BESCHREIBUNG DER AUFZUGSANLAGE

In Anlehnung an die Bek. des BMA vom 11. Juli 1985 - IIIb5-3542-1

Schindler

Betriebsort: **Audi AG IAA, 60327 Frankfurt am Main**

Fabrik-Nr.: **10844629** Art des Aufzuges: **Personenaufzug**

Name und Anschrift des Arbeitgebers (ehem. Betreibers): **Nüssli (Schweiz) AG**
Hauptstraße 36
CH-8536 Hüttwilen

Name und Anschrift des Eigentümers: **Nüssli (Schweiz) AG**
Hauptstraße 36
CH-8536 Hüttwilen

1. Allgemeine Angaben

Hersteller: **Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH**
Tragfähigkeit: **675** kg oder **9** Personen Baujahr: **2015**
Errichtungsdatum: **Juni 2015** Ausführung gemäß: **s. Pkt. 8**
Betriebsgeschwindigkeit: **1,00** m/s Förderhöhe: **7,134** m
Anzahl Zugangsstellen: **3** Anzahl Haltestellen: **3**
Vorstehender Aufzug ist mit dem Aufzug/den Aufzügen: **-/-**
im gleichen Schacht errichtet

2. Fahrschacht - Fahrschachtzugänge

Ausführung der Fahrschachtwände: **Stahlbeton**
Unterer Überfahrtweg: **0,145** m Untere Schutzraumhöhe min.: **0,500** m
Oberer Überfahrtweg: **0,145** m Obere Schutzraumhöhe min.: **1,035** m
Verkleidung der Gegengewichtsbahn von Schachtsohle bis: **2,00** m Höhe
Art der maschinell betätigten Fahrschachttüren: **waagerecht, 1-seitig, 2-blättrig**
3 Stück **Schiebetüren** von **0,90** m Breite und **2,10** m Höhe
Die Ausführung der Fahrschachttüren entspricht der EN 81-58 Klasse E 120

3. Tragmittel

Anzahl und Art der Tragmittel: **2 Mehrrippenkeilriemen, Typ: STM-PV30/40/50/60-1.73S, Breite: 30mm**
Aufhängung des Fahrkorbes und des Gegengewichts: **2 : 1**
Anzahl und Art der Ausgleichsorgane: **-/-** Nenndicke: **-/-** mm
Gewicht gesamt: **-/-** kg

4. Antrieb

Art des Antriebs: **Elektromotor** Leistung: **4,6** kW Drehzahl: **439** 1/min
Getriebelose Seilwinde FMB130-4 Übersetzung: **-/-**
Fahrtverzögerung: **Feinsteuerung stufenlos geregelt**
Aufstellung des Triebwerks **in** dem Fahrschacht

5. Fahrkorb - Gegengewicht

Fahrkorbgrundfläche: **1,71** m² Fahrkorbhöhe: **2,139** m
Anzahl der Fahrkorbzugänge mit maschinell betätigter Fahrkorbtür: **1**
Gewicht des Fahrkorbes ohne Fahrkorbausgleichsgewichte: **569** kg
Gewicht des Gegengewichtes: **906** kg
Gewicht der Fahrkorbausgleichsgewichte: **0** kg

Fabrik-Nr.: **10844629**

Schindler

6. Elektrische Ausrüstung

Stromart und Spannung des Anschlussnetzes: **3** x **400** / **230** V ; **50** Hz
Schutzgrad der elektrischen Betriebsmittel: **Maschinenraum und Schacht IP21 nach DIN EN 60529**
Hauptschalter und zugehörige Fernschalter im **Steuerschrank**

Art der Steuerung: **Druckknopf - Sammelsteuerung**
Notrufeinrichtung vorhanden **und entsprechend DIN EN 81-28 ausgeführt**
Alarmeinrichtung: **durch Verbindung zu einer ständig besetzten Notdienststelle**

7. Auflistung der Sicherheitsbauteile

Sicherheitsbauteil		Bauteiltyp	Fabrikat	Baujahr	Nr. (Baumuster-) Prüfbescheinigung	NB-Nr.	Fußnote
Verriegelungseinrichtung der Fahrschachttüren		Fermator 160/10/40	TECNOLAMA, S.A.		006/03-009/PR/R	1035	3)
Fangvorrichtung(en)	Kab.	SA GED 10	SCHINDLER		ABFV 489/5	0099	1)
	GG						
Geschwindigkeitsbegrenzer	Kab.	SA GBP 201	SCHINDLER		AGB 081/9	0099	1)
	GG						
Aufsetzpuffer	Kab.	2 x 300411	ACLA		08/208/AP002/300411	0044	1)
	GG	1 x 300411	ACLA		08/208/AP002/300411	0044	1)
Bremse auf Antriebswelle wirkend		FCRD 90 - 2x80Nm	Leroy & Somer		NL.04-400-1002-051-01	0088	1) 2)

1) NB-Nr. der Produktionsüberwachung gemäß AufzR 95/16/EG Anhang VIII 2) Schutzeinrichtung für den aufwärts fahrenden Fahrkorb gegen Übergeschwindigkeit
3) Hersteller ist zertifiziert gemäß AufzR 95/16/EG Anhang IX (keine Baumusterprüfung erforderlich), NB-Nr. des Zertifizierers

8. Ausführung der Aufzugsanlage

Produkt (Reihe): **Schindler 3300**

Die Übereinstimmung zur AufzR 95/16/EG wurde anhand von Gefahrenanalysen ermittelt.
Die Anlage entspricht der Musteranlage zur Baumusterprüfbescheinigung NL.04.400.1002.004.27, NB 0400

Ergänzungen bzw. Abweichungen sind wie folgt dokumentiert:

Zusätzlich werden folgende Normen wirksam:
( ) DIN 18024 ( ) DIN 18025
( ) DIN EN 81-70
( ) ( )
( ) ( )

Frankfurt/Main, 12.06.15

Der Montagebetrieb
Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH
Region Mitte
Hanauer Landstraße 523
60386 Frankfurt/Main

i.A. Carmen Ramb

LIFTINSTITUUT

PRODUCTS RvA L 067

EG-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

Ausgestellt vom Liftinstituut B.V. aufgrund des niederländischen „Warenwetbesluit liften" (Durchführungsverordnung über Fahrstühle zum niederländischen Warenkontrollgesetz)
Kennnummer der notifizierten Stelle 0400
Beauftragt durch Beschluss Nr. A&G/W&P/03 56128 vom 15. Oktober 2003

Bescheinigungs-Nr.:	NL 04-400-1002-004-27	Nummer der Fassung:	9
Beschreibung des Erzeugnisses:	Maschinenraumloser Seilaufzug		
Marke, Typ:	Schindler S001 Version 3 Kennung: 59100469 03.xx (z. B. 3100) Kennung: 59101181 06.xx (z. B. 3300/5300) Kennung: 59100842 03.xx (z. B. 6300)		
Name und Anschrift des: Herstellers	Inventio AG Seestrasse 55 CH-6052 Hergiswil Schweiz		
Name und Anschrift des: Zertifikatsinhabers	Inventio AG Seestrasse 55 CH-6052 Hergiswil Schweiz		
Zertifikat ausgestellt aufgrund der: folgenden Anforderungen	Aufzugsrichtlinie 95/16/EG		
Prüflaboratorium:	Keine		
Datum und Nummer des: Laborberichts	Keine		
Datum der EG Baumusterprüfung:	August 2002 – Juni 2014		
Anhänge der vorl. Bescheinigung:	Bericht zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr: NL 04-400-1002-004-27 Fassung 9		
Weitere Anmerkungen:	Siehe den Anhang für Sonderbedingungen für geringere lichte Höhe im Schachtkopf und in der Schachtgrube, wobei eine vorherige Zustimmung laut Anhang I, Kapitel 2.2 der Richtlinie 95/16/EG erforderlich werden kann.		
Abschließende Erklärung:	Der Aufzug (das Baumuster des Aufzugs) entspricht unter Berücksichtigung der obigen Anmerkungen den Anforderungen der Aufzugsrichtlinie 95/16/EG		

Ausgestellt in Amsterdam

Datum der Ausstellung: 19. Juni 2014

Gültig bis: 20.7.2017

Ing. A.J. van Ommen
Manager Business Unit Certification

Zertifizierungsentscheidung von

CERTOSP