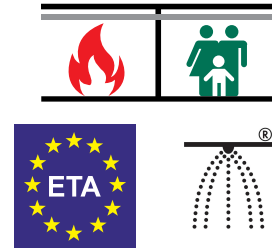


# WCS1M Vis à béton

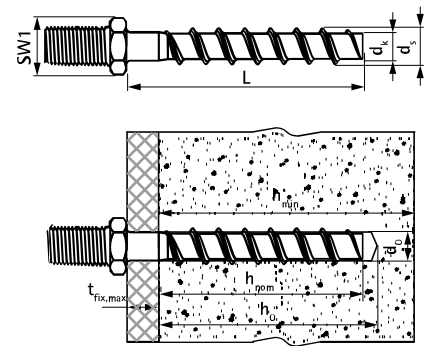
(L 03 65)

vis à béton haute performance avec raccord mâle fileté



## Avantages et caractéristiques

- charge admissible élevée
- installation simple et rapide
- testé et approuvé pour l'utilisation comme ancrage dans les hourdis préfabriqués précontraints
- jusqu'à trois profondeurs d'installation possibles pour plus de flexibilité à l'installation
- distance au mur et entre les chevilles réduite
- pré-fixation et fixation traversante
- matière : acier
- traitement de surface : galvanisation électrolytique
- ETA option 1 : agrément pour le béton fissuré et non fissuré
- ETA conforme à la norme EAD 330747-00-0601 : pour de multiple applications non structurales
- classe de résistance au feu R30-R120 pour la conception des ancrages exposés au feu
- classe sismique C1 pour les ancrages exposés au risque sismique
- conforme aux normes VdS CE 4001:2014-04 (05) et VdS CE 4001:2018-01 (06) pour les applications avec les systèmes sprinklers dans les éléments bétons
- adapté aux supports suivants :
  - béton fissuré
  - béton non fissuré
  - hourdis béton préfabriqués et précontraints



N°Art.	Code	Dimension	L	dk (mm)	ds (mm)	d0 (mm)	h0 (mm)	hmin (mm)	hnom (mm)	tfix,max (mm)	SW1 (mm)	Charge rec. béton C20/25 (kN)	Cond.1
6253104	WCS1M 6x35 M8	6	35 mm	5,1	7,5	6	40	80	35	0	10	1,43*	100
6253106	WCS1M 6x55 M8	6	55 mm	5,1	7,5	6	60	100	55	0	10	3,57*	100

\* charges recommandées pour plusieurs ancrages, pour des applications non structurales, conformément à l'ETAG001, partie 6 ; 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.

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.

Pour plus d'informations, merci de vous référer au rapport de test de l'agrément ETA.

### Complémentaire

WIS Ecouvillons  
WIS Soufflette  
WSDS+ HB Forets pour matériaux creux

### Complémentaire

WSDS+ HB Forets pour matériaux creux