



➤ Anclaje para falso techo

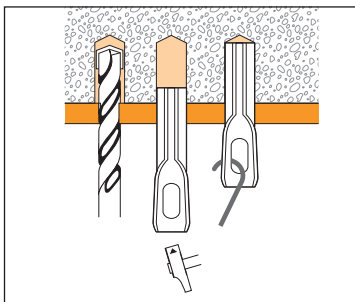
Características técnicas

TIPO	Prof. de fijación (mm) h_{ef}	Esp. mín. soporte material (mm) h_{min}	Diámetro perforación (mm) d_o	Prof. de perforación (mm) h_o	Longitud total anclaje (mm) L	CÓDIGO
G8	21	40	8	25	43	050015

APLICACIÓN

- Falsos techos

MODO DE INSTALACIÓN



- Perforación $\varnothing 8$, profundidad 25 mm.
- Apoyar el anclaje a fondo en el orificio y golpear con un martillo para que el anclaje penetre justo hasta llegar a la parte ancha.

Propiedades mecánicas de los anclajes

f_{uk} (N/mm ²) Resistencia mín. a tracción	450
f_{yk} (N/mm ²) Límite de elasticidad	400

Cargas recomendadas (kN)

TRACCIÓN Y OBLICUA



TIPO	h_{ef}	Hormigón					
		C 20/25		C 30/37		$\geq C 40/50$	
		N_{rec}	N_{lim}	N_{rec}	N_{lim}	N_{rec}	N_{lim}
G8	21	0,6	3,20	0,60	3,20	0,70	4,0

Hormigón revestido (máx. 5 mm): la carga recomendada debe reducirse un 50%

Comportamiento frente al fuego

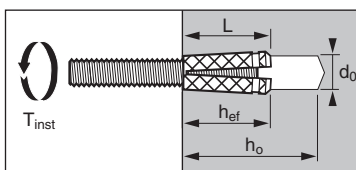


Resistencia característica* (kN)

Duración expo.	60 min	120 min
G8	0,035	0,017

* Valores calculados conforme al informe técnico TR 020 publicado por EOTA "Evaluación de las fijaciones en el hormigón, por lo que concierne a su resistencia al fuego".

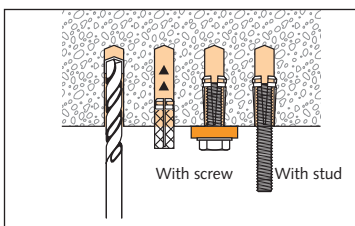
SPIT LATÓN



APLICACIÓN

- Sistemas suspendidos
- Varillas roscadas

MODO DE INSTALACIÓN



- Hacer un agujero y colocar el anclaje con la ayuda de un martillo
- Apretar con la llave hasta conseguir el par requerido

➤ Anclaje hembra de expansión con par de apriete controlado

Características técnicas

TIPO	Prof. de fijación (mm) h_{ef}	Esp. mín. soporte material (mm) h_{min}	Diámetro perforación (mm) d_o	Prof. de perforación (mm) h_o	Par de apriete (Nm) T_{inst}	Long. total anclaje (mm) L	CÓDIGO
LAITON M4	15	50	5,5	22	9	15	052469
LAITON M6	23	60	8	30	9	23	062450
LAITON M8	28	70	10	35	20	28	062460

Carga recomendada (kN)

TRACCIÓN



TIPO	h_{ef}	Hormigón C20/25 a C40/50	Ladrillo ar. coc. BP 400
M4	15	0,05	0,04
M6	23	0,4	0,35
M8	28	0,6	0,5

Hormigón revestido (máx. 5 mm): la carga recomendada debe reducirse un 50%