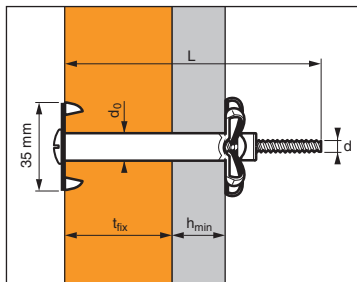


SPIT ISOMET CC



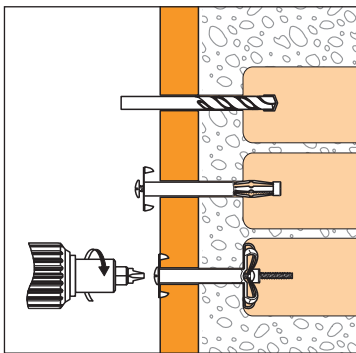
APLICACIÓN

- Fijación de todo tipo de aislantes para soportes huecos donde se precise un anclaje resistente al fuego.

MATERIAL

- Cabeza de tornillo de doble muesca hundida tipo PZ2.

MODO DE INSTALACIÓN



- Hacer un agujero de 12 mm de diámetro en el material aislante
- Introducir el anclaje con la ayuda de un martillo
- Utilizar una atornilladora para expandir el anclaje

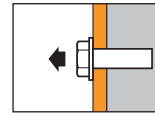
→ Anclaje para aislamiento resistente al fuego para soportes huecos

Características técnicas

TIPO	Diámetro perno/varilla (mm)	Espesor mín. del soporte (mm)	Espesor máx. aislante (mm)	Diámetro perforación (mm)	Long. total del anclaje (mm)	CÓDIGO
	d	h _{min}	t _{fix}	d ₀	L	
12/60	6	10 - 24	60	12	113	059800
12/80	6	10 - 24	80	12	133	059810
12/110	6	10 - 24	100	12	153	059820

Cargas recomendadas y cargas medias de fallo (kN)

TRACCIÓN



TIPO	Viga de hormigón hueco		Bloque hormigón hueco		Ladrillo arcilla cocido hueco	
	N _{rec}	N _{u,m}	N _{rec} *	N _{u,m} *	N _{rec} *	N _{u,m} *
12/60						
12/80	0,15	0,75	0,30	1,50	0,20	1,00
12/110						

(*) Valores orientativos

Comportamiento frente al fuego



En el laboratorio del CTICM se han realizado ensayos de resistencia al fuego en aislantes fijados a paneles sobre intradós integrados en un bloque de hormigón hueco o una viga de hormigón hueco. Los resultados obtenidos del ensayo (informe n.º 96-4-374) garantizan las prestaciones del anclaje ISOMET CC durante una exposición superior a dos horas.