



## Wir sind ETA!

Bei uns ist das drin, was draufsteht!

## Verschiedene Heftklammern mit Europäischer Technischer Bewertung als Holzverbindungsmittel.



Die Europäische Technische Bewertung (European Technical Approval = ETA) ist ein allgemein anerkannter Nachweis zur technischen Brauchbarkeit eines Bauproduktes im Sinne der Bauproduktenverordnung in den Mitgliedsstaaten der EU.

Das DIBT in Berlin (Deutsches Bauinstitut) erteilte dem Schottener Unternehmen PREBENA Wilfried Bornemann GmbH & Co. KG als erster Hersteller die Zertifizierung nachdem alle Voraussetzungen und Prüfergebnisse erfüllt wurden.

Somit besitzen die PREBENA Bauklammern alle Eigenschaften für eine dauerhafte Verwendung in der Bau-, Fertighaus- und Holzrahmenkonstruktion.

Heftklammer-Zertifizierung für Draht Ø 1,52 – 2,0 mm bis 170 mm Länge in den Ausführungen:

RF = rost- und säurebeständig, Werkstoff-Nr. 1.4301

SV = stark verzinkt, 12 µm Verzinkung

- Europaweite Zulassung
- Mehr Sicherheit für den Anwender/Verarbeiter
- Unbegrenzte Gültigkeit der Zulassung
- Festgelegter Kopfdurchziehparameter für Holzfaser-Dämmstoffe
- Festgelegte Nutzungsdauer der Klammer = 50 Jahre
- Festgelegte Materialien für den Klammer-Untergrund und das angeschlossene Bauteil (OSB, Rigips, Holzfaserplatten usw.)
- Klammerschenkellängen beim Anschluss von Holzfaserdämmstoffen mit WP Klammern bis 170mm
- Klammer Rückenbreite von 8,8 - 30 mm möglich

Das aktuelle Lieferprogramm mit ETA-Zulassung umfasst die PREBENA Typen L, Q, WD, WP und Z. Weitere Typen sind auf Anfrage lieferbar.

Produziert werden die Bauklammern im Werk in Schotten und können somit als „Made in Germany“ angeboten und vertrieben werden.

---

Ihre Ansprechpartner: Andreas Ziebahl

**PREBENA** Wilfried Bornemann GmbH & Co. KG, Seestr. 20 - 26, D-63679 Schotten

Tel.: +49 (0) 6044/9601-410, Fax: +49 (0) 6044/9601-820

Email: [a.ziebahl@prebena.de](mailto:a.ziebahl@prebena.de) , Website: [www.prebena.de](http://www.prebena.de)



Zu den zertifizierten Heftklammern bietet PREBENA ein Geräteprogramm zur Verarbeitung in den entsprechenden Branchen an.

Es umfasst alle Druckluftnagler für das schnelle und einfache Verarbeiten der ETA-Klammern wie:

- Module für den stationären Einsatz in der industriellen Fertigung
- Mobile Module zur Verlegung großflächiger Unterkonstruktionen
- Druckluftnagler mit automatischem Auslösesystem
- SlideSystem für das Setzen der Klammern in genauen, regelmäßigen Abständen

Die Bauklammern können natürlich auch mit den Druckluftnaglern aus dem Standardprogramm verarbeitet werden.

Weitere Informationen unter: [www.prebena.de](http://www.prebena.de)

---

Ihre Ansprechpartner: Andreas Ziebahl

**PREBENA** Wilfried Bornemann GmbH & Co. KG, Seestr. 20 - 26, D-63679 Schotten

Tel.: +49 (0) 6044/9601-410, Fax: +49 (0) 6044/9601-820

Email: [a.ziebahl@prebena.de](mailto:a.ziebahl@prebena.de) , Website: [www.prebena.de](http://www.prebena.de)