

Die blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 für schnelleres und präziseres Verschrauben bei höchster Sicherheit.



blaugelb Rahmenfixschraube FK T-30

Die Rahmenfixschraube - eine Komponente des blaugelb Trio**therm**⁺ Systems.

- **Anerkannte und marktbewährte Befestigung**
- **Kostengünstig**
- **Verjüngende Gewindespitze reduziert die Einschraubmomente**
- **Universelle Anwendung in vielen, üblichen Baustoffen**
- **Distanzbefestigung ohne seitliche Verklotzung (mit Prüfnachweis)**
- **Zur Klemmbefestigung geeignet**
- **Geeignet für die Montage von RC2-geprüften Elementen**
- **Optimale Kraftübertragung der Eindrehmomente durch TX Angriff**

Produkteigenschaften:

Die blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 ist der universelle Befestiger für die dübellose, effiziente Montage von Bauelementen aus Holz, PVC, Aluminium und Holz/Aluminium in verschiedenste Untergründe (Beton, Kalksandstein, Vollziegel, Holz, Leichtbeton, Porenbeton, Hochloch-Ziegel).

Die blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 ist für folgende Anwendung besonders geeignet:

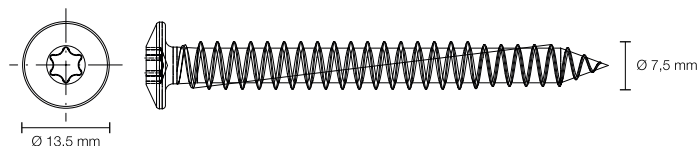
- Direktbefestigung für die spannungsfreie Montage von Fenstern und Türen
- für alle Rahmenwerkstoffe geeignet
- kann ohne seitliche Distanzverklotzung verwendet werden (prüftechnisch nachgewiesen)
- Befestigung von lastabtragenden blaugelb Triotherm[®] Profilen und Montagehilfswinkeln und Konsolen

Produktvorteile:

- anerkannte und marktbewährte Befestigung
- verjüngende Gewindespitze reduziert die Einschraubmomente
- universelle Anwendung in vielen, üblichen Baustoffen
- Distanzbefestigung ohne seitliche Verklotzung (mit Prüfnachweis)
- zur Klemmbefestigung geeignet
- geeignet für die Montage von RC2-geprüften Elementen
- optimale Kraftübertragung der Eindrehmomente durch TX Angriff

Technische Daten:

| | |
|-------------------|--|
| Material: | einsatzgehärteter Kohlenstoffstahl (C1022) |
| Oberfläche: | Verzinkt, blau passiviert, Korrosionsbeständigkeit 72 h gegen Rotrost gemäß Salzsprühnebeltest nach DIN 50021SS bzw. EN-ISO 9227 |
| Gewinde: | Blechschaubengewinde mit verjüngender Spitze |
| Durchmesser: | 7,5 mm |
| Durchmesser Kopf: | 13,5 mm |
| Antrieb: | TX T30 |
| Kopfform: | Flachkopf |
| Zugfestigkeit: | 1.220 N/mm ² |



| Artikelname | VE | Art-Nr. |
|---|-----------|---------|
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x42 mm vz | 100 Stück | 0422310 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x62 mm vz | 100 Stück | 0422314 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x72 mm vz | 100 Stück | 0422318 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x82 mm vz | 100 Stück | 0422319 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x92 mm vz | 100 Stück | 0422320 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x102 mm vz | 100 Stück | 0422321 |

| Artikelname | VE | Art-Nr. |
|---|-----------|---------|
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x112 mm vz | 100 Stück | 0422324 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x122 mm vz | 100 Stück | 0422325 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x132 mm vz | 100 Stück | 0422327 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x152 mm vz | 100 Stück | 0422329 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x182 mm vz | 100 Stück | 0422331 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x212 mm vz | 100 Stück | 0422333 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x252 mm vz | 50 Stück | 0423707 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x300 mm vz | 50 Stück | 0422334 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x350 mm vz | 50 Stück | 9035135 |
| blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5x400 mm vz | 50 Stück | 9035136 |

Vorbereitungshinweis:

Die Bohrrart und der Bohrdurchmesser ist von dem Einschraubgrund abhängig. Nach dem Bohren wird ein Ausblasen des Bohrmehls empfohlen. Unsere Einschraubempfehlungen* in Relation mit den verschiedenen Untergründen:

| Laibung, Untergrund | Bohrloch-Ø | Einschraubtiefe | Drehbohren | Schlagbohren |
|-----------------------------|----------------|-----------------|------------|--------------|
| Beton | 6,5 mm | 40 mm | | x |
| Kalksandstein | 6,5 mm | 60 mm | | x |
| Vollziegel | 6,0 mm | 60 mm | x | |
| Holz | 6,0 mm | 60 mm | x | |
| Leichtbeton LC6 | 6,0 mm | 60 mm | x | |
| Porenbeton PP2 | ohne Vorbohren | 210 mm | - | |
| Porenbeton PP4/6 | ohne Vorbohren | 180 mm | - | |
| Hochloch-Ziegel | 6,0 mm | mind. 180 mm | x | |
| Hochloch-Ziegel hochgedämmt | 5,0 mm | mind. 180 mm | x | |

*Aufgrund der unterschiedlichen Gefügestrukturen empfehlen wir gegebenenfalls entsprechende Vorversuche durchzuführen.

Bohrtiefe = Einschraubtiefe + 10 mm

Ermittlung der richtigen Schraubenlänge:

Klemmlänge (z.B. Rahmen- oder Profildbreite)
 + Fugenbreite (Empfehlung ≤ 15 mm)
 + Einschraubtiefe (je nach Baustoff, siehe techn. Datenblatt)

= Schraubenlänge

Randabstand vom Baugrund bei Direktbefestigung: gemäß RAL „Leitfaden zur Montage“ Ausgabe 2014 sollte der Abstand von 60 mm nicht unterschritten werden.

Randabstand vom Baugrund bei Klemmbefestigung: gemäß den Systemvorgaben und Herstellerangaben. Der dokumentierte Abstand sollte nicht unterschritten werden.