

# Zertifikat



## zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

### Türbänder

Produktbezeichnung/ Spezifikation	<b>VARIANT V – Das variable Bandsystem für Wohnraumtüren</b>
Stufen und Klassen der Leistung	gemäß der Zusammenstellung in <b>Anlage 1</b>
Verwendungszweck	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit und ohne Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz (gemäß Anlage 1)
hergestellt durch oder für	<b>SIMONSWERK GmbH</b> Bosfelder Weg 5, D 33378 Rheda-Wiedenbrück
hergestellt im/in den Herstellwerk/en	<b>SIMONSWERK GmbH</b> Bosfelder Weg 5, D 33378 Rheda-Wiedenbrück
Notifizierte Stelle EG-Referenz-Nr.	<b>0757 ift Rosenheim</b>

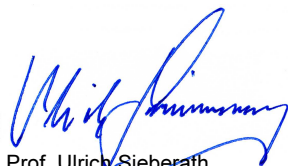
Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

### EN 1935 : 2002

entsprechend System 1 angewendet werden und dass das/die Bauprodukt/e alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt/en.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 14. Juli 2014 ausgestellt und bleibt gültig bis 13. Juli 2017, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden oder das Zertifikat von der Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Die Verwendung dieses Zertifikats und die Kennzeichnung der Produkte ist an den bestehenden Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag mit dem ift Rosenheim Nr. 229IFT 7012742 gebunden.

  
Prof. Ulrich Sieberath  
Institutsleiter

ift Rosenheim  
18. Dezember 2015



  
Christian Kehrer  
Leiter der notifizierten  
Produktzertifizierungsstelle



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 1 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

## In der Zertifizierung enthaltene Türbänder:

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
1	VARIANT V 0026	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
2	VARIANT V 0026 WF	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
3	VARIANT V 0026 WF Basic	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
4	VARIANT V 0026 WF MSTS	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
5	VARIANT V 0026 WF RK	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
6	VARIANT V 0026 WF RK MSTS	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
7	VARIANT V 0026 WF Soft	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 2 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
8	VARIANT V 0026 WF Top	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	Kugellager- technik	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
9	VARIANT V 0026 WF/100 M10	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2	wartungsfreie Gleitlagert.	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 11-002514	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
10	VARIANT V 0026/70 WF	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
11	VARIANT V 0026/70 WF MSTs	Flügelteil zum Einbohren für gefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	über Einbohrzapfen im Türflügel	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
12	VARIANT V 0037	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
13	VARIANT V 0037 S	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
14	VARIANT V 0037 WF	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 3 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
15	VARIANT V 0037 WF Basic	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
16	VARIANT V 0037 WF FD	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
17	VARIANT V 0037 WF FD S	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
18	VARIANT V 0037 WF FV	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
19	VARIANT V 0037 WF FV S	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
20	VARIANT V 0037 WF MSTS	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
21	VARIANT V 0037 WF ohne Stift	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 4 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
22	VARIANT V 0037 WF RK	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
23	VARIANT V 0037 WF S	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
24	VARIANT V 0037 WF S Basic	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
25	VARIANT V 0037 WF S MSTs	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
26	VARIANT V 0037 WF TZ	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
27	VARIANT V 0087 WF	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 12 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
28	VARIANT V 0087 WF Basic	Flügelteil zum Aufschrauben an gefälzte Türen	Stahl: DD 12 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	am Türflügel verschraubt mit Schrauben mind. 4,5 x 50mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11





# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 5 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
29	VARIANT V 4200 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
30	VARIANT V 4400 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
31	VARIANT V 4400 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
32	VARIANT V 4400/32 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
33	VARIANT V 4400/4 WF NUV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
34	VARIANT V 4400/40 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
35	VARIANT V 4400/40 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 6 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

Ifd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
36	VARIANT V 4400/70 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
37	VARIANT V 4426 WF Basic	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
38	VARIANT V 4426 WF Cross	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
39	VARIANT V 4426 WF Planet	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
40	VARIANT V 4426 WF Soft	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
41	VARIANT V 4426 WF Star	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
42	VARIANT V 4426 WF Top	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 7 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

Ifd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
43	VARIANT V 4426 WF ZK	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
44	VARIANT V 4437 WF Basic	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
45	VARIANT V 4437 WF Cross	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
46	VARIANT V 4437 WF FV	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
47	VARIANT V 4437 WF FV RK 20	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
48	VARIANT V 4437 WF S Basic	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11





# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 8 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
49	VARIANT V 4437 WF S FLB Basic	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
50	VARIANT V 4437 WF Soft	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
51	VARIANT V 4437 WF Top	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
52	VARIANT V 4437 WF ZK	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
53	VARIANT V 4487 WF ZK	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
54	VARIANT V 4700 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 9 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
55	VARIANT V 4700 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
56	VARIANT V 4700/17 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
57	VARIANT V 4700/35 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
58	VARIANT V 4700/40 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
59	VARIANT V 4700/40 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: QSt 34-3, RSt 36-2 / Edelstahl: 1.4301, 1.4567	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
60	VARIANT V 7888 WF	3-teiliges Anschraubband mit 96 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 31074	zum Einsatz an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	0	1	*	0	11
61	VARIANT V 7888-32 WF	3-teiliges Anschraubband mit 96 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 31074	zum Einsatz an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	0	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 10 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
62	VARIANT V 7888-32 WF SCH27	3-teiliges Anschraubband mit 96 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 31074 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	0	1	*	0	11
63	VARIANT V 8000	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DD 11 / Edelstahl: 1.4301	Kugellager- technik	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
64	VARIANT V 8000 S	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DD 11 / Edelstahl: 1.4301	Kugellager- technik	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
65	VARIANT V 8000 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
66	VARIANT V 8000 WF ASR	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
67	VARIANT V 8000 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
68	VARIANT V 8000 WF GA	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 11 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
69	VARIANT V 8000 WF S N	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
70	VARIANT V 8000 WF U	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
71	VARIANT V 8000/18 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
72	VARIANT V 8000/30 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
73	VARIANT V 8000/30 WF FV	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
74	VARIANT V 8000/4 WF	Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen	Stahl: DC 04 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement	205 35690 15-001727-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
75	VARIANT V 8026 WF Basic	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11



# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 12 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt- bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz- Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
76	VARIANT V 8026 WF Soft	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
77	VARIANT V 8026 WF Top	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
78	VARIANT V 8026 WF ZK	3-teiliges Einbohrband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen eingebohrt	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
79	VARIANT V 8037 WF	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
80	VARIANT V 8037 WF Basic	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
81	VARIANT V 8037 WF Cross	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11
82	VARIANT V 8037 WF Soft	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11





# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Anlage 1 Seite 13 von 13 zum Zertifikat Nr. 0757-CPR-229IFT-7012742-11-2  
Zertifizierungsvertrag 229IFT 7012742

ZERTIFIZIERT

CERTIFIED

lfd. Nr.	Produkt-bezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Ge- brauchs- klasse	Dauer- funktions- tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer- / Rauch- schutz- türen	Sicherheit	Korro- sions- bestän- digkeit	Schutz: Einbruch- hemmung	Band- klasse
83	VARIANT V 8037 WF ZK	3-teiliges Einfräsband	Stahl: DD 13 / Edelstahl: 1.4301	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Flügelrahmen verschraubt mit Schrauben mind. 4,5x40mm	205 35690 13-003457-PR01	zum Einsatz an Türen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz, sowie an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	4	1	1	*	0	11

## Zuordnung der Korrosionsbeständigkeit für Bänder in Abhängigkeit der Oberflächen

lfd. Nr.	Oberfläche des Bandes	Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670-1998	Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670-2007/AC 2008
1.	Edelstahl	Klasse 4	Klasse 5
2.	kunststoffbeschichtet	Klasse 4	Klasse 5
3.	topzink	Klasse 4	
4.	ER - look	Klasse 4	
5.	yellow-perl	Klasse 4	
6.	blauverzinkt	Klasse 3	
7.	poliert - verchromt	Klasse 3	
8.	matt - verchromt	Klasse 3	
9.	poliert - vermessingt	Klasse 3	
10.	matt - vernickelt	Klasse 3	
11.	vernickelt	Klasse 3	

## Hinweis für Türbänder zum Einsatz an Feuer- und/oder Rauchschutztüren

Zur Sicherstellung der Anforderungen nach EN 1935:2002, Anhang B3 sind Maßnahmen zu ergreifen, die den Ausbau von Türbändern im geschlossenen Zustand der Türen verhindern.

Folgende Maßnahmen sind alternativ möglich:

Stiftsicherung, verpresster Stift, Zerstörung der Schraubenköpfe der Befestigungsmittel durch Ausbohren, Einschlagen von Kugeln oder Einkleben von Befestigungsmitteln bzw. Kappen.

