

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

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

Grundlage(n):

EN 1935-2002.02/AC:2003-12

Türbänder

Handelsname
Spezifikation

VARIANT Glastürbänder

Leistungsstufen und
-klassen

gemäß der Zusammenstellung in Anlage 1

Verwendungszweck

zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen ohne Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz

in Verkehr gebracht
unter dem Namen oder
der Marke von

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5, D-33378 Rheda-Wiedenbrück

Herstellungsbetrieb(e)

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5, D-33378 Rheda-Wiedenbrück

Notifizierte Stelle
EG-Referenz-Nr.

0757

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen in Bezug auf die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, die im Anhang ZA der Norm(en)

EN 1935 : 2002

beschrieben werden, unter System 1 für die in diesem Zertifikat aufgeführten Leistungen angewandt werden und dass die vom Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wurde, um die **Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts** sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmalig am 02.02.2021 ausgestellt und besitzt Gültigkeit bis zum 01.02.2024, solange weder die harmonisierten Norm, das Bauprodukt, der AVCP-Methoden, noch die Herstellungsbedingungen im Herstellungsbetrieb wesentlich geändert werden, sofern sie nicht durch die notifizierte 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.



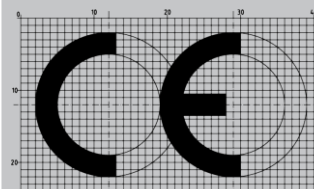
Prof. Jörn P. Lass
Institutsleiter

ift Rosenheim
02.02.2021



Christian Kehrer

Christian Kehrer
Leiter der notifizierten
Produktzertifizierungsstelle



www.ec.europa.eu



www.ift-rosenheim.de

Ve-Zer-5102-de / 01.01.2020

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 1 von 5
 Hersteller: SIMONSWERK GmbH
 Ausgabedatum: 02.02.2021



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

In der Zertifizierung enthaltene Türbänder:

lfd. Nr.	Produktbezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Gebrauchsklasse	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer-/Rauch-schutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutz: Einbruch-hemmung	Bandklasse
1	A23-06	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
2	C15-01	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
3	C17-02	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
4	F26-03 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
5	GK11-02 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
6	GK11-02 K GD12	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
7	GK11-08 K Planum	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 2 von 5
 Hersteller: SIMONSWERK GmbH
 Ausgabedatum: 02.02.2021



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

Ifd. Nr.	Produktbezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Gebrauchsklasse	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer-/Rauch-schutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutz: Einbruch-hemmung	Bandklasse
8	K43-12	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
9	K43-13	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
10	K44-03	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
11	L35-08 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
12	L35-09 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
13	L35-10 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
14	L35-11 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 3 von 5
 Hersteller: SIMONSWERK GmbH
 Ausgabedatum: 02.02.2021



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

lfd. Nr.	Produktbezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Gebrauchsklasse	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer-/Rauch-schutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutz: Einbruch-hemmung	Bandklasse
15	M24-11	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
16	M24-12	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
17	SCH44-01	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
18	ST15-05	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
19	VARIANT VNG 2980/100 K H61-60	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
20	VARIANT VXG 7780/100	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
21	VARIANT VXG 7780/100 K	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlager.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 4 von 5
 Hersteller: SIMONSWERK GmbH
 Ausgabedatum: 02.02.2021



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

lfd. Nr.	Produktbezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Gebrauchsklasse	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer-/Rauch-schutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutz: Einbruch-hemmung	Bandklasse
22	VARIANT VXG 7780/100 K BT	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
23	VARIANT VXG 7780/120	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
24	VARIANT VXG 7780/120 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
25	VARIANT VXG 7990/100	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
26	VARIANT VXG 7990/100 K	3-teiliges Anschraubband mit 100 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR02 20-003722-PR04	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	10
27	VARIANT VXG 7990/120	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
28	VARIANT VXG 7990/120-GD16 V8-19	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 5 von 5
 Hersteller: SIMONSWERK GmbH
 Ausgabedatum: 02.02.2021



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-16-1

lfd. Nr.	Produktbezeichnung	Bandtyp	Werkstoff	Lagertechnik	Befestigung	Referenz-Prüfbericht, GAS	Verwendungszweck	Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 1935:2002							
								1	2	3	4	5	6	7	8
								Gebrauchsklasse	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse (in kg)	Eignung an Feuer-/Rauch-schutztüren	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Schutz: Einbruch-hemmung	Bandklasse
29	VARIANT VXG 7990/120 K	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge über Aufnahmeelement / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	1	*	0	11
30	W37-01	3-teiliges Anschraubband mit 120 mm Bandlänge	Edelstahl 1.4301 oder Stahl 1.0334 (Rahmen- und Flügelteil)	wartungsfreie Gleitlagert.	an der Zarge verschraubt / am Türflügel über Klemmung an der Glasscheibe	20-003722-PR01 20-003722-PR03	zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen	3	7	3	0	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.	blauverzinkt	Klasse 3	
6.	matt - verchromt	Klasse 3	
7.	matt - 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