



## LEISTUNGSERKLÄRUNG / *declaration of performance*

gem. Verordnung (EU) 305/2011

### DoP 6021

- |    |                            |   |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Produkttyp                 | Winkelverbinder / Angle brackets  |
|    | Identifikation             | GH Winkelverbinder Typ 55/70 m. u. o. Steg; Typ 65/90 m. u. o. Steg; Typ 90/100 m. u. o. Steg<br>GH Angle Bracket Typ 55/70 with rip and without rip; Typ 65/90 with rip and without rip; Typ 90/100 with rip and without rip |
| 2. | Verwendungszweck           | Verbindungen Holz/Holz, Holz/Beton o. Stahl<br>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-09/0323<br>EAD 130186-00-0603   |
|    | Bewertungsstelle           | ETA-DANMARK A/S   |
|    | Notifizierte Stelle        | KIT-Karlsruhe 0769-CPR-6157/01  |
| 7. | Technische Spezifikationen |   |

Wesentliche Merkmale Main features	Leistung Performance	Harmonisierte tech. Spezifikation Harmonised technical specification
Stahlgüte/ Steelgrade	S250GD / S280GD Z275	EN 10346:2009
Edelstahl / stainless steel	1.4301, 1.4401, 1.4511, 1.4571	10088-2:2005
Nutzungsstufe / service class	1 / 2 / 3	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 according to the EC 5 by service class	
Charakt. Tragfähigkeit / Characteristic load-carrying capacity	ETA; Anhang B/ Annex B	
Steiifigkeit/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 2023

  
Dirk Weiss  
(Geschäftsführer)