

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: AMDL1-R6

Antragsdatum / Date of application:
05.09.2014

Bescheinigungsnummer / Certificate number:
TÜV-A-AT-1-09-049-CETV-2

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-0248

Bemerkungen: Das geprüfte Produkt erfüllt die Prüfgrundlagen im Rahmen des
Remarks: 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

Ing. Thomas Malger
Zertifizierungsstelle
Certifying Department



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-1-09-049-CETV-2

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 AMDL1-R6, mit Hakenriegel für waagrecht bewegte, mittig öffnende, zweiblättrige Schacht-Schiebetüren mit maschineller Betätigung.
Door locking device type AMDL1-R6 with lock hook for horizontally moving, centre opening, two 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
700 - 1300 mm	1900 – 2400 mm	45 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-1/09/049CETV
- TÜV-A-AT-1/09/049CETV/1



- 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:

- Zeichnung, landing top track complete, 606971 vom 18.02.2014 (Ausgabe D)
- Zeichnung, basic landing door lock, 601029 vom 03.01.2014 (Ausgabe O)
- Zeichnung, basic landing door lock, 601023 vom 03.01.2014 (Ausgabe P)
- Zeichnung, emergency opening, 601080 vom 01.10.2013 (Ausgabe E)
- Zeichnung, emergency opening device, 601590 vom 20.11.2013 (Ausgabe B)



1	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000	1600-2000

Position / Position der Abblau
position / cascadă / poz. actuală / stată. 16

Table 6: DOOR CONTACT GABLE			
D	1600-2000	1600-2000	1600-2000
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

Table 7: DOORING			
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

Table 8: DOOR LOCK			
D	1600-2000	1600-2000	1600-2000
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

Table 9: CHARACTERISTICS			
D	1600-2000	1600-2000	1600-2000
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

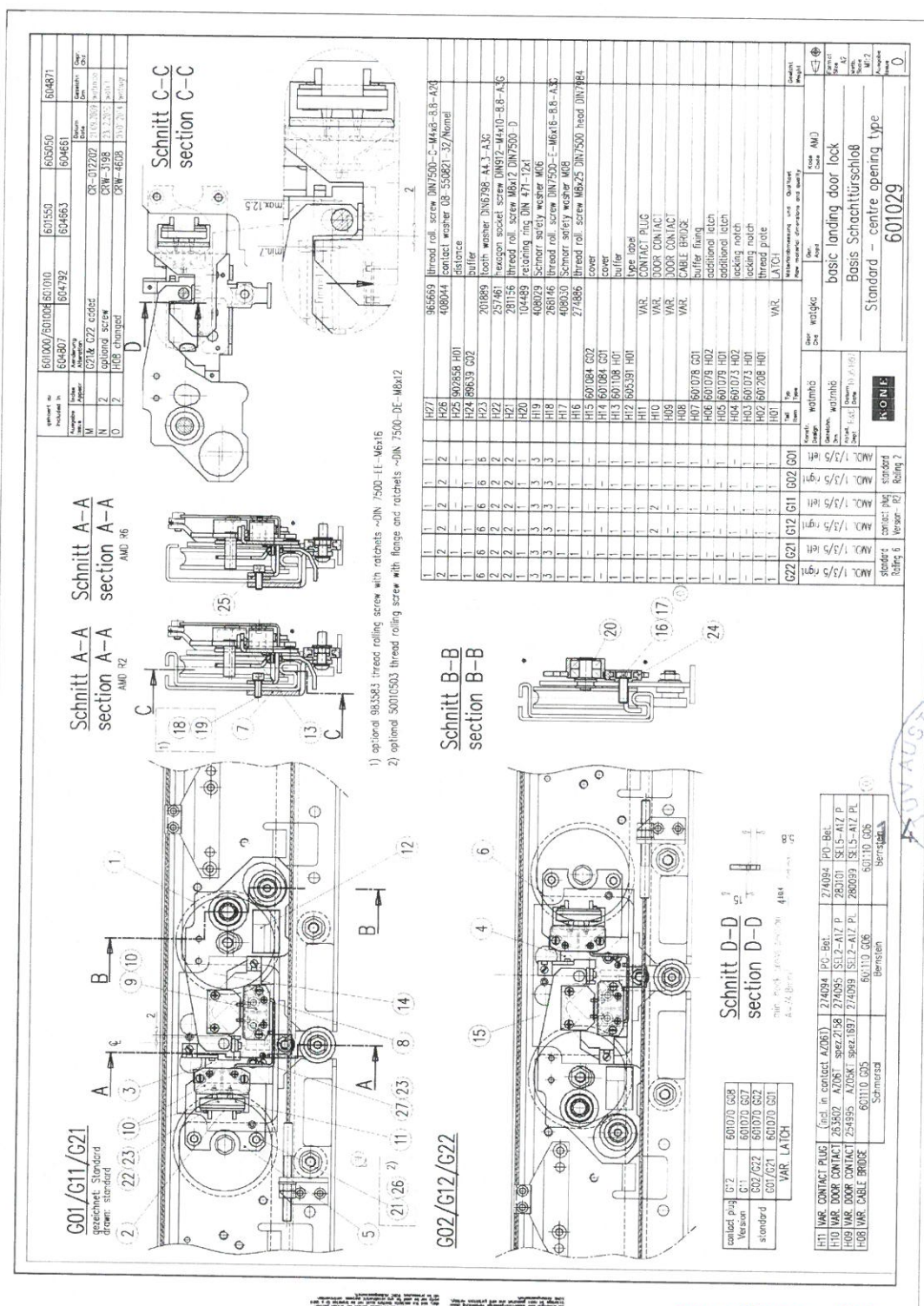
Table 10: LANDING DOOR LOCK			
D	1600-2000	1600-2000	1600-2000
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

Table 11: FINISHING			
D	1600-2000	1600-2000	1600-2000
1	1600-2000	1600-2000	1600-2000
2	1600-2000	1600-2000	1600-2000
3	1600-2000	1600-2000	1600-2000
4	1600-2000	1600-2000	1600-2000
5	1600-2000	1600-2000	1600-2000
6	1600-2000	1600-2000	1600-2000
7	1600-2000	1600-2000	1600-2000
8	1600-2000	1600-2000	1600-2000
9	1600-2000	1600-2000	1600-2000
10	1600-2000	1600-2000	1600-2000
11	1600-2000	1600-2000	1600-2000
12	1600-2000	1600-2000	1600-2000
13	1600-2000	1600-2000	1600-2000

605971



Copy Original

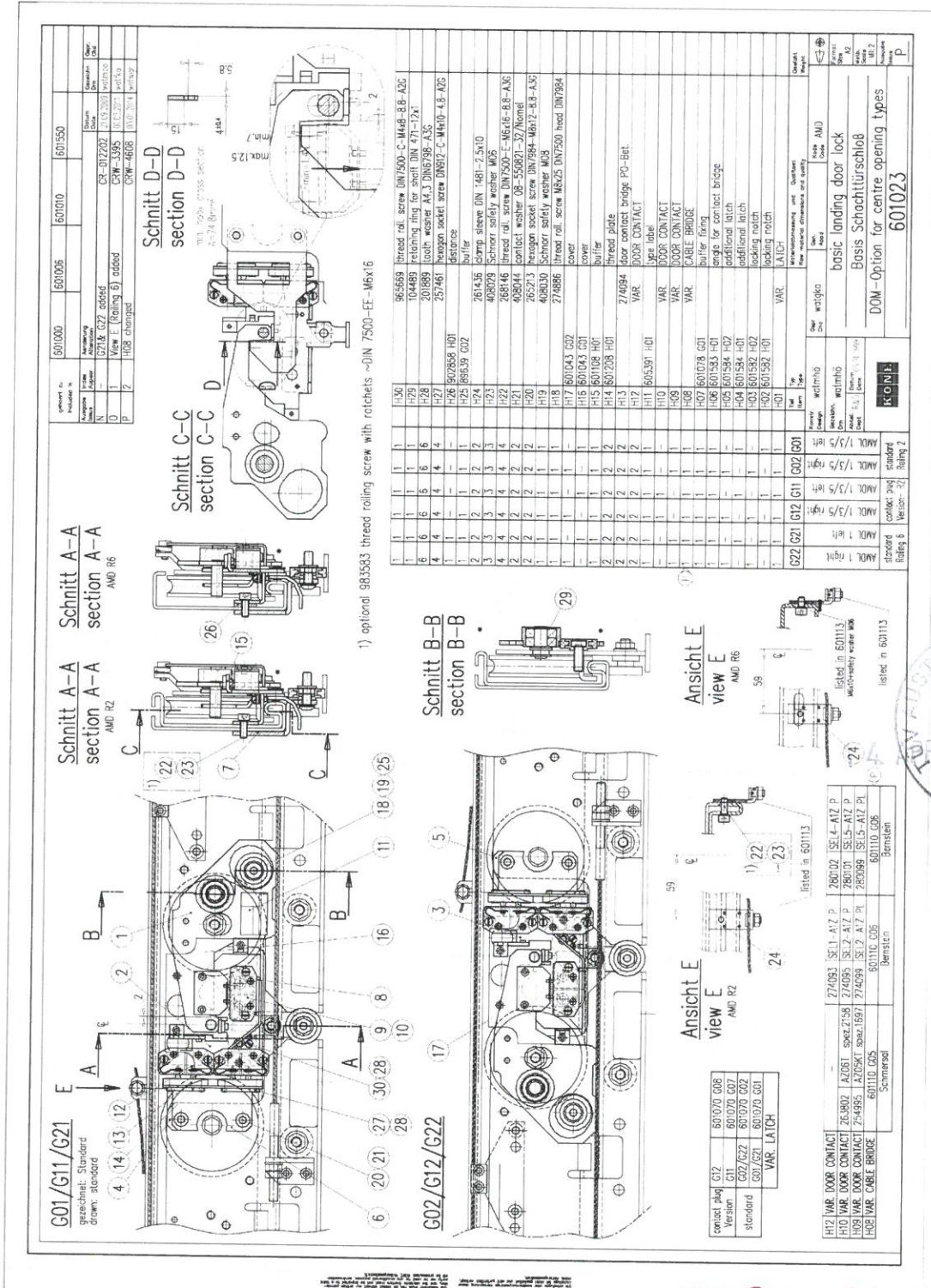


1) optional 98.583 thread rolling screw with ratchets -DIN 7500-EE-M6x16
 2) optional 50016503 thread rolling screw with flange and ratchets -DIN 7500-DE-M6x12

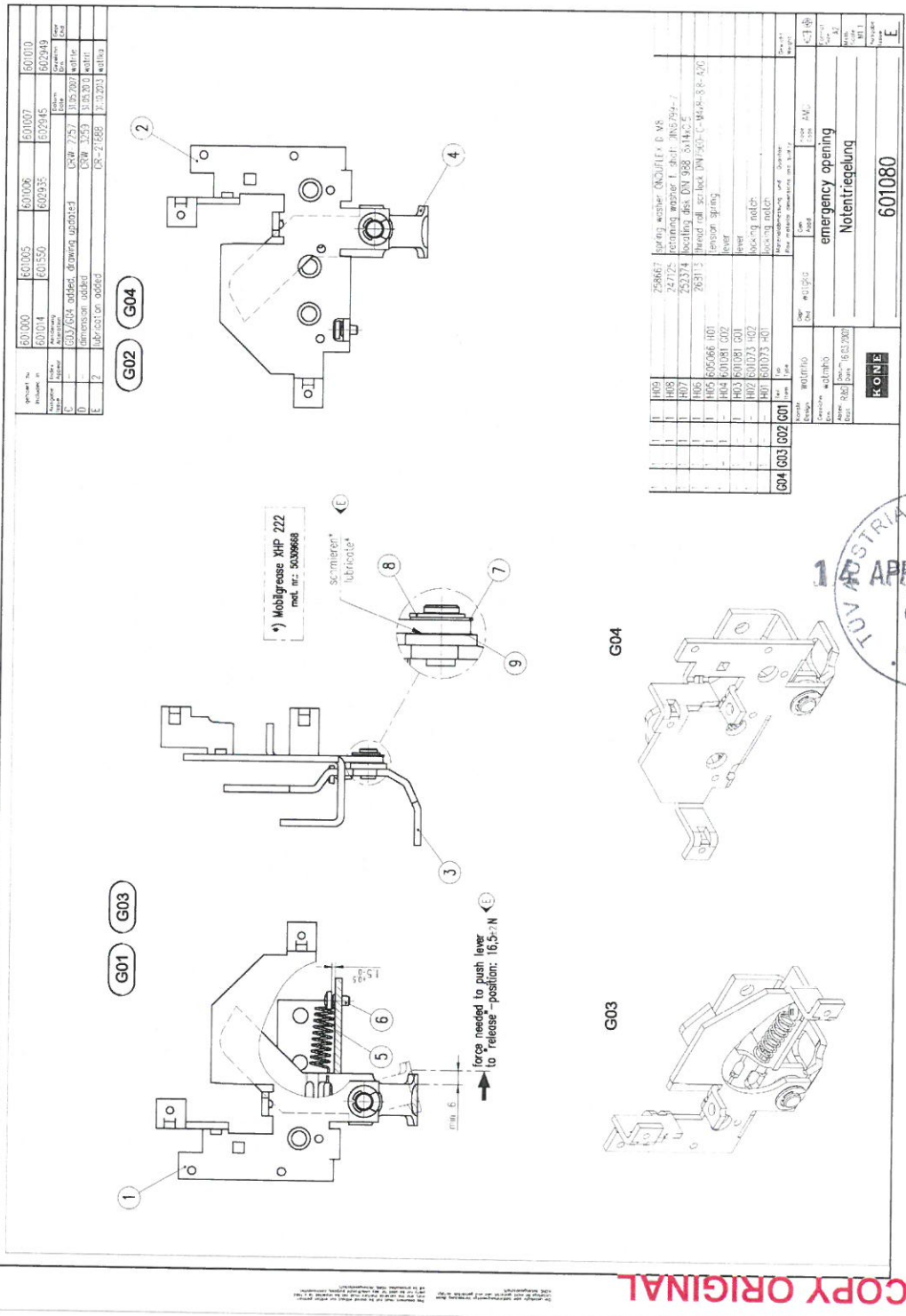
Code	Part Name	Material	Quantity	Notes
H7	thread roll. screw DIN 7500-C-M6x8-8.8-A24		1	
H8	contact washer 08-550821-32/Normal		1	
H9	buffer		1	
H10	flange washer DIN 934-4.3-A3C		1	
H11	hexagon socket screw DIN 917-M6x10-8.8-A4.6		1	
H12	thread roll. screw M6x12 DIN 7500-D		1	
H13	retaining ring DIN 471-T24		1	
H14	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H15	thread roll. screw M6x12 DIN 7500-D		1	
H16	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H17	thread roll. screw M6x12 DIN 7500-D		1	
H18	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H19	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H20	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H21	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H22	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H23	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H24	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H25	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H26	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H27	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H28	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H29	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H30	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H31	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H32	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H33	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H34	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H35	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H36	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H37	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H38	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H39	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H40	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H41	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H42	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H43	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H44	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H45	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H46	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H47	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H48	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H49	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H50	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H51	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H52	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H53	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H54	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H55	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H56	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H57	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H58	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H59	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H60	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H61	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H62	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H63	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H64	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H65	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H66	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H67	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H68	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H69	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H70	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H71	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H72	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H73	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H74	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H75	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H76	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H77	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H78	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H79	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H80	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H81	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H82	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H83	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H84	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H85	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H86	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H87	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H88	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H89	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H90	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H91	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H92	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H93	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H94	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H95	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H96	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H97	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H98	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H99	flange washer 08-550821-32/Normal		1	
H100	flange washer 08-550821-32/Normal		1	



Copy Original



Copy Original



COPY ORIGINAL

601000	601005	601007	601010
601015	601020	601025	601030
601035	601040	601045	601050
601055	601060	601065	601070
601075	601080	601085	601090
601095	601100	601105	601110
601115	601120	601125	601130
601135	601140	601145	601150
601155	601160	601165	601170
601175	601180	601185	601190
601195	601200	601205	601210
601215	601220	601225	601230
601235	601240	601245	601250
601255	601260	601265	601270
601275	601280	601285	601290
601295	601300	601305	601310
601315	601320	601325	601330
601335	601340	601345	601350
601355	601360	601365	601370
601375	601380	601385	601390
601395	601400	601405	601410
601415	601420	601425	601430
601435	601440	601445	601450
601455	601460	601465	601470
601475	601480	601485	601490
601495	601500	601505	601510
601515	601520	601525	601530
601535	601540	601545	601550
601555	601560	601565	601570
601575	601580	601585	601590
601595	601600	601605	601610
601615	601620	601625	601630
601635	601640	601645	601650
601655	601660	601665	601670
601675	601680	601685	601690
601695	601700	601705	601710
601715	601720	601725	601730
601735	601740	601745	601750
601755	601760	601765	601770
601775	601780	601785	601790
601795	601800	601805	601810
601815	601820	601825	601830
601835	601840	601845	601850
601855	601860	601865	601870
601875	601880	601885	601890
601895	601900	601905	601910
601915	601920	601925	601930
601935	601940	601945	601950
601955	601960	601965	601970
601975	601980	601985	601990
601995	602000	602005	602010

Schnitt A-A
section A-A

2) optional GRUBER thread rolling screw with rollers - DIN 7500-EE-M6x10

2 Stk. von Pos. 11 und 9 werden nur bei geradem Hangelblech benötigt
2 pieces of pos. 11 and 9 are only needed with straight hanger plate

Schnitt B-B
section B-B

Mit Mutter versehen und auf abgegängtes Schenkel adjust with nut and check free movement

Pos.	Part No.	Description	QTY	Unit	Material	Remarks
1	H15	R66596 HD1	1	1		Spring roller
2	H14	R61592 G04	1	1		lever complete
3	H13	R61592 G03	1	1		lever complete
4	H12	R66399 HD1	1	1		distance for 100
5	H11	270081	1	1		screw DIN 7500-EE M6x12-zinc coated
6	H10	249265	1	1		retaining washer DIN 6199-5
7	H09	258449	1	1		contact washer 4/32-zinc plated
8	H08	196616	1	1		hanger nut DIN 965-W6-04-zinc coated
9	H07	270081	1	1		screw DIN 7500-EE M6x10-zinc coated
10	H06	270081	1	1		screw DIN 7500-EE M6x10-zinc coated
11	H05	270081	1	1		screw DIN 7500-EE M6x10-zinc coated
12	H04	00000434	1	1		bumper
13	H03	R61592 G02	1	1		lever complete
14	H02	R61592 G01	1	1		lever complete
15	H01	R61594 HD1	1	1		fixing plate

AMCL left	AMCL right	AMCL left	AMCL right	AMCL left	AMCL right	MESSUNG
emergency opening device Notentriegelung panel version R2 601590						
Notentriegelung panel version R2 601590						



Copy Original



EC DECLARATION OF CONFORMITY



THE MANUFACTURER (°)

- WITTUR-6 WITTUR Austria GmbH, Sowitschstraße 1, A-3270 Scheibbs
 - WITTUR-7 WITTUR s.r.o., Priemyselná ulica 2747/7, SK-96301 Krupina
 - WITTUR-4 WITTUR ELEVATOR COMPONENTS (Suzhou) Co. Ltd. – N° 18 Shexing Road, Beishe Town, Wujiang, Jiangsu Province, CN – 215214
(EU Mandatory: WITTUR Austria GmbH, Sowitschstraße 1, A-3270 Scheibbs)
- (°) - see the name indicated on the Product identification label

STATES

hereby that the following safety component:

- Description: **Locking device for hotizontally sliding landing doors**
- Type: **AMDL1-R6**
- Serial Number and Manufacturing Year: **see the product identification label**

and to which this declaration refers, is manufactured

IN COMPLIANCE WITH

what follows:

Referring directives or standards	EC Type Examination Certificate		
	Number	Notified body for issuing the certificate	Notified body for manufacturing controls
- Directive 95/16/EC - Edition June 29, 1995 - European Standard EN 81-1: 1998+A3:2009 EN 81-2: 1998+A3:2009 - European Standard EN81-50: 2014 EN81-20:2014	TÜV-A-AT-1-09-049-CETV-2	TÜV Österreich Krugerstraße 16 A-1015 Wien, Austria ID No. 0408	WITTUR 6 & 7: TÜV Österreich Krugerstraße 16 A-1015 Wien, Austria ID No. 0408 WITTUR-4: TÜV SÜD Industrie Service GmbH Westendstraße 199, D-80686 München ID No. 0036

We also state the conformity of above said safety component with the corresponding EC Type Examination Certificate.

The authorized responsible:

WITTUR-7, -6, -4

Michael Kessler

Plant Manager WITTUR Austria GmbH

Scheibbs, 29 July 2015