

## Nachweis der Fangvorrichtung für kraftbetätigte Tore

Prüfbericht 240 42140-2

Auftraggeber und Hersteller	<b>MFZ Antriebe GmbH &amp; Co. KG</b> Neue Mühle 4  48739 Legden
Produkt	drehzahlabhängige Fangvorrichtung
Bezeichnung	TSN0
Wellenaufnahme	F: Vierkant 18mm
alternative Wellenaufnahme	A: Vierkant 13mm/ B: Vierkant 16mm/ C: Rund 18mm/ D: Rund 18mm/ E: Kleeblatt 16,8mm
Gewicht	0,83 Kg
zul. Anwen- dungsbereich	145 Nm bei 22 min <sup>-1</sup>
Umgebungs- temperatur	- 20 °C bis + 60 °C



### Grundlagen

GS – BE – 04: 2001-01  
Grundsätze für die Prüfung und  
Zertifizierung von Fangvorrich-  
tungen für Fenster, Türen und  
Tore

DIN EN 12604: 2000-08  
Tore: Mechanische Aspekte  
Anforderungen  
Abschnitt 4.3.4

DIN EN 12605: 2000-08  
Tore: Mechanische Aspekte  
Prüfverfahren  
Abschnitt 4.2 und 5.3.2

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der oben genannten  
Eigenschaften für Fangvorrich-  
tungen .

### Gültigkeit

Die genannten Daten und Er-  
gebnisse beziehen sich aus-  
schließlich auf den geprüften  
und beschriebenen Probekör-  
per.

Eine Beurteilung der Konstruk-  
tion und Verarbeitungsqualität  
wurde nicht vorgenommen.

Witterungs- und Alterungs-  
erscheinungen wurden nicht be-  
rücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedin-  
gungen und Hinweise zur Ver-  
wendung von  
ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurz-  
fassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insge-  
samt 15 Seiten

Anlage 1 6 Seiten

Anlage 2 1 Seite

### Nachweis der Fangvorrichtung



**Anforderung erfüllt**

ift Rosenheim  
27. Januar 2010

*Christian Kehrer*

Christian Kehrer, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit

*Klaus Hein*  
Klaus Hein  
Prüfingenieur  
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit



ift Rosenheim GmbH  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 3822  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18  
DAP-FL-0008 09  
DAP-ZE-2208 09  
TGA-ZM-16-03 00  
TGA-ZM-16-03 00



Raising Standards  
Safety Assured

Door & Gate Operators, Access Control & Security Equipment

Registered in England & Wales No. 2525292



Certificate Number 10668  
ISO 9001