

fischer FH II 32/30 S (4)

**Artikel-Nr.**
627123230**EAN**
4006209449035**Gewicht in kg**
1,248**Zolltarifnummer**
73181900**Typ**
FH II S**Material**
Stahl galvanisch verzinkt**Güte**
ST**Beschichtung**
vz**Kopfform**
Sechskantkopf**Bohrernenndurchmesser**
d0
32 mm**Gewinde**
M 24**Nutzlänge max. Last**
30 mm

Produktdetails

Der fischer Hochleistungsanker FH II-S mit Sechskantkopf ist ein Hülsenanker aus galvanisch verzinktem Stahl und aus nicht rostendem Stahl. Der fischer Hochleistungsanker FH II-S mit Sechskantkopf ist bestens geeignet, um in gerissenem und ungerissenem Beton Konsolen, Stahlkonstruktionen und Kabeltrassen zu verankern. Die Europäische Technische Bewertung und die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R 120 garantieren ein Plus an Sicherheit. Ergänzt wird dies durch die internationalen Zulassungen, die auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik C1 und C2) abdecken. Der Anker wird in der zeitsparenden Durchsteckmontage gesetzt. Beim Anziehen der Schraube wird der Konus in die Spreizhülse gezogen und verspannt diese gegen die Bohrlochwand. Das Anbauteil wird dadurch an den Verankerungsgrund gezogen. Der schwarze Kunststoffring verhindert, dass sich der Anker mitdreht, und nimmt den Anzugsschlupf auf.

Typ	FH II S
Güte	ST
Kraftangriff	SW 36
Dübellänge	215 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	210 mm
Gewinde	M 24
Material	Stahl galvanisch verzinkt

Bohrernennendurchmesser d0	32 mm
Kopfform	Sechskantkopf
Beschichtung	vz
Nutzlänge max. Last	30 mm

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-07/0025

Eigenschaften

Die Fischer Hochleistungsanker FH II sind im Durchsteckverfahren montierbar und mit Sechskantschrauben (Typ S), mit Gewindebolzen (Typ B), mit Senkkopf (Typ SK) und mit Innengewinde (Typ I) erhältlich.

Oberflächenbündige Montage durch Senkkopfschraube. Der schwarze Kunststoffring nimmt den Anzugsschlupf auf und dient dazu, das Anbauteil fest an den Verankerungsgrund zu pressen. Ein Mitdrehen des Dübels wird dadurch verhindert.

Montageanweisung

Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen.

Vorteile

Die internationalen Zulassungen garantieren maximale Sicherheit und höchste Leistungsfähigkeit. Auch Anwendungen in Erdbebengebieten (Seismik C1 und C2) sind durch diese Zulassungen abgedeckt; Der geringe Überstand des Schraubenkopfes sorgt für eine dezente Befestigung; Das ideale Zusammenwirken von Schraubenschaft und Hülse ermöglicht eine hohe Quertragfähigkeit. Dadurch sind weniger Befestigungspunkte nötig; Die optimierte Geometrie reduziert intelligent die Setzenergie und sorgt so für eine kräfteschonende Montage; In der Zulassung ist die Verwendung von Hohlbohrern geregelt.

Anwendung

- Geländer
- Treppen
- Konsolen
- Stahlkonstruktionen
- Leitern
- Kabeltrassen
- Maschinen
- Tore
- Fassaden
- Gitter.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

Artikelvarianten

Gewinde	M 24
---------	------

Nutzlänge max. Last

30 mm

.