

# ift-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

## ift-CERTIFICATE OF CONFORMITY



### Beschläge / Hardware

**Produktfamilien**  
product families

**Dreh- und Drehkippsbeschläge für Fenster und Fenstertüren**  
turn and tilt-turn hardware for windows and balcony door

**Produkt**  
product

**Roto NT, Roto NT Designo**

**Einsatzbereich**  
field of application

**Systeme mit entsprechender Beschlagaufnahme**  
systems with suitable hardware groove

**max. Flügelgewicht**  
max. casement weight

**130 kg**

**Hersteller**  
manufacturer

**ROTO Frank KG**

Stuttgarter Str. 145-149, 70771 Leinfelden- Echterdingen

**Produktionsstandort**  
production site

**ROTO Frank KG,**

Stuttgarter Str. 145-149, 70771 Leinfelden- Echterdingen

**Roto Elzett Certa Kft.**

Kossuth Lajos u. 25, H-9461 Lövö



Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass die benannten Beschläge den Anforderungen des ift-Zertifizierungsprogramms für Beschläge (QM328) entsprechen.

Grundlagen sind durch das Prüflabor erstellte Produktfamilien der aufgeführten Beschläge, Prüfung durch das Prüflabor nach EN 13126-8 und EN 1191 unter Berücksichtigung der Anwendungsdiagramme, eine werkseigene Produktionskontrolle des Herstellers und eine Fremdüberwachung der Fertigung durch die Überwachungsstelle in den benannten Standorten. Das Zertifikat ist nur in Verbindung mit dem dazugehörigen Überwachungsvertrag gültig.

Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates beträgt 5 Jahre. Mit der Erteilung des Zertifikates ist eine regelmäßige Fremdüberwachung des Herstellers verbunden.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, die Beschläge gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen:

- 1: Übersicht der Produktfamilien
- 2: Austauschbarkeit nach EN 14351-1

The present certificate attests that the hardware mentioned fulfils the requirements of the ift-certification scheme for hardware (QM328).

Basis of the certificate are the product families of the hardware listed that have been compiled by the test laboratory, tests performed by the test laboratory as per EN 13126-8 and EN 1191 based on the application diagrams, factory production control by the manufacturer and third-party surveillance audits of the production by the surveillance bodies at the plants mentioned. The certificate is valid only in conjunction with the corresponding surveillance contract.

The certificate is valid for a period of 5 years. Award of the certificate is tied to regular third-party surveillance of the manufacturer.

The reproduction of the certificate without any change whatsoever from the original, is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorised to affix the "ift-certified"-mark to the hardware according to the "ift Rules for use of the "ift-certified"-mark.

This Certificate contains 2 Annexes:

- 1: List of product families
- 2: Interchangeability as per EN 14351-1



EN 1191  
EN 12400

Klasse 2

**Dauerfunktion**

resistance to repeated opening and closing



EN 14609  
EN 14351-1  
erfüllt

**Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen**

load-bearing capacity of safety devices



EN 12046-1  
EN 13115  
Klasse 2

**Bedienkräfte**

operating forces



EN ISO 9227  
EN 1670  
Klasse 4

**Korrosionsschutz**  
corrosion protection

Rosenheim  
18.07.08

**Andreas Matschi**  
Leiter ift Zertifizierungs- und Überwachungsstelle  
Head of ift Certification and Surveillance Body

Vertrag-Nr. / Contract No.: 228 7012530

Zertifikat-Nr. / Certificate No.: 228 7012530-1-1  
Gültig bis / Valid: 18.07.13



ift Rosenheim GmbH  
Zertifizierungsstelle  
Theodor-Giët-Str. 7-9  
83026 Rosenheim  
Germany



DAP-ZE-2288.00



DAP-ZE-2208.00