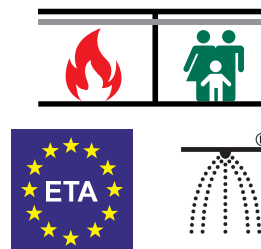


WDI1R Anclaje hembra corto

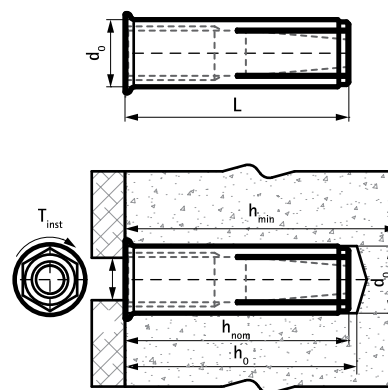
(L 03 20)

Anclaje de bajada de longitud reducida con cuello labial



Características y ventajas

- Procedimiento de instalación sencillo y rápido
- Labio interior en forma de cuña que facilita la expansión del anclaje a cualquier profundidad de perforación
- Capacidad de carga media
- Su reducida longitud de anclaje de 25 mm permite su homologación para aplicaciones en losas alveolares prefabricadas pretensadas
- material: acero
- Homologación ETA ETAG001 Parte 6 para uso múltiple en aplicaciones no estructurales
- acero zincado
- Resistencia al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes expuestos al fuego
- cumple con certificado VdS CEA 4001:2014-04 (05) y VdS CEA 4001:2018-01 (06) para aplicaciones con sistemas sprinkler en elementos de hormigón.
- tipo de sustrato:
 - hormigón fisurado
 - hormigón no fisurado



Pieza N°	Código	Tamaño	L	d ₀ (mm)	h ₀ (mm)	h _{min} (mm)	h _{nom} (mm)	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón (kN)	ETA	U.m.v.1	U.m.v.2
6103206	WDI1R 6x25	M6	25 mm	8	≥ 25	80	≥ 25	1,67*	ETA	100	800
6103208	WDI1R 8x25	M8	25 mm	10	≥ 25	80	≥ 25	1,90*	ETA	100	800
6103210	WDI1R 10x25	M10	25 mm	12	≥ 25	80	≥ 25	2,14*	ETA	50	400
6103212	WDI1R 12x25	M12	25 mm	15	≥ 25	80	≥ 25	2,14*	ETA	50	400

* Cargas recomendadas: se indican para uso múltiple para aplicaciones no estructurales de acuerdo con ETAG001, Parte 6; aplicar a los anclajes correctamente instalados a la profundidad máxima de empotramiento; incluir un factor de seguridad parcial y un factor de seguridad parcial total para la acción de 1.4.

El factor de seguridad parcial para la acción depende del tipo de carga y se tomará de las regulaciones nacionales. Todos los modos de falla de anclaje y toda la evaluación técnica europea del producto pertinente deben considerarse para el diseño del anclaje.

Para más información, por favor consultar bases ETA.

Complementarios

WDI1R Set de herramientas
WIS Cepillo
WIS Bomba sopladora

Complementarios

WDI1 Broca con limitador de profundidad
WSDS+ 3CE broca para hormigón
WSDS+ HB broca para materiales huecos