

WIS Čistiace kefy
WIS Vzduchové pumpy
WDI1 Vrták s dorazom

Doplňky

WSDS+ Vrták 3 brity