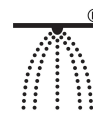


W-LX-H Vis à béton

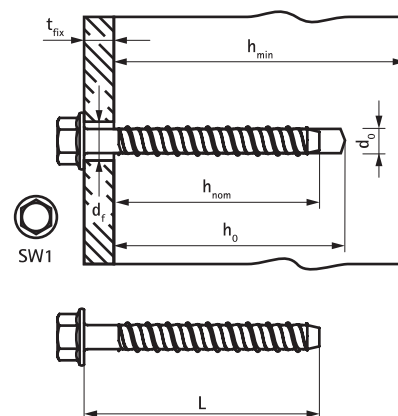
(L 03 55)

vis à béton haute performance pour la fixation dans le béton fissuré et non fissuré



Avantages et caractéristiques

- pour charges très lourdes
- jusqu'à 3 profondeurs de fixation pour une flexibilité maximum
- distance au mur et entre les chevilles réduite
- géométrie spécifique de la pointe et du filetage pour éviter l'écaillage du béton
- matière : acier
- traitement de surface : galvanisation électrolytique
- classe de résistance au feu R30-R120
- produit classé dans les catégories C1 et C2 (Ø 8/10/14)
- conforme aux normes VdS CEA 4001:2014-04 (05) et VdS CEA 4001:2018-01 (06) pour les applications avec les systèmes sprinklers dans les éléments bétons
- adapté aux supports suivants :
 - béton fissuré / non fissuré
 - hourdis béton préfabriqués et précontraints



Code article	L	d ₀	h ₀	h _{min,max}	h _{nom}	t _{fix,max}	SW1	Charge en tension rec. béton C20/25 non-fissuré (kN)	Charge en tension rec. béton C20/25 fissuré (kN)	ETA	Cond.1
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
62430304	40 mm	6	45/50	80	35/39	5/1	SW10	1,42/2,85**	1,42/2,85**	ETA-21/0613*	100
62430306	60 mm	6	50/65	100	43/55	17/5	SW10	4,24/5,71**	2,97/3,33**	ETA-21/0612*	100
62430308	75 mm	6	50/65	100	43/55	32/20	SW10	4,24/5,71**	2,97/3,33**	ETA-21/0612*	100
62430406	60 mm	8	60	100	50	10	SW13	5,05**	3,33**	ETA-21/0612*	100
62430408	75 mm	8	60/80	100/110	50/70	25/5	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430409	90 mm	8	60/80	100/110	50/70	40/20	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430410	100 mm	8	60/80	100/110	50/70	50/30	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430412	120 mm	8	60/80	100/110	50/70	70/50	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	50
62430507	65 mm	10	65	100	55	10	SW15	5,93**	3,8**	ETA-21/0612*	50
62430509	90 mm	10	65/95	100/130	55/85	35/5	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	50
62430510	100 mm	10	65/95	100/130	55/85	45/15	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	50
62430512	120 mm	10	65/95	100/130	55/85	65/35	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	25
62430608	75 mm	12	70	110	60	15	SW16	6,38**	3,33**	ETA-21/0612*	50
62430610	100 mm	12	70	110	60	40	SW16	6,38**	3,33**	ETA-21/0612*	50
62430713	135 mm	14	85/130	110/190	75/120	60/15	SW19	9,3/20,67**	6,19/14,43**	ETA-21/0612*	20

*Pour plus d'informations, merci de vous référer au rapport de test de l'agrément ETA indiqué. ETA-21/0612 établi selon la méthode de test EAD 330232-00-0601 pour la fixation dans le béton fissuré et non fissuré; ETA-21/0613 établi selon la méthode de test EAD 330747-00-0601 pour des usages multiples dans les applications non structurales.

**Les charges recommandées incluent un coefficient de sécurité partiel et un coefficient de sécurité partiel général dynamique de 1:4. Le coefficient de sécurité partiel dépend du type de charge et doit être adapté aux réglementations locales. Toutes les possibilités de rupture ainsi que le document ETA complet doivent être pris en compte dans le choix des produits.