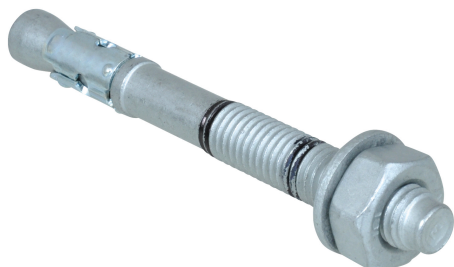


WTB1 Expanderbult

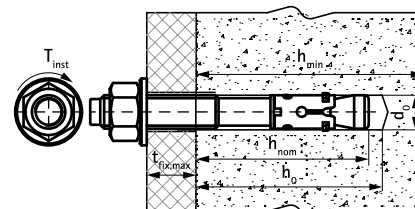
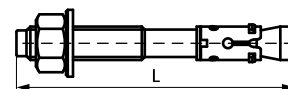
(L 03 40)

högpresterande korrosionsbeständigt expanderbult för sprucken betong



Funktioner och Fördelar

- hög lastkapacitet
- kan förmonteras eller för genomsticksmontage
- två infästningsdjup ger flexibilitet vid installation
- zinc-flake behandlad för bättre korrosionsbeständighet
- material: stål
- ETA Option 1 godkänd för sprucken och icke-sprucken betong
- brandsäkerhetsklass R30-R120 för design av ankare under påverkan av brand
- blankförzinkat med zinkflingor
- Material:
 - Sprucken betong
 - Ej sprucken betong
 - sten



Art.nr.	RSK nr	BVB	Kod	Storlek	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Rek. Max. Dragkraft C20/25 Osprucken betong (kN)	Rek. Max. Dragkraft C20/25 Sprucken betong (kN)	fp
						(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
609831080	3823365	147490	WTB1 8x80	M8	80 mm	8	55	100	55	10	3,57*	1,98*	100
609831081	3823367	147490	WTB1 8x100	M8	100 mm	8	55	100	55	35	3,57*	1,98*	100
609831082	3823368	147490	WTB1 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	1,98*	100
609831100	3823369	147490	WTB1 10x95	M10	95 mm	10	69	120	69	15	5,71*	4,29*	50
609831101	3823370	147490	WTB1 10x115	M10	115 mm	10	69	120	69	35	5,71*	4,29*	50
609831102	3846927	147490	WTB1 10x130	M10	130 mm	10	69	120	69	50	5,71*	4,29*	50
609831120	3823371	147490	WTB1 12x120	M12	120 mm	12	80	140	80	25	9,52*	5,71*	50
609831121	3823408	147490	WTB1 12x135	M12	135 mm	12	80	140	80	40	9,52*	5,71*	50
609831160	3823372	147490	WTB1 16x140	M16	140 mm	16	100	170	100	20	16,67*	9,52*	25

* Rekommenderad belastning: är angivet för enkla ankare; gällande ankare som är korrekt installerade vid maximalt djup; inkluderat delvis av säkerhets och en samlad säkerhetsfaktor vid utförande av 1.4

Den delvisa säkerhetsfaktorn för åtgärder beror på typen av lastning och ska tas från nationella bestämmelser. Alla konstruktionsfel på ankare och den totala relevanta Europeisk teknisk bedömningen för produkten måste beaktas för ankarkonstruktion.

För mer information, se ETA dokument.

Kompletterande

- WIS Borste
- WIS Blåspump
- WSDS+ Borr med treskärsegg