



TÜV-A-AT-1-00-020-CETV-3



# EG-Baumusterprüfbescheinigung

nach Europäischer Richtlinie für Aufzüge 95/16/EG

## Certificate of EC-Type Examination

according European Directive for Lifts 95/16/EC

**Produkt / Product:** Verriegelungseinrichtung für waagrecht bewegte Schacht-Schiebetüren  
Locking device for horizontally sliding landing doors

**Type / Type:** AMDL5-R2-EN

**Antragsdatum / Date of application:**  
05.09.2014

**Bescheinigungsnummer / Certificate number:**  
TÜV-A-AT-1-00-020-CETV-3

**Zugelassene Stelle / Approved body:**  
TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
Krugerstraße 16  
A-1015 Wien  
ID-Nr.: 0408

**Bescheinigungsinhaber / Certificate holder:**  
KONE Oyj  
Kartanontie 1  
FIN - 00330 Helsinki  
FINLAND

**Prüfstelle / Test laboratory:**  
TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
Krugerstraße 16  
A-1015 Wien

**Hersteller / Manufacturer:**  
WITTUR Austria GmbH  
Sowitschstraße 1  
A-3270 Scheibbs  
AUSTRIA

**Prüfgrundlage:  
Basis of examination:**  
EN81-1/2:1998, Anhang/Annex F.1  
EN81-1/2:1998 + A3: 2009 (\*)  
EN81-50:2014, Abschnitt/Clause 5.2  
EN81-20:2014 (\*)

**Datum und Nummer des Prüfprotokolls:  
Date and number of laboratory report:**  
2014-AT-EP-0205, 13.04.2015

**Bemerkungen:  
Remarks:** Das geprüfte Produkt erfüllt die Prüfgrundlagen im Rahmen des  
im Anhang 1 dieser Bescheinigung definierten Anwendungsbereichs. (\*)  
*The product fulfils the base of examination in the scope of application, defined in  
the annex 1 of this certificate. (\*)*

Verbreitung dieser Bescheinigung nur im Ganzen mit Anhang 1 und darin angeführten Unterlagen.  
*Spread of this certificate allowed complete only with annex 1 and documents called there.*

14.04.2015  
Gültig ab  
Valid from



Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH gestattet  
*Duplication of this document in parts is subject to the approval TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH*

# TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH

## Notified Body 0408

### Anhang 1 zu / Annex 1 to EG-Baumusterprüfbescheinigung / Certificate of EC-Type Examination TÜV-A-AT-1-00-020-CETV-3

Wien, 13.04.2015

Dieser Anhang wurde erstellt in:  Deutsch / German  
This annex has been issued in:  English / English

#### 1. Anwendungsbereich / Scope of application:

##### 1.1 Art und Verwendungsbereich des Türverschlusses: Type and scope of use of the door locking device

Verriegelungseinrichtung, Typ AMDL5-R2-EN, mit Hakenriegel für waagrecht bewegte, mittig öffnende, sechsblättrige Schacht-Schiebetüren mit maschineller Betätigung.  
Door Locking device type AMDL5-R2-EN with lock hook for horizontally moving, centre opening, six panel power operated landing sliding door.

##### 1.2 Zulässige Türabmessungen: Permitted door measurements

lichte Türbreite door width	lichte Türhöhe door height	max. Masse eines Türblattes max. mass single door panel
1800 - 3000 mm	1900 – 3000 mm	100 kg
3001 - 3100 mm	1900 – 2900 mm	100 kg
3101 - 3200 mm	1900 – 2800 mm	100 kg
3201 - 3300 mm	1900 – 2700 mm	100 kg
3301 - 3400 mm	1900 – 2600 mm	100 kg
3401 - 3500 mm	1900 – 2550 mm	100 kg
3501 - 3600 mm	1900 – 2500 mm	100 kg
3601 - 3700 mm	1900 – 2400 mm	100 kg
3701 - 3800 mm	1900 – 2350 mm	100 kg
3801 - 3900 mm	1900 – 2300 mm	100 kg
3901 - 4000 mm	1900 – 2250 mm	100 kg
4001 - 4100 mm	1900 – 2150 mm	100 kg
4101 - 4200 mm	1900 – 2100 mm	100 kg

##### 1.3 Nennwerte der elektrischen Sicherheitseinrichtungen: Nominal value of the electrical safety components

Wechselstrom                      230 V / 2 A  
Alternating current



Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH gestattet  
Duplication of this document in parts is subject to the approval TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH

## 2. Bedingungen und Voraussetzungen / Conditions and Preconditions:

Voraussetzung des Einsatzes dieser Einrichtung ist unter anderem, dass diese im Rahmen ihres Inverkehrbringens als Sicherheitsbauteil nach Europäischer Richtlinie für Aufzüge 95/16/EG die für das Inverkehrbringen von Sicherheitsbauteilen geltenden Bedingungen der Richtlinie 95/16/EG, Artikel 8, Abs. 1, Buchstabe a. (Überwachung der Produktion) eingehalten werden. Dies, um sicherzustellen, dass die inverkehrgebrachten Einrichtungen mit dem geprüften Muster bzw. den geprüften Mustern übereinstimmen.

Die möglichen Verfahren zur Überwachung der Produktion der Einrichtung sind:

- Stichprobenartige Überwachung der Produktion (Europäische Richtlinie für Aufzüge 95/16/EG, Anhang XI, Modul C).
- Qualitätssicherungssystem zur Produktionsüberwachung (Europäische Richtlinie für Aufzüge 95/16/EG, Anhang VIII, Modul E).

*Precondition for application of this device is, beside others, that the requirements for placing the product on the market according European Directive for Lifts 95/16/EC are kept for the device according European Directive for Lifts 95/16/EC, Article 8, Clause 1, lit. a (surveillance of production). This is to assure, that the products, placed on the market are in compliance with the tested sample/(s).*

*The possible procedures for surveillance of production of the device are:*

- *Conformity to type with random checking (European Directive for Lifts 95/16/EC, Annex XI, Mod. C)*
- *Product quality assurance (European Directive for Lifts 95/16/EC, Annex VIII, Mod. E).*

## 3. Anmerkungen und Hinweise / Remarks and advices:

**3.1** Diese Bescheinigung darf nur im Ganzen und mit den Unterlagen nach Punkt 5 dieses Anhangs 1 zur Bescheinigung verbreitet werden.

*This type examination certificate must be spread just together with all documents according clause 5 of this annex 1 to the type examination certificate.*

**3.2** Dieses Produkt entspricht: / *This product complies with:*

- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.1. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.2
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.2. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.3
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.4. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.5
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.5. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.6
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.6. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.7
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.7. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.8
- EN81-1/2:1998, 7.7.3.1.8. / EN81-20:2014, Pkt. 5.3.9.1.9
- EN81-1/2:1998, annex F1 / EN81-50:2014, 5.2

**3.3** Der Türverschluss kann als Ersatz für den Türverschluss mit der folgenden Zertifikatsnummer verwendet werden:

*The door locking device can be used as replacement for the door locking device with the following license number:*

- TÜV-A-AT-1/00/020CETV
- TÜV-A-AT-1/00/020CETV/1
- TÜV-A-AT-1/00/020CETV/2



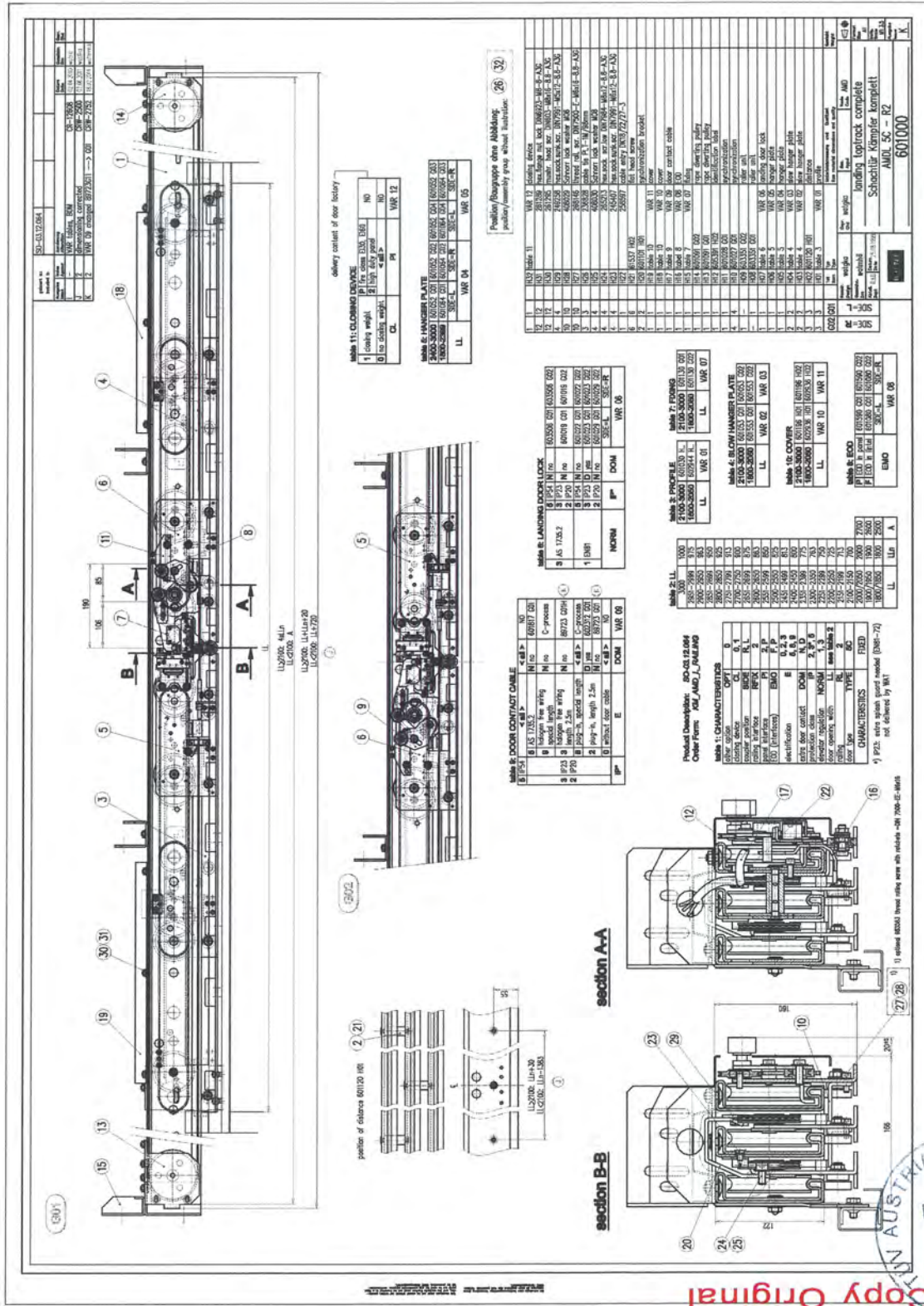
- 3.4** Änderungen der Einrichtung sind der Prüfstelle schriftlich mitzuteilen. Die Prüfstelle entscheidet, ob und in welchem Umfang Ergänzungsprüfungen des geänderten Prüfgegenstands erforderlich werden.  
*Modification of the device must be reported to the testing body in written. It is in the testing bodies decision, if and in which scope any modification makes additional tests necessary.*
- 3.5** Die vergebene Bescheinigungsnummer darf nicht für andere Produkte verwendet werden, die nicht mit dem geprüften Produkt übereinstimmen.  
*This type examination number must not be used for any other products, which are not fully in compliance with the tested product.*
- 3.6** Diese Bescheinigung beruht auf dem Stand der Technik, der durch die zurzeit gültigen harmonisierten Normen dokumentiert wird. Bei Änderungen bzw. Ergänzungen dieser Normen bzw. bei Weiterentwicklung des Stands der Technik kann eine Überarbeitung dieser Bescheinigung notwendig werden.  
*This certificate is based on the technical state of the art, represented by the harmonized standards available and presently in force. Modification(s) and/or amendment(s) of these standards respectively future development of the technical state of the art, may make a revision of this certificate necessary.*

**4. Bilder, Diagramme, Skizzen, Zeichnungen / Pictures, diagrams, sketches, drawings:**

- Schachttürkämpfer komplett, AMDL 5C - R2  
Zeichnungs-Nr.: 601000 Ausgabe K Datum 18.02.2014
- Basis Schachttürschloß, Standard - centre opening type  
Zeichnungs-Nr.: 601029 Ausgabe O Datum 03.01.2014
- Basis Schachttürschloß, DOM - Option for centre opening type  
Zeichnungs-Nr.: 601023 Ausgabe P Datum 03.01.2014
- Notentriegelung  
Zeichnungs-Nr.: 601080 Ausgabe E Datum 01.10.2013
- RENOVA 400 / 600 / 800, AMDL5-R2  
Zeichnungs-Nr.: 605726 Ausgabe A Datum 12.11.2013







Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH gestattet  
 Duplication of this document in parts is subject to the approval TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH

14. APR. 2015  
 Benannte Stelle  
 0408  
 TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
 AUSTRIA

Copy Original

approved in accordance with		601000/601004	601010	601550	604871
includes		604837	604792	604663	604661
number	revision	date	description		
M		27.03.2010	CK-07202		
N	2		optional screw		
O	2		optional screw		
	2		HO8 changed		

**Schnitt C-C**  
section C-C

part number	description	quantity	unit	material
965669	thread roll. screw DN7500-C-M6x8-8.8-A26			
408444	contact washer DF-550821-32/Nomel			
	distance			
	buffer			
201889	tooth washer DN6788-AA.3-A3C			
257461	hexagon socket screw DN912-M4x10-8.8-A3C			
281156	thread roll. screw M6x12 DN7500-D			
104489	retaining ring DIN 471-12x1			
408029	Schnorr safety washer M06			
268146	thread roll. screw DN7500-E-M6x16-8.8-A3C			
408030	Schnorr safety washer M08			
274886	thread roll. screw M6x25 DN7500 head DN7864			
	cover			
	type label			
	buffer			
VAR.	CONTACT PLUG			
VAR.	DOOR CONTACT			
VAR.	DOOR CONTACT			
VAR.	CABLE BRIDGE			
	buffer flange			
	additional latch			
	additional latch			
	locking notch			
	locking notch			
	thread plate			
VAR.	LATCH			

1) optional 98383 threaded rolling screw with ratchets ~DIN 7500-EE-M6x16

2) optional 50010503 threaded rolling screw with flange and ratchets ~DIN 7500-DE-M6x12

**Schnitt A-A**  
section A-A  
AMD R6

**Schnitt B-B**  
section B-B

**Schnitt D-D**  
section D-D  
min. hook travel section  
A = 7,2 (Engl.)

contact plug	601070 G06	274084 PD-B4
Version	601070 G07	280101 SLS-A1Z P
standard	601070 G02	280069 SLS-A1Z PL
VAR. LATCH	60110 G05	601110 G06
	60110 G05	601110 G06
	Schnorr	Bertrand

HTL VAR. CONTACT PLUG (incl. in contact A2061)	274084 PD-B4	274084 PD-B4
H10 VAR. DOOR CONTACT	263802 A2061 spez 2158	274085 SLS-2-A1Z P
VAR. DOOR CONTACT	254885 A2061 spez 1697	274086 SLS-2-A1Z PL
60110 G05	60110 G05	60110 G06
60110 G05	Schnorr	601110 G06
		Bertrand

AMD R6	AMD R6	AMD R6
AMD R2	AMD R2	AMD R2
AMD R5	AMD R5	AMD R5
AMD R7	AMD R7	AMD R7
AMD R8	AMD R8	AMD R8
AMD R9	AMD R9	AMD R9
AMD R10	AMD R10	AMD R10
AMD R11	AMD R11	AMD R11
AMD R12	AMD R12	AMD R12
AMD R13	AMD R13	AMD R13
AMD R14	AMD R14	AMD R14
AMD R15	AMD R15	AMD R15
AMD R16	AMD R16	AMD R16
AMD R17	AMD R17	AMD R17
AMD R18	AMD R18	AMD R18
AMD R19	AMD R19	AMD R19
AMD R20	AMD R20	AMD R20
AMD R21	AMD R21	AMD R21
AMD R22	AMD R22	AMD R22
AMD R23	AMD R23	AMD R23
AMD R24	AMD R24	AMD R24
AMD R25	AMD R25	AMD R25
AMD R26	AMD R26	AMD R26
AMD R27	AMD R27	AMD R27



Original Copy



Copy Original

**G01/G11/G21**  
gezeichnet: Standard  
drom: standard

**G02/G12/G22**

**Schnitt A-A**  
section A-A  
AMD R2

**Schnitt A-A**  
section A-A  
AMD R6

**Schnitt C-C**  
section C-C

**Schnitt D-D**  
section D-D

1) optional 983583 thread rolling screw with ratchets ~DNM 7500-EE-M6x16

**Ansicht E**  
view E  
AMD R2

**Ansicht E**  
view E  
AMD R6

contact part G12 601070 G08  
Version G01/G21 601070 G07  
standard G01/G21 601070 G01

**VAR. LATCH**

standard	cond. plug	standard	cond. plug	standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29

standard	cond. plug	standard	cond. plug
Rating 5	Rating 5	Rating 5	Rating 5
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20		







## EG (EU\*) - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



### DER HERSTELLER (\*\*)

WITTUR-6

WITTUR Austria GmbH / Sowitschstrasse 1, 3270 Scheibbs AUSTRIA

### ERKLÄRT

hiermit, dass das unten angegebene Sicherheitsbauteil:

Produktbeschreibung	Locking device for horizontally sliding landing doors
Typ:	AMDLS-R2-EN
Seriennummer und Baujahr	siehe Produktidentifikationslabel

Auf das sich diese Konformitätserklärung bezieht

### IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT

Richtlinien oder Referenznormen	EC (EU*) - Type Examination certificate		
	Nummer und Datum	Benannte Stelle für Bescheinigungsausgabe	Benannte Stelle für Produktionskontrolle
European Directive 95/16/EC (European Directive 2014/33/EU*)	TÜV-A-AT-1-00-020-CETV-3	TÜV Austria Services GmbH Krugerstraße 16 1015 Wien, Austria ID No. 0408	TÜV Austria Services GmbH Krugerstraße 16 1015 Wien, Austria ID No. 0408
European Standard EN 81-1/2:1998+A3:2009	Ausstellungsdatum: 14.04.2015		
European Standard EN 81-50:2014			
European Standard EN 81-20:2014			

Hiermit bestätigen wir, dass das oben genannte Produkt den Anforderungen der EG (EU\*)-Baumusterprüfbescheinigung entspricht.

Mit dem vorliegenden Zertifikat wird bestätigt, dass das Sicherheitsbauteil mit dem EG (EU\*) baumustergeprüften Muster übereinstimmt

Der berechtigte Unterzeichner:

WITTUR-6  
Michael Kessler  
Plant Manager, WITTUR Austria GmbH



Scheibbs, 1<sup>st</sup> April 2016

\*) Änderungen vorgesehen gemäß der LD 2014/33/EU ab dem 20.04.2016.

\*\*) Herstellername ist auf dem Typenschild angegeben. Nur einer von den Herstellern (wie in der Kopfzeile beschrieben) gilt für diese Konformitätserklärung.