

1.	Produkttyp	T-JOINT – Verbinder	
2.	Identifikation	T-JOINT D20W45, D30W30, D35W30, D35W45, D40W30	
3.	Verwendungszweck	Die Verbinder dienen der Herstellung von Zugverbindungen zwischen zwei Massivholz- oder anderen Holzwerkstoffen. Zu verwenden mit Vollholz, Brettschichtholz, Furnierschichtholz aus Nadel, oder Laubholz, Brettspertholz (Verweis auf ETA-19/0628 Art. 2).	
4.	Hersteller	Knapp GmbH, Wassergasse 31, A-3324 Euratsfeld, Österreich	
5.	Bevollmächtigter	-	
6.	Bewertung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
7.	Harmonisierte Norm	-	
8.	ETA – Bewertungsstelle Notifizierte Stelle Technische Bewertung Erstprüfung nach	ETA-Dänemark A/S, Göteborg Platz 1, DK -2150 Nordhavn, Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Kennnummer 0769 ETA-19/0628 (2025/01/24) EAD 130186-00-0603 Dreidimensionale Nagelplatten Die notifizierte Stelle Karlsruher Institut für Technologie, Kennnummer 0769, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Erstprüfung, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität mit dem EG-Konformitätszertifikat Nr. 0769-CPR-6257/01 ausgestellt.	
9.	Erklärte Leistung:		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
	Charakteristische Tragfähigkeit*	siehe →	ETA-19/0628 – Anhang B
	Verbinder Steifigkeit	siehe →	ETA-19/0628 – Anhang B
	Duktilität bei zyklischer Prüfung	Nicht relevant	-
	Brandverhalten	Euroklasse A1	EN 13501-1
	Verwendung in Nutzungsklasse	NKL 1 + 2 + 3	ETA-19/0628 Art. 3.11
	*Die charakteristischen Kapazitäten der Verbinder werden mittels Berechnung, unterstützt durch Prüfungen bestimmt, wie in Abschnitt 2.1 der EAD 130186-00-0603 beschrieben. Sie sollten für Entwürfe gemäß Eurocode 5 oder einem ähnlichen nationalen Holzbau Normen verwendet werden (ETA-19/0628 Art. 3.10). Auf Grund der Komplexität der Daten ist ETA-19/0628 ein wichtiger Bestandteil dieser Leistungserklärung.		
10.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.		

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:
Friedrich Knapp, Geschäftsführer

Friedrich Knapp
(Friedrich Knapp)

Euratsfeld, 27.01.2025



SERVICE



ETA

Kostenlose KNAPP® DC-Statik Bemessungssoftware + Planerservice in vier Sprachen.
Für mehr Informationen scannen Sie bitte den QR-Code „Service“.

Die ETA finden Sie über den QR-Code „ETA“

Knapp GmbH | Wassergasse 31 | A-3324 Euratsfeld | Tel.: +43 (0)7474 / 799 10

Knapp GmbH | Vertrieb Deutschland | Föhrenweg 1 | D-85591 Vaterstetten
Tel.: +49 (0)8106 / 99 55 99 0 | E-Mail: info@knapp-verbinder.com | www.knapp-verbinder.com

Knapp GmbH | 3 rue du Stade | F-67880 Innenheim | Tél. : +33 (0)3 88 48 17 87
E-mail : france@knapp-connectors.com | www.knapp-connectors.com/fr

KNAPP®
verbinder.com