

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) nr. 305/2011

**WHT-WZU\_DOP\_110086**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**WHT; WZU**

2. Verwendungszweck(e):

**Zugverbinder für Holz / Holz-, Holz / Beton-, Holz / Stahl-Verbindungen.**

*Hold-down for timber/ timber, timber /concrete, timber/steel connections.*

3. Hersteller:

**Rotho Blaas srl - via dell'Adige 2/1 - 39040 Cortaccia (BZ) - Italy**

4. Bevollmächtigter:

**nicht relevant**

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

6. a) Harmonisierte Norm:

**nicht relevant**

Notifizierte Stelle(n):

**nicht relevant**

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

**ETAG 015: 2013**

Europäische Technische Bewertung:

**ETA-11/0086 (2015-01-26)**

Technische Bewertungsstelle:

**ETA-DANMARK A/S**

Notifizierte Stelle(n):

**Karlsruher Institut für Technologie (KIT) - Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (No. 0769)**

7. Erklärte Leistung(en):

**Sehen Sie folgende Seite**

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

**nicht relevant**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Cortaccia, 25.08.2020



**Robert Blaas**  
**Gesetzlicher Vertreter**

Dieses Dokument besteht aus Seiten 2

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Identifizierung	Anhang A - <a href="#">ETA-11/0086</a>	ETAG 015: 2013 ETA-11/0086
<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR1)</b>		
Charakteristische Tragfähigkeit	Anhang B - ETA-11/0086	ETAG 015: 2013 ETA-11/0086
Steifigkeit	NPD	
Duktilität in zyklischen Prüfungen	NPD	
Dauerhaftigkeit	Zufriedenstellend, wenn in Holzbauteile nach Eurocode 5 verwendet. Service-Klasse 1 - 2.	
Gebrauchstauglichkeit		
<b>Brandschutz (BWR2)</b>		
Brandverhalten	Euroklasse A1	EN 13501-1 EC Decision 2000/605/EC ETA-11/0086
<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR3)</b>		
Einfluss auf die Luftqualität	Keine gefährlichen Stoffe	ETAG 015: 2013 ETA-11/0086
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen (BWR7)</b>		
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	NPD	ETAG 015: 2013 ETA-11/0086

Das Originaldokument ist auf Englisch. Versionen in anderen Sprachen übersetzt werden ab diesem Dokument.