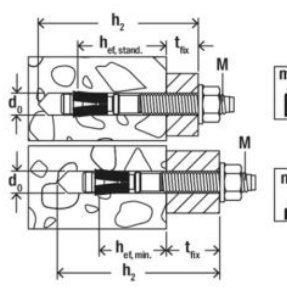


fischer Bolzenanker FAZ II Plus verzinkt - 8/160

Art-Nr.: FischFAZ8/160 / GTIN: 4048962462036 / Marke: [Fischer](#)

ETA-Zulassung	✓
ICC-Zulassung	✓
Bohrerinnendurchmesser (ϕ_b)	6 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage (h_{st})	60 mm
Max. Nutzlänge $h_{\text{st,stand}}/h_{\text{st,min.}}$ (h_{st})	10 / - mm
Ankerlänge (l)	65 mm
Gewinde $(\phi \times \text{Länge})$	M6 x 25 mm
Schlüsselweite (s)	10 mm
Installationsdrehmoment (T_{inst})	8 Nm
Menge	50 Stück
GTIN (EAN-Code)	4048962461978



fischer 
innovative solutions

4,3654 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 20	2,8376 EUR - Sie sparen 1,5278 EUR
Ab 100	2,7284 EUR - Sie sparen 1,6370 EUR
Ab 200	2,6192 EUR - Sie sparen 1,7462 EUR

Lieferung **Fr. 02. Okt. - Mo. 05. Okt. 2026**
15 auf Lager

fischer Bolzenanker FAZ II Plus

Werkstoff: Stahl

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt

K = kurze Ausführung **Vorteile**

- Schnelle und einfachere Montage ohne Bohrlochreinigung (M8-M24).
- Zahlreiche Prüfgutachten für unterschiedliche Untergrundmaterialien (Beton C12/15-C80/90, Stahlfaserbeton (aBG), Kalksandvollstein) erhöhen die Anzahl der Einsatz- und Anwendungsfelder.
- Mit der neuen Bewertung (ETA) erhöhen sich die Quertragfähigkeiten entscheidend. Dadurch werden weniger Befestigungspunkte und Anker benötigt.
- Die neue ETA bestätigt den Einsatz des FAZ II Plus für dynamische Beanspruchung für die Durchmesser M16-M24.
- Der schnelle Montagevorgang des FAZ II Plus ermöglicht für dynamische Anwendungen mit geringen Lastzyklen (M16-24) eine effiziente Befestigungslösung mit einer direkten Belastbarkeit des Befestigungspunkts.
- Die ETA Bewertung stellt zusammen mit weiteren Prüfgutachten (RWS, ZTV, ETK) hohe Lasten im Brandfall sicher.

Produktinformation

- Der FAZ II Plus ermöglicht die Aufnahme von hohen seismischen Lasten der Leistungskategorie C1 und C2 für die Durchmesser M10-M24 mit und ohne Verwendung der Verfüllscheibe FFD bei der Installation.

Anwendung und Zulassung

Anwendungen

- Stahlkonstruktionen
- Geländer
- Konsolen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Treppen
- Fassaden
- Holzkonstruktionen

Baustoffe

Zugelassen für:

- Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen

Auch geeignet für:

- Beton C12/15 (Gutachten vorhanden)
- Beton C80/95 (Gutachten vorhanden)
- Stahlfaserbeton (aBG vorhanden)
- Kalksandvollstein (KSV) (Gutachten vorhanden)

Zulassungen

- ETA-19/0520
- DoP No. 0334
- Z-21.1-2152
- ESR-2948



Funktionsweise / Montage

- Der FAZ II Plus ist geeignet für die Vor- und Durchsteckmontage und durch das lange Gewinde auch optimal für Abstandsmontagen.
- Beim Anziehen der Mutter wird der Konusbolzen in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen die Bohrlochwand.
- Bei Erreichen des vorgegebenen Drehmoments ist der Anker zulassungskonform gesetzt.
- Bei Serienmontage empfehlen wir die Verwendung der Bolzenanker-Setzwerkzeuge FABS bzw. FA-ST II.

Weitere Details - siehe Herstellerseite Ausführliche Broschüre als PDF

Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer