

WTB1 Goujons à expansion inox

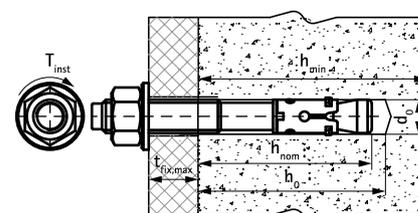
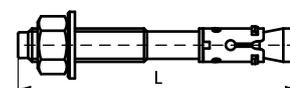
(L 03 50)

goujon à expansion inox haute performance pour béton fissuré



Avantages et caractéristiques

- charge admissible élevée
- pré-fixation et fixation traversante
- en inox, pour utilisation dans un environnement extérieur atmosphérique
- deux profondeurs d'installation possibles pour plus de flexibilité à l'installation
- ETA option 1 : agrément pour le béton fissuré et non fissuré
- classe de résistance au feu R30-R120 pour la conception des ancrages exposés au feu
- matière : acier inoxydable
- adapté aux supports suivants :
 - béton fissuré
 - béton non fissuré
 - pierre



Code article	Code	Dimension	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Charge rec. béton C20/25 non-fissuré (kN)	Charge rec. béton C20/25 fissuré (kN)	Coefficient de sécurité partiel (yMc)	Cond.1
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
609871080	WTB1 SSt 8x75	M8	75 mm	8	55	100	55	10	3,57*	2,38*	1,80	100
609871081	WTB1 SSt 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	2,38*	1,80	100
609871100	WTB1 SSt 10x95	M10	95 mm	10	69	100	69	15	7,62*	4,29*	1,50	50
609871101	WTB1 SSt 10x130	M10	130 mm	10	69	100	69	50	7,62*	4,29*	1,50	50
609871120	WTB1 SSt 12x125	M12	125 mm	12	80	140	80	30	11,90*	5,71*	1,50	50
609871121	WTB1 SSt 12x150	M12	150 mm	12	80	140	80	55	11,90*	5,71*	1,50	50

* = les charges recommandées sont indiquées pour un seul ancrage ; elles s'appliquent aux ancrages correctement mis en place à leur enfoncement maximum ; elles incluent un coefficient de sécurité partiel et un coefficient de sécurité partiel général dynamique de 1:4.
 The partial safety factor for action depends on the type of loading and shall be taken from national regulations. All anchor failure modes and the entire relevant product European Technical Assessment must be considered for anchor design.
 Pour plus d'informations, merci de vous référer au rapport de test de l'agrément ETA.

Complémentaire

WIS Ecouvillons
 WIS Soufflette
 WDI1 SD Forets embout stop

Complémentaire

WSDS+ HB Forets pour matériaux creux