

Injektions-Innengewindeanker FIS E



Kabelkanal

3

Vorteile

- Das Befestigungssystem aus Innengewindeanker FIS E und einem der Injektionsmörtel FIS V Plus, Montagemörtel FIS VL oder Montagemörtel Green kann je nach Anforderung individuell ausgewählt werden und ermöglicht dadurch ein breites Anwendungsspektrum.
- Das breite Sortiment eröffnet variable Einsatzmöglichkeiten.
- Der Innengewindeanker FIS E ermöglicht die oberflächenbündige Demontage sowie Wiederverwendung des Befestigungspunktes und bietet dadurch optimale Flexibilität.

Ausführungen

- Galvanisch verzinkter Stahl
- Nicht rostender Stahl

Baustoffe

Zugelassen für:

- Kalksand-Vollstein
- Vollziegel

Auch geeignet für:

- Blöcke aus Voll- und Leichtbeton
- Vollbims und andere Vollbaustoffe

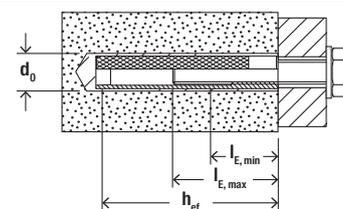
Funktionsweise

- FIS E ist für die Vorsteckmontage geeignet.
- Der Mörtel verklebt das Befestigungselement vollflächig mit der Bohrlochwand und dichtet das Bohrloch ab.
- Das Setzen des Befestigungselementes erfolgt von Hand durch leichtes Eindrehen bis zum Bohrlochgrund.

Injektions-Innengewindeanker FIS E



	galvanisch verzinkt, Stahlgüte 5.8 gvz Art.-Nr.	nicht rostender Stahl R Art.-Nr.	FIS V Plus	FIS VL	FIS V Zero	FIS Green
FIS E 11 x 85 M6	43631	—	●	●	●	●
FIS E 11 x 85 M8	43632	562060	●	●	●	●
FIS E 15 x 85 M10	43633	562061	●	●	●	●
FIS E 15 x 85 M12	43634	—	●	●	●	●



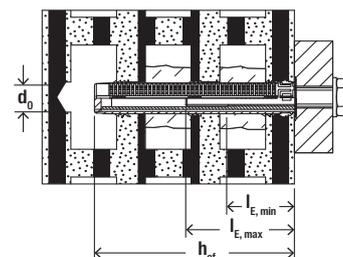
Technische Daten in Vollstein-Mauerwerk

Injektions-Innengewindeanker FIS E



FIS E

Artikelbezeichnung	Stahl, galvanisch verzinkt	Nicht rostender Stahl	Zulasung	Bohrerenn-durchmesser	Min. Verankerungstiefe	Min. Einschraubtiefe	Max. Einschraubtiefe	Füllmenge für min. Verankerungstiefe in Vollstein	Verkaufseinheit
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	ETA	d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	$l_{E,min}$ [mm]	$l_{E,max}$ [mm]	[Skalenteile]	[Stück]
FIS E 11 x 85 M6	043631	—	●	14	85	6	60	4	10
FIS E 11 x 85 M8	043632	562060	●	14	85	8	60	4	10
FIS E 15 x 85 M10	043633	562061	●	18	85	10	60	5	10
FIS E 15 x 85 M12	043634	—	●	18	85	12	60	5	10



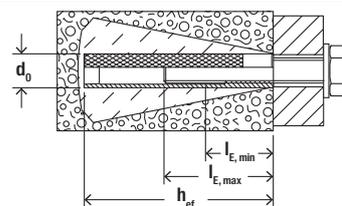
Technische Daten in Lochstein-Mauerwerk

Injektions-Innengewindeanker FIS E



FIS E

Artikelbezeichnung	Stahl, galvanisch verzinkt	Nicht rostender Stahl	Zulasung	Bohrerenn-durchmesser in Lochstein	Min. Verankerungstiefe	Min. Einschraubtiefe	Max. Einschraubtiefe	Passende Injektionsankerhülse	Verkaufseinheit
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	ETA	d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	$l_{E,min}$ [mm]	$l_{E,max}$ [mm]		[Stück]
FIS E 11 x 85 M6	043631	—	●	16 20	85	6	60	FIS H 16 x 85 K FIS H 20 x 85 K	10
FIS E 11 x 85 M8	043632	562060	●	16 20	85	8	60	FIS H 16 x 85 K FIS H 20 x 85 K	10
FIS E 15 x 85 M10	043633	562061	●	20	85	10	60	FIS H 20 x 85 K	10
FIS E 15 x 85 M12	043634	—	●	20	85	12	60	FIS H 20 x 85 K	10



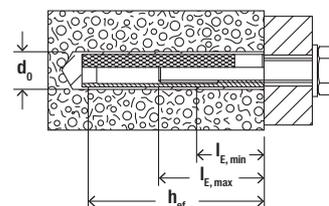
Technische Daten in Porenbeton in hinterschnittenem Bohrloch

Injektions-Innengewindeanker FIS E



FIS E

Artikelbezeichnung	Stahl, galvanisch verzinkt	Nicht rostender Stahl	Zulassung	Bohrerinnendurchmesser in hinterschnittenem Bohrloch	Min. Verankerungstiefe in hinterschnittenem Bohrloch	Min. Einschraubtiefe	Max. Einschraubtiefe	Füllmenge für min. Verankerungstiefe in Porenbeton	Verkaufseinheit
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	ETA	[mm]	[mm]	$l_{E,min}$ [mm]	$l_{E,max}$ [mm]	[Skalenteile]	[Stück]
FIS E 11 x 85 M6	043631	—	●	14	85	6	60	4	10
FIS E 11 x 85 M8	043632	562060	●	14	85	8	60	4	10



Technische Daten in Porenbeton in zylindrischem Bohrloch

Injektions-Innengewindeanker FIS E



FIS E

Artikelbezeichnung	Stahl, galvanisch verzinkt	Nicht rostender Stahl	Zulassung	Bohrerinnendurchmesser in zylindrischem Bohrloch	Min. Verankerungstiefe in zylindrischem Bohrloch	Min. Einschraubtiefe	Max. Einschraubtiefe	Füllmenge für min. Verankerungstiefe in Porenbeton	Verkaufseinheit
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	ETA	[mm]	h_{ef} [mm]	$l_{E,min}$ [mm]	$l_{E,max}$ [mm]	[Skalenteile]	[Stück]
FIS E 11 x 85 M6	043631	—	●	14	85	6	60	4	10
FIS E 11 x 85 M8	043632	562060	●	14	85	8	60	4	10
FIS E 15 x 85 M10	043633	562061	●	18	85	10	60	5	10
FIS E 15 x 85 M12	043634	—	●	18	85	12	60	5	10