Goujon d‘ancrage

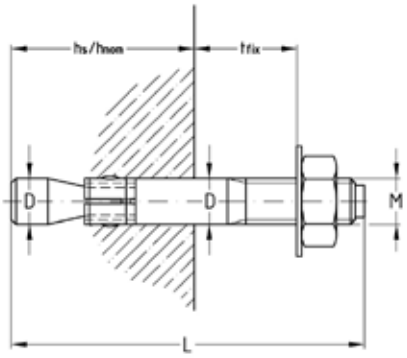
électrozingué

Application

- Pour l’ancrage de charges moyennes dans le béton non fissuré
- Fixation de constructions métalliques et bois, d’étagères et de chemins de câbles
- Utilisation possible dans la pierre naturelle dure

Avantages

- Montage rapide : introduire la cheville dans son logement et serrer l’écrou
- Montage traversant la pièce à fixer
- Par serrage de l’écrou, enfoncement progressif du cône dans la douille
- Haute sécurité : le blocage du cône augmente avec la charge
- Agrément technique européen (ATE) pour les bétons non fissurés



Informations Techniques

Testé à la résistance au feu F90 M8–M16 · Europäische Technische Bewertung · FM APPROVED pour M10–M12

Type	Filetage	Epaisseur de la pièce à fixer t_{fix} [mm]	Longueur L [mm]	Diamètre de perçage D [mm]	Profondeur de perçage [mm]	FM	Béton non fissuré, traction ponctuelle agrément ATE			Code article	Condition-nement	Unité
							Profondeur d‘ancrage h_{ef} [mm]	Profondeur de pose h_{nom} [mm]	Charge admissible [1] [kN]			
St 6-10	M6	10	67	6	55		40	49	4,1	**129513**	100	Pièce
St 6-25		25	82							**129514**		
St 8-10	M8	10	75	8	65		44	56	5,7	**129516**		
St 8-20		20	85							**129517**		
St 8-45		45	110							**129519**		
St 10-10	M10	10	85	10	70	x	48	62	7,6	**129490**	50	
St 10-20		20	95			x				**129491**		
St 10-50		50	125			x				**129493**		
St 12-20	M12	20	115	12	90	x	65	82	12,6	**129499**	25	
St 12-30		30	125			x				**129502**		
St 12-65		65	160			x				**129505**		
St 12-85		85	180			x				**129506**		
St 12-105		105	200			x				**129495**	20	
St 12-145		145	240			x				**129496**	15	
St 12-260		260	355			x				**129501**		
St 16-30	M16	30	150	16	110		82	102	17,8	**129511**	10	
St 16-100		100	220							**129507**		

[1] Les charges admissibles concernent les chevilles isolées pour les bétons de classe ≥ C20/25 (B25), pour une traction ponctuelle sans influence d’entraxes et de distances aux bords. Le coefficient de sécurité selon ETAG a été pris en compte. Le dimensionnement doit respecter l’agrément technique européen ATE-05/0162.

Version en inox : voir chapitre « Inox ».

Pour une utilisation dans des zones avec des exigences de résistance au feu respecter les contraintes énumérées dans le rapport de résistance au feu. D’autres valeurs de reprise de charge sont disponibles dans le chapitre « Informations Techniques ».

© MÜPRO