

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. M112952

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: DA-Holzbauschrauben
2. Verwendungszweck(e): Selbstbohrende Schrauben als Holzverbindung in tragenden Holzkonstruktionen
3. Hersteller: Debrunner Acifer AG, Ghürststrasse 15, 5742 Kölliken
4. Bevollmächtigter: nicht relevant
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
6. a. Harmonisierte Norm: -
Notifizierte Stelle(n): -
- b. Europäisches Bewertungsdokument: EAD 130118-00-0603 vom 12.04.2017
Europäische Technische Bewertung: ETA-12/0276 vom 16.02.2017
Technische Bewertungsstelle: Deutsches Institut für Bautechnik
Notifizierte Stelle: NB 0769

7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung				Harmonisierte Technische Spezifikation
	6	8	10	12	
Nenn Durchmesser d [mm]	6	8	10	12	ETA-12/0276 (Annex A)
Fließmoment M _{y,k} [Nm]	9,5	20	36	58	ETA-12/0276
Ausziehparameter F _{ax,k} [N/mm ²] bei ρ _k =350 kg/m ³	11		10		ETA-12/0276
Kopfdurchzug F _{head,k} [N/mm ²] bei ρ _k =350 kg/m ³	9,4				ETA-12/0276
Zugtragfähigkeit F _{tens,k} [kN]	9,5	19	25	42	ETA-12/0276
Torsionsverhältnis F _{tor,k} /R _{tor,k}	≥ 1,5				ETA-12/0276
Dauerhaftigkeit [Nutzungsklasse]	2				EN 1995-1-1: 2004

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

Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

Reto Meyer, Leiter Produktmanagement Befestigungstechnik

Marc Schwab, Produktmanager Holzbau

Kölliken, 29.03.2018

Ort, Datum der Ausstellung



Unterschriften des Ausstellers