



## Leistungserklärung

Nr. 011

1. **Produkttyp:** Typ CF
2. **Typen-, Chargen- oder Seriennummer:** ETA 15/0857  
Chargennummer: siehe Produktverpackung
3. **Bestimmungsgemäße Verwendung:** Eine justierbare Klemme zur Verbindung von Stahlkomponenten. Justierbar zur Verwendung an unterschiedlichen Stahlbauprofilen.
4. **Hersteller:** Lindapter International  
Lindsay House,  
Brackenbeck Road  
Bradford,  
West Yorkshire  
BD7 2NF  
Großbritannien
5. **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:** Nicht relevant
6. **Bewertungssystem und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
7. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:** Nicht relevant
8. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine European Technical Assessment (Europäische Technische Bewertung) ausgestellt worden ist, Technische Bewertungsstelle (Technical Assessment Body):**  
Exova BM TRADA, Chiltern House,  
Stocking Lane,  
Hughenden Valley,  
High Wycombe  
Buckinghamshire  
HP14 4ND  
Großbritannien  
Nr. 1224  
**Ausgestellt:** ETA 15/0857  
**Auf der Grundlage von:** EAD-Nr. 330155-00-0602 Selbstjustierende Klemmen  
**Ausgeführt** Exova BM TRADA hat die Erstprüfung des Werks sowie der Werksproduktionskontrolle ausgeführt und führt die ständige Überwachung, Bewertung und Zulassung aus  
**Nach dem System:** 2+ vorgenommen  
**Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:** 1224-CPR-1142

## 9 Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																
Mechanische Festigkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="499 427 611 562">Produkt</th> <th data-bbox="611 427 810 562">Schrauben-Festigkeitsklasse</th> <th data-bbox="810 427 1010 562">Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)</th> <th data-bbox="1010 427 1209 562">Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="499 562 611 595">CF12</td> <td data-bbox="611 562 810 595">8.8</td> <td data-bbox="810 562 1010 595">12</td> <td data-bbox="1010 562 1209 595">136</td> </tr> <tr> <td data-bbox="499 595 611 629">CF16</td> <td data-bbox="611 595 810 629">8.8</td> <td data-bbox="810 595 1010 629">20</td> <td data-bbox="1010 595 1209 629">214</td> </tr> <tr> <td data-bbox="499 629 611 663">CF20</td> <td data-bbox="611 629 810 663">8.8</td> <td data-bbox="810 629 1010 663">40</td> <td data-bbox="1010 629 1209 663">460</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Schrauben-Festigkeitsklasse	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)	CF12	8.8	12	136	CF16	8.8	20	214	CF20	8.8	40	460	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 4.1
Produkt	Schrauben-Festigkeitsklasse	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)															
CF12	8.8	12	136															
CF16	8.8	20	214															
CF20	8.8	40	460															
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 6.1.2 und Anhänge																
Brandverhalten	A1 (Stahl)	EN 13501-1																
Haltbarkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="499 983 738 1066">Korrosivitätsklasse</th> <th data-bbox="738 983 946 1066">Feuerverzinkter Stahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="499 1066 738 1133">C1</td> <td data-bbox="738 1066 946 1133">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="499 1133 738 1200">C2</td> <td data-bbox="738 1133 946 1200">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="499 1200 738 1263">C3</td> <td data-bbox="738 1200 946 1263">Mehr als 20 Jahre</td> </tr> </tbody> </table>	Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	C1	Mehr als 50 Jahre	C2	Mehr als 50 Jahre	C3	Mehr als 20 Jahre	ISO 9223								
Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl																	
C1	Mehr als 50 Jahre																	
C2	Mehr als 50 Jahre																	
C3	Mehr als 20 Jahre																	
Produktkennzeichnung	Jedes Produkt wird mittels eines auf jeder Packung von Befestigungselement-Baugruppen angebrachten Etiketts gemäß der ETA gekennzeichnet.	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 4.7.4																

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der unter Punkt 9 erklärten Leistung.

Unterzeichnet für und im Namen von Lindapter International von:



.....  
Gordon Browning Geschäftsführender Partner



.....  
Ort und Datum der Ausstellung