SELECTOR DE ANCLAJES

Anclajes Mecánicos

		Material del Anclaje					Diámetros		Aprobaciones ICC-ES, IAPMO o Datos técnicos de Hilti (☐)						Aprobaciones / Reportes de Evaluación						
		Acero al carbono	Galvanizado multicapa	Galvanizado en caliente	Acero Inoxidable 304	Acero Inoxidable 316	Min.	Máx.	Concreto No fisurado	Concreto Fisurado	Certificación Sísmica	Losa colaborante	Albañilería rellena	Losa alveolar	Listado en UL	Aprobado FM	COLA/LABC/ LARC[1]	Resistencia al fuego s/ETA	LEED	Software PROFIS	Instalación SafeSET[2]
Anclajes de altas cargas																					
Anclaje de Autoexcavado HDA		■				■	M10	M20	ESR-1546	ESR-1546	ESR-1546						■	■	■	■	
Anclaje de expansión HSL4		■				■	M8	M24	ESR-4386	ESR-4386	ESR-4386						■	■	■	■	■
Anclajes de cuñas de expansión																					
Anclaje de expansión HST4 Nuevo		■				■	M8 - M10 - M12 M16 - M20		UES ER 815 ETA 21/0878 ETA 25/1042	UES ER 815 ETA 21/0878 ETA 25/1042	UES ER 815 ETA 21/0878 ETA 25/1042					■		■ (ETA)	■ (EPD)	■	■
Anclaje de expansión HSV		■					M8 - M10 - M12 - M16		■												
Anclajes de atornillado directo																					
HUS4 (H | HF | HR)		■	■			■	M8 - M10 - M12 - M14 - M16		UES ER 969 ETA 20/0867	UES ER 969 ETA 20/0867	UES ER 969 ETA 20/0867	■	■	■				■	■ (EPD)	■	■
HUS4-C (C | CR)		■				■	M8 - M10		UES ER 969 ETA 20/0867	UES ER 969 ETA 20/0867	UES ER 969 ETA 20/0867	■	■	■				■		■	
HUS3-I (con rosca interna)		■					M6 - M8 - M10		ETA 13/1038	ETA 13/1038	ETA 13/1038	■	■	■				■		■	
HUS3-P (PS / P / PL)		■					M6		ETA 13/1038	ETA 13/1038	ETA 13/1038	■	■	■				■		■	
Anclajes al ras (de rosca interna)																					
HKD / HKD-SR		■				■ (A4)	M6 - M8 - M10 - M12 - M16		ETA 02/0032	ETA 06/0047				ETA 06/0047				■			
HDI / HDI+		■			■ (303 SS)		1/4“ - 3/8” - 1/2“ - 5/8” - 3/4"		■			■			■	■			■		
HKV		■					1/4“ - 3/8” - 1/2"		■												
Anclajes de cargas leves																					
Anclaje de Camisa HLC		■					1/4"	1/2"	■				■					■	■		
Anclaje Toggle HTB-3 Nuevo		■					M6	M6						■							

1: Indicado en el documento ICC-ESR
2: Instalación más segura: Compatibilidad con Módulo de torque SI-AT-22 o útiles de instalación 2-en-1 disponibles.