

Zubehör für Durchsteckmontage

Einfache Durchsteckmontage in Mauerwerk



Carports



Detail: Holzkonstruktionen in Durchsteckmontage

2

Anwendungen

- Holzkonstruktionen
- Markisen
- Vordächer
- Carports
- Tore

Vorteile

- Die direkte Montage durch das Anbauteil hindurch reduziert die Vorarbeit bei mehreren Befestigungspunkten pro Anbauteil und gewährleistet einen wesentlich einfacheren Montageablauf.
- Die Konstruktion der Durchsteckankerhülse FIS H K ermöglicht variable Nutzlängen mit nur einem Produkt und bietet maximale Flexibilität und Wirtschaftlichkeit.
- Der verschiebbare Rand in Verbindung

mit der Skalierung erleichtert die Anpassung der Ankerhülse auf die gewünschte Nutzlänge.

- Die Gitterstruktur der Durchsteckankerhülse ist abgestimmt auf den Injektionsmörtel FIS V und sorgt für sparsamen Mörtelverbrauch bei optimalem Formschluss.

Prüfzeichen



ETA-10/0383, für Mauerwerk

Baustoffe

Zugelassen für:

- Hochlochziegel
- Hohlblock aus Leichtbeton
- Hohlblock aus Beton
- Kalksand-Lochstein
- Kalksand-Vollstein
- Vollziegel

Auch geeignet für:

- Bimshohlstegdielen
- Hohlkörperdecken und andere Lochsteine
- Vollbims und andere Vollbaustoffe

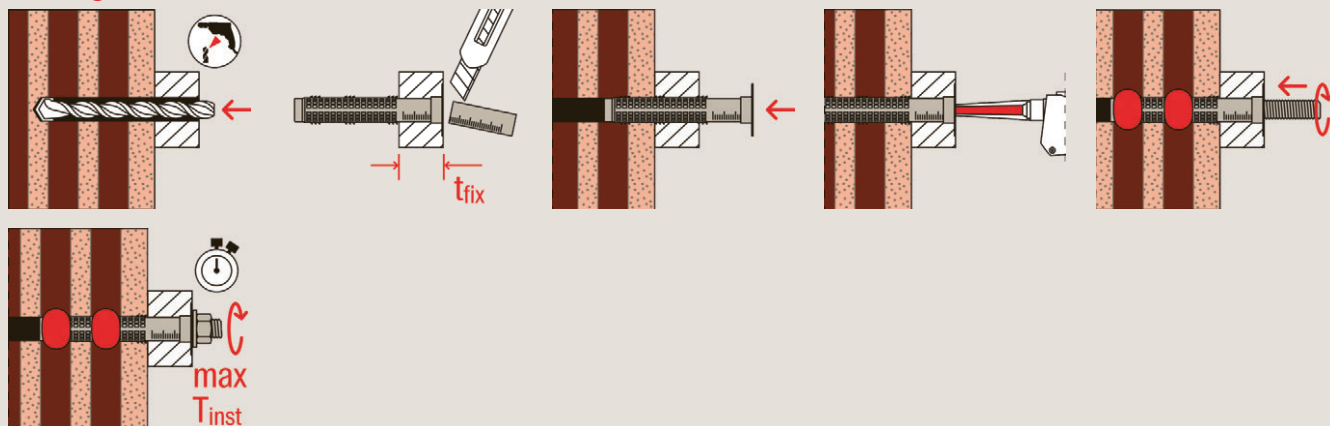
Ausführungen

- Galvanisch verzinkter Stahl gvz
- Nicht rostender Stahl R

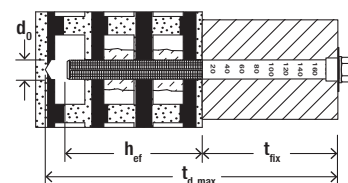
Funktionsweise

- Je nach Anwendung ist die Verwendung von Injektionsmörtel FIS V oder FIS VW High Speed möglich.
- Das Injektionssystem ist in Verbindung mit der Durchsteckankerhülse FIS H K geeignet für die Durchsteckmontage.
- Die Durchsteckankerhülse wird mit Hilfe der Skalierung und des verschiebbaren Randes auf die Dicke des Anbauteils angepasst und entsprechend abgeschnitten.
- Die Ankerhülse wird in das Bohrloch gesteckt und vom Ankerhülsegrund her mit Injektionsmörtel verfüllt. Dabei ist auf die komplette Verfüllung der Ankerhülse auch im Bereich des Anbauteils zu achten.
- Beim Eindrehen des Befestigungselements wird der Mörtel durch die Gitterstruktur der Ankerhülse gedrückt und passt sich dem Verankerungsgrund optimal an. Die Last wird über Formschluss abgetragen.

Montage mit FIS V und FIS HK



2



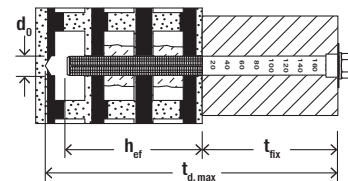
Technische Daten

Injektions-Durchsteckankerhülse FIS HK



FIS HK

	Art.-Nr.	Zulasung	Bohrernenn-durchmesser d_0 [mm]	Max. Bohrloch-tiefe [mm]	Min. Veranke-rungstiefe h_{ef} [mm]	Max. Dicke des Anbauteils t_{fix} [mm]	Passend zu	Füllmenge [Skalenteile]	Verkaufseinheit [Stück]
Artikelbezeichnung	gvz	ETA							
FIS H 18 x 130/200 K	45707	●	18	340	130	200	M10 - M12	35	10
FIS H 22 x 130/200 K	45708	●	22	340	130	200	M 16	45	10



Technische Daten

FIS Set

FIS Set incl. Gewindestange
FIS A M12x350 (5.8)

	Nicht rostender Stahl	Stahl, galvanisch verzinkt	Zulasung	Bohrernenn-durchmesser d_0 [mm]	Max. Bohrloch-tiefe [mm]	Min. Veranke-rungstiefe h_{ef} [mm]	Max. Dicke des Anbauteils t_{fix} [mm]	Füllmenge [Skalenteile]	Verkaufseinheit [Stück]
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.							
Artikelbezeichnung	gvz	R	ETA						
FIS Set 18 x 130/200 M12/200	47452	47443	●	18	340	130	200	35	5