



„Innovationen im Holzbau“

LEISTUNGSERKLÄRUNG / declaration of performance

gem. Verordnung (EU) 305/2011

DoP 6022

1. Produkttyp Winkelverbinder KR / Angle brackets KR

- Identifikation **Typ KR 95; KR 135; KR 285; mit Langloch oder Rundloch; Typ KR90E**
Typ KR 110095; 110135; 11285 with and with out elongated holes and Typ KR wood

2. Verwendungszweck Verbindungen Holz/Holz, Holz/Beton o. Stahl
timber-to-timber or timber-to-concrete or steel connections

3. Hersteller GH Baubeschläge GmbH; Austraße 34; DE -73235 Weilheim/Teck

4. Bevollmächtigter - entfällt -

5. Bewertungssystem 2+

6. Europäische Bewertung **ETA-09/0324 of 18/08/2014**
ETAG No. 015 Three Dimensional Nailing Plates, April 2013

- Bewertungsstelle ETA-DANMARK A/S

- Notifizierte Stelle KIT-Karlsruhe 0769-CPR-6126/01

7. Technische Spezifikationen

Wesentliche Merkmale Main features	Leistung Performance	Harmonisierte tech. Spezifikation Harmonised technical specification
Stahlgüte/ Steelgarde	S235JR+ 275 or DX 51 D or S 250 GD + Z275	EN 10346:2009
Nutzungsstufe / service class	1 / 2	Eurocode 5
Brandschutz/ Reaction to fire	A1	EN 13501-1
Umwelt / Influence on air quality	Kein Gefahrenstoff/ No dangerous materials	
Gebrauchstauglichkeit, Beständigkeit / Serviceability Durability	Zufriedenstellende Dauer- und Gebrauchstauglichkeit, bei Konstruktionen mit Holz wie im EC 5 beschrieben gemäß den NKL / Satisfactory continuous / and usability, as described in designs with wood in accordance to the EC 5 by service class	
Charakt. Tragfähigkeit / Characteristic load-carrying capacity	ETA; Anhang B/ Annex B	
Steifigkeit/Stiffness	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Duktilität in zyklischen Prüfungen / Ductility in cyclic testing	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Sicherheit im Gebrauch/ Safety in use	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Schutz vor Lärm/ Protection against noise	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	

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.

The performance of the above product corresponds to the declared performance / the declared services. For the preparation of the declaration of performance in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011 only the above-named supplier producer is responsible.

Weilheim/Teck, Juli 2018


Dirk Weiss
(Geschäftsführer)