

WDI1L Anclaje hembra con collarín

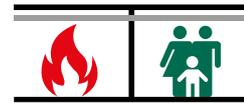
(L 03 10)

Anclaje con rosca interior y labio en forma de cuña estándar



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
- material: acero
- acero zincado
- Homologación ETA ETAG001 Parte 6 para uso múltiple en aplicaciones no estructurales
- Resistencia al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes expuestos al fuego (M8-M16)
- tipo de sustrato:
 - hormigón fisurado
 - hormigón no fisurado

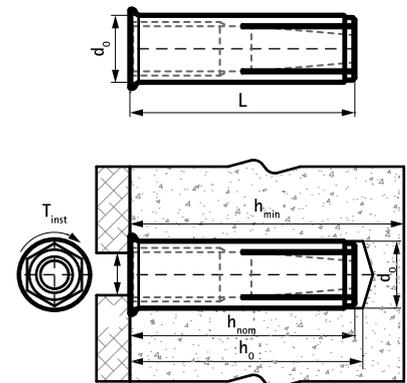


Pieza N°	Código	Tamaño	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón (kN)	U.m.v.1	U.m.v.2
6103106	WDI1L 6x25	M6	25 mm	8	≥ 30	80	≥ 25	0,52*	100	600
6103108	WDI1L 8x30	M8	30 mm	10	≥ 32	80	≥ 30	1,02*	100	600
6103110	WDI1L 10x40	M10	40 mm	12	≥ 42	80	≥ 40	1,55*	50	500
6103112	WDI1L 12x50	M12	50 mm	15	≥ 53	100	≥ 50	2,19*	50	300
6103116	WDI1L 16x65	M16	65 mm	20	≥ 70	130	≥ 65	4,53*	25	150

* 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

- WDI1 Herramienta de instalación
- WIS Cepillo
- WIS Bomba sopladora

Complementarios

- WDI1 Broca con limitador de profundidad
- WSDS+ 3CE broca para hormigón