

# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Hiermit wird bescheinigt, dass die Firma / *This certifies that the company*

**Lindapter International**  
**Lindsay House, Brackenbeck Road**  
**Bradford, BD7 2NF**  
**UK**

berechtigt ist, das unten genannte Produkt mit dem abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen  
*is authorized to provide the product mentioned below with the mark as illustrated*

Fertigungsstätte  
*Manufacturing plant*

**Lindapter International**  
**Lindsay House, Brackenbeck Road**  
**Bradford, BD7 2NF**  
**UK**

Beschreibung des Produktes  
(Details s. Anlage 1)  
*Description of product*  
(Details see Annex 1)

**Trägerklemmverbindung Typ CF**  
*Steel Connection Model CF*

Geprüft nach  
*Tested in accordance with*

**TÜV NORD Prüfprogramm M03/19**  
*TÜV NORD Test Program M03/19*

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 780 13183110  
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 3537 5866  
Aktenzeichen / *File reference* 2.4-1204/98

Gültigkeit / *Validity*  
von / *from* 2025-03-04  
bis / *until* 2030-03-03



TÜV NORD CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2025-03-04

TÜV NORD CERT GmbH

Am TÜV 1

45307 Essen

www.tuev-nord-cert.de

prodcert@tuev-nord.de

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise  
*Please also pay attention to the information stated overleaf*



### **Hinweise zum TÜV NORD- Zertifikat**

Dieses TÜV NORD - Zertifikat gilt nur für die umseitig bezeichnete Firma, das angegebene Produkt und die genannte Fertigungsstätte. Es kann nur von der Zertifizierungsstelle auf Dritte übertragen werden.

Das Recht zum Benutzen des umseitig abgebildeten Zeichens erstreckt sich nur auf solche Produkte, welche mit dem erfolgreich geprüften Baumuster und den Angaben im Prüfbericht oder den ergänzenden Vereinbarungen übereinstimmen.

Notwendige Bedienungs- und Montageanweisungen müssen jedem Produkt beigelegt werden.

Jedes Produkt muss deutlich einen Hinweis auf den Hersteller oder Importeur und eine Typenbezeichnung tragen, damit die Identität des geprüften Baumusters mit den serienmäßig in den Verkehr gebrachten Produkten festgestellt werden kann.

Der Inhaber des TÜV NORD - Zertifikates ist verpflichtet, die Fertigung der mit dem Zeichen versehenen Produkte laufend auf Übereinstimmung mit den Prüfbestimmungen zu überwachen und insbesondere die in den Prüfbestimmungen festgelegten oder von der Zertifizierungsstelle geforderten Kontrollprüfungen ordnungsgemäß durchzuführen.

Für das TÜV NORD - Zertifikat gelten außer den vorgeannten Bedingungen auch alle übrigen Bestimmungen des allgemeinen Vertrages. Es hat solange Gültigkeit, wie die Regeln der Technik gelten, die der Prüfung zu Grunde gelegt worden sind, sofern es nicht auf Grund der Bedingungen des allgemeinen Vertrages früher zurückgezogen wird.

Dieses TÜV NORD - Zertifikat verliert seine Gültigkeit und muss unverzüglich der Zertifizierungsstelle zurückgegeben werden, falls es ungültig wird oder für ungültig erklärt wird.

### **Hints to the TÜV NORD - Certificate**

This TÜV NORD - certificate is applicable only to the firm stated overleaf, the specified product, and the manufacturing plants stated. It can be transferred to third parties only by the certification body.

The right to use the approval mark shown overleaf is granted only for those products which are identical with the prototype that has passed the test, the statements in the test report and the supplementary agreements.

Each product must be accompanied by the instructions which are necessary for its operation and installation. Each product must bear a distinct indication of the manufacturer or importer and a type designation so that the identity of the tested prototype with the series product brought on the market can be checked.

The recipient of the TÜV NORD - Certificate shall currently supervise the manufacture of the products provided with the approval mark for compliance with the test specifications and particularly shall properly conduct the checks which are stated in the specifications or required by the test laboratory.

In addition to the conditions stated above, all other provisions of the General Agreement are applicable to the TÜV NORD - Certificate. It will be valid as long as the rules of technology on which the test was based are valid, unless it is revoked before pursuant to the provisions of the General Agreement.

The TÜV NORD - Certificate will become invalid and shall be returned to the certification body without delay when it has expired or revoked.

# ANLAGE ANNEX

Anlage 1, Seite 1 von 2  
Annex 1, page 1 of 2

zum Zertifikat Registrier-Nr. / to Certificate Registration No. 44 780 13183110

Typbezeichnung:	Trägerklemmverbindung Typ CF			
Beschreibung:	<p>Klemme für hohe Spannungen und Rutschkräfte. Kann mit anderen Lindapter-Klemmen kombiniert werden.</p> <p>Der Typ CF hakt über die Flansche von Profilen. Geeignet für parallele und konische Flansche bis 8 ° Oberfläche feuerverzinkt</p>			
Bemessungsdaten:	Bei Schraube 8.8 (Sicherheitsfaktor 5:1 Zuglast, 2:1 Schublast)			
	Größe	Zuglast	Schublast bei 2 Schrauben	Anziehmoment
	CF12	8,5 kN	3,9 kN	90 Nm
	CF16	16,0 kN	10,0 kN	240 Nm
	CF20	26,3kN	16,0 kN	470 Nm
	<p>Bei der Kombination mit anderen Lindapter Klemmen gelten reduzierte Lastannahmen und Anziehmomente. Die Drehmomentangaben beziehen sich auf nicht geschmierte Schrauben.</p>			



TÜV NORD CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2025-03-04

# ANLAGE

# ANNEX

Anlage 1, Seite 2 von 2  
Annex 1, page 2 of 2

**zum Zertifikat Registrier-Nr. / to Certificate Registration No. 44 780 13183110**

Type designation:	Steel Connection Model CF			
Description:	<p>Clamp for high tension and slip loads.</p> <p>Can be combined with other Lindapter clamps.</p> <p>The type CF hooks over the flanges of profiles.</p> <p>Suitable for parallel and tapered flanges up to 8°</p> <p>Surface hot dip galvanized</p>			
Technical Data:	For Screw 8.8 (Factor of safety 5:1 Tensile Load, 2:1 Frictional Load)			
	Size	Tensile Load	Frictional Load 2 Screws	Tightening Torque
	CF12	8,5 kN	3,9 kN	90 Nm
	CF16	16,0 kN	10,0 kN	240 Nm
	CF20	26,3kN	16,0 kN	470 Nm
	<p>When combined with other Lindapter clamps, reduced load and tightening torques apply.</p> <p>Torque figures are based on bolts in an unlubricated condition.</p>			



TÜV NORD CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2025-03-04