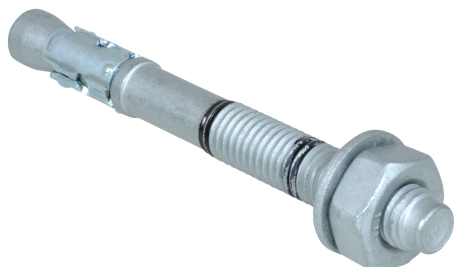


WTB1 Anclaje macho

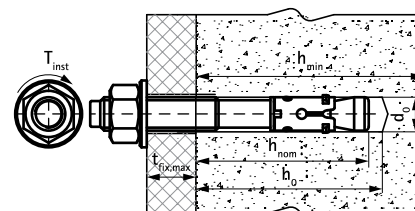
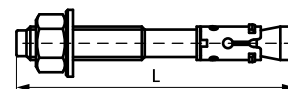
(L 03 40)

Anclaje expansivo resistente a la corrosión de altas prestaciones para hormigón fisurado



Características y ventajas

- gran capacidad de carga
- Prefijación y fijación pasante
- Sus dos profundidades de incrustación aportan flexibilidad de instalación
- con recubrimiento de zinc lamelar para una mayor resistencia a la corrosión
- material: acero
- Homologación ETA Opción 1 para hormigón fisurado y no fisurado
- Resistencia al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes expuestos al fuego
- acero galvanizado con recubrimiento de zinc
- tipo de sustrato:
 - hormigón fisurado
 - hormigón no fisurado
 - stone



Pieza Nº	Código	Tamaño	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón sin fisurar (kN)	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón fisurado (kN)	U.m.v.1
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
609831080	WTB1 8x80	M8	80 mm	8	55	100	55	10	3,57*	1,98*	100
609831081	WTB1 8x100	M8	100 mm	8	55	100	55	35	3,57*	1,98*	100
609831082	WTB1 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	1,98*	100
609831100	WTB1 10x95	M10	95 mm	10	69	120	69	15	5,71*	4,29*	50
609831101	WTB1 10x115	M10	115 mm	10	69	120	69	35	5,71*	4,29*	50
609831102	WTB1 10x130	M10	130 mm	10	69	120	69	50	5,71*	4,29*	50
609831120	WTB1 12x120	M12	120 mm	12	80	140	80	25	9,52*	5,71*	50
609831121	WTB1 12x135	M12	135 mm	12	80	140	80	40	9,52*	5,71*	50
609831160	WTB1 16x140	M16	140 mm	16	100	170	100	20	16,67*	9,52*	25

* Cargas recomendadas: se indican para anclajes individuales; aplicar a los anclajes correctamente instalados a la profundidad máxima de empotramiento; incluir un factor de seguridad parcial y un factor de seguridad parcial total para la acción de 1.4.

El factor de seguridad parcial para la acción depende del tipo de carga y se tomará de las regulaciones nacionales. Todos los modos de falla de anclaje y toda la evaluación técnica europea del producto pertinente deben considerarse para el diseño del anclaje.

Para más información, por favor consultar bases ETA.

Complementarios

WIS Cepillo
WIS Bomba sopladora
WSDS+ 3CE broca para hormigón