

COMBI-FIX

Espiga expandible de polipropileno a percusión para placas EPS



Composición

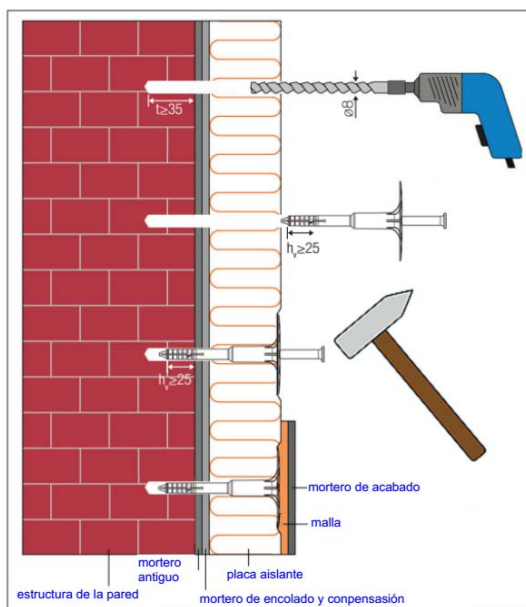
COMBI FIX es una espiga certificada compuesta por tres elementos, el cuerpo del polipropileno resistente a los impactos, un clavo en acero galvanizado y un clavo del nylon poliamida reforzado por fibras de vidrio, para evitar puentes térmicos.

Utilización

COMBI-FIX es una espiga de percusión, con el clavo en acero para anclaje mecánica de los paneles de aislamiento del sistema SATE, en los siguientes soportes:

- Hormigón (A);
- Ladrillo macizo (B);
- Ladrillo hueco (C).
- Para todos los materiales aislantes

Aplicación



Ventajas

- Clavo de acero sólido (resistente a la rotura)
- Inserción óptima del plato
- Elemento de montaje de plástico para reducir los puentes térmicos (0,001 W/K)
- Se puede montar con un plato adicional
- Profundidades mínimas de anclaje y de taladro
- Cargas elevadas para garantizar su seguridad
- Clavo premontado para un montaje rápido

Dados técnicos	
Diámetro del anclaje:	8 mm
Diámetro del plato:	60 mm
Profundidad de taladro h1	≥: 35 mm
Profundidad de anclaje hef	≥: 25 mm
Coefficiente de transmisión térmica puntual	$\chi = 0,001 \text{ W/K}$
Categorías de uso DITE:	A, B, C Documento de Idoneidad Técnica Europeo: ETA-11/0192 Apto para hormigón, ladrillo macizo y ladrillo perforado según la norma ÖNORM B 6124

Cargas características:

Clase de material de construcción: A	Hormigón normal ≥ C 12/15 según EN 206-1: 0,9 kN
	Hormigón normal ≥ C 16/20 - C 50/60 según EN 206-1: 0,9 kN
Clase de material de construcción: B	Ladrillo (Mz) según DIN 105: 0,9 kN
	Ladrillo macizo silicocalcáreo (KS) según DIN EN 106: 0,9 kN
Clase de material de construcción: C	Ladrillo perforado (Hlz) según DIN 105, densidad aparente ≥ 1,2 kg/dm ³ : 0,75 kN
	Ladrillo perforado (Hlz) según DIN 105, densidad aparente ≥ 0,9 kg/dm ³ : 0,6 kN
	Ladrillo perforado silicocalcáreo (KSL) según DIN EN 106: 0,9 kN
Se han de tener en cuenta los factores de seguridad nacionales correspondientes a la hora de calcular las cargas permitidas. Tenga en cuenta el documento de homologación.	

Gama de longitudes:

Aislamiento (mm)		Longitud (mm)
Nuevo (1)	Antiguo (2)	
60	40	95
80	60	115
100	80	135
120	100	155
140	120	175
160	140	195
180	160	215
200	180	235
220	200	255
240	220	275
260	240	295
Espesor adhesivo 10 mm		
Espesor adhesivo 10 mm + mortero antiguo 20 mm		

Presentación

Cajas de 100 unidades

Conservación

Guardarlo en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie.

Calidad

COMBI FIX está sometido a un cuidadoso y constante control en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.