



Beter Zeker.
Bien Sûr.

www.btvcontrol.be

BTV West-Vlaanderen
Jan Breydelstraat 98
8530 HARELBEKE
056 70 54 05
056 70 54 22
btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

COSMOLIFT

MAALTEMEERS 5
9052 ZWIJNAARDE

O. Ref: K00010681/CT00017114-F001/EV/WVL
U. Ref: (CT00011938/K09397372/NWVL014871)
Verslagdatum: 8 juni 2016
Verslagnummer: 367-160603-03 -

Tel / Fax: 09 243 85 85 / 09 243 85 86
Email:

VERSLAG VAN HER-INDIENSTSTELLING VAN EEN PERSONENLIFT, NA MODERNISERING

Datum van onderzoek : 03/06/16
Plaats van onderzoek : RESIDENTIE ARCHIPEL KONING RIDDERDIJK 49
8434 WESTENDE
Aanwezige personen : -

1 KENMERKEN VAN HET TOESTEL

| | <u>Voor aanpassingen</u> | <u>Na aanpassingen</u> |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| - Merk: | Herbo CE0026 | Herbo CE0026 |
| - Onderhoudsdienst: | Cosmolift | Cosmolift |
| - Identificatienummer: | B02/26 | B02/26 |
| - Fabricatienummer: | 03-66 | 03-66 |
| - Bouwjaar: | 2003 | 2003 |
| - Max. hefvermogen: | 450 kg - 6 personen | 450 kg - 6 personen |
| - Aantal stopplaatsen: | 11 | 11 |
| - Aantal kooitoegangen: | 1 | 1 |
| - Hefhoogte: | ± 27,80 m | ± 27,80 m |
| - Aandrijving: | Tractie | Tractie |
| - Nominale snelheid: | 0,68 m/sec | 0,68 m/sec |

2 ONDERZOEK

Overeenkomstig werkinstructie 10lh035, tot behandeling van art.4 § 2 van het KB van 09/03/2003 en 10/12/2012, met betrekking tot de algemene veilige werking en elektrische veiligheidskringen(en) van het toestel;

Algemeen:

- Machines en remmen, hefkabels en hun mechanische montage,
- Toegang, verluchtingen en verlichting; van alle liftdelen
- Liftsturing, met schachtindicatoren en mogelijk aangepaste of vervangen bedrading(en)
- Algemene elektrische uitrusting van de installatie, vanaf de hoofdschakelaar(s)
- Veiligheidscomponenten, zoals snelheidsbegrenzers, valscherminrichtingen, buffers, elektrische of mechanische veiligheidsinrichtingen met beweegbare delen, hydraulische ventielen,
- Nood- en inspectiebedieningen, noodstoppen
- Beveiliging vlakke schachtwand d.m.v. fotocelboord of kooideuren,
- Alarm- en communicatie-inrichtingen,
- Normale- en noodverlichtingen,
- Veiligheidscontacten, vergrendelingen, sleutels,



- Externe Dienst voor Technische Controle
115 - INSP

Ne Moet 03 2013

- Opschriften, bedieningsaanwijzingen, dossier(s),
Volgens uitgevoerde risicoanalyse dd. 05/03/2013 met verslagnummer: 134-130305-05

Aangepaste of gemoderniseerde risico's:

- Slechts gedeeltelijk, tot onderstaand vermelde punten:
- Volledig, algemeen, doch met onderstaand vermelde openstaande punten:
- Volledig, algemeen:

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Nieuwe of aangepaste hoofddelen en veiligheidscomponenten

- Nieuwe liftsturing: Neen Ja met frequentieomvorming
- Nieuwe liftmachine: Neen Ja met nieuwe hefkabels
- Andere:
- Beveiliging gladde schachtwand: Fotocelboord Kooideur
 - Bordesdeuren Conforme, grendel-inrichtingen:
 - Snelheidsbegrenzer, kooi Nieuwe aandrijfkabel tot de valscherminrichting
 - Snelheidsbegrenzer, tegengewicht Nieuwe aandrijfkabel tot de valscherminrichting
 - Valscherminrichting, kooi Voorzien van beveiliging tot oversnelheid in stijgende zin
 - Buffers voor de kooi Buffers voor het tegengewicht
 - Elektronisch nivelleersysteem Bewegende mechanische componenten
- Enkel bij hydraulische aandrijving: Leidingbreukventiel Smoorventiel
- Kooi, bediening tot minder mobiele personen: Bestaande aangepast Bijkomende

Uitgevoerde beproevingen met belasting, i.f.v. Normtechnische criteria:

- Zonder belasting Met nominale last: Met overlast:

3 VASTSTELLINGEN EN NOTA'S

3.1. Vaststellingen:

- Liftechnisch: (tot aangepaste delen of bijkomende risico's)

Geen

- Bouwkundig: (tot aangepaste delen of bijkomende risico's)

1. Werking communicatie op/onder/in de kooi is na te zien: telefoonlijn terug te voorzien.

3.2. Nota's:

- Ingevolge de uitgevoerde moderniseringswerken en met betrekking tot ons laatste verslag van het preventief onderzoek dd. 03/02/2016 met verslagnummer: 0416-160203-05 vervallen ook de vaststellingen (vermeld onder punt 3.1 volgens nummer of verwijzing)

vervallen ook de nota's (vermeld onder punt 3.2 volgens nummer of verwijzing)

Vervolg Verslagnummer: **367-160603-03** -

Blz. 3

3.3. Status moderniseringsprogramma of aanpassingen:

Met betrekking tot het KB, bijlage 1 – punt 2 & 3:

- Het toestel voldoet aan alle minimale veiligheidseisen
- Het toestel werd aangepast aan alle minimale veiligheidseisen, doch enkele niet-conformiteiten of bijkomende risico's werden vastgesteld
- Het toestel werd niet of slechts gedeeltelijk aangepast en voldoet derhalve niet.

Vorige verslagen m.b.t. moderniseringswerken

- Datum: - Verslagnummer:
- Datum: - Verslagnummer:
- Datum: - Verslagnummer:

Algemeen of ingevolge bovenvermelde voldoet het toestel aan alle minimale veiligheidseisen van het KB, bijlage 1 – punt 2 & 3 - Een attest van regularisatie kan afgeleverd worden.

Algemeen of ingevolge bovenvermelde voldoet het toestel aan alle minimale veiligheidseisen van het KB, bijlage 1 – punt 2 & 3, behalve tot punt 2° b ingevolge onvoldoende lichtintensiteit op de stopplaatsen . Een attest van regularisatie kan afgeleverd worden, mits vermelding van bijkomende verantwoordelijkheid tot de eigenaars.

Algemeen of ingevolge bovenvermelde voldoet het toestel aan alle minimale veiligheidseisen van het KB, bijlage 1 – punt 2 & 3. Daar de risicoanalyse is uitgevoerd door een andere EDTC, dient u aan deze EDTC het attest van regularisatie aan te vragen. (copy van dit verslag als bijlage)

4 BESLUIT - Enkel onderstaande tekst is van toepassing : **B**

- A. Dit toestel mag terug in dienst worden genomen of verder gebruikt worden.
- B. Dit toestel mag terug in dienst worden genomen, of verder gebruikt worden. Het is evenwel wenselijk dat binnen de kortst mogelijke tijd gevolg wordt gegeven aan de vermelde vaststellingen.
- C. Het toestel kan niet veilig meer gebruikt worden, tengevolge de vermelde vaststelling(en):
 - Een aanvullend onderzoek is dringend noodzakelijk.

5 MEDEDELINGEN

- Algemene principes m.b.t. het onderzoek
 - de onderzoeken gebeuren zonder voorafgaande demontage en zijn beperkt tot een visueel onderzoek, de controle van de goede staat van de delen die veilig bereikbaar en manueel hanteerbaar zijn, en tot de functionele werking van de veiligheidsinrichtingen.
 - de vaststellingen betreffen de delen in de staat waarin deze zich bevinden en beperken zich tot de huidige stand van de techniek vergelijkend tot de huidige geldende Normen.
 - de vaststellingen hebben geen betrekking op het concept dat het voorwerp kan uitmaken van de onderzoeken voor indienststelling of eindcontrole (richtlijn 95/16/EG / KB 12/08/2008)
- Bij elke omvorming van het toestel, waardoor zijn kenmerken wijzigen, wat de veiligheid van het gebruik ervan betreft, moet krachtens artikel 4.§2 van het KB van 09/03/2003 een onderzoek voor de heringebruikname gebeuren door de e.d.t.c.
- Ingevolge bepalingen van artikel 4.§1 van het KB van 09/03/2003 & 10/12/2012 dient een volgende risicoanalyse te gebeuren binnen de 15 jaar.
- De eigenaar, beheerder of preventiedienst is gehouden, ingevolge art. 12 van het KB van 09/03/2003, elk ongeval waarvan het toestel onderwerp heeft uitgemaakt mede te delen aan de betrokken e.d.t.c. en aan de bevoegde overheidsdienst.
Betekenis van de nota's: betreffen organisatorische gegevens, of vermelding van waarnemingen dewelke buiten het kader van dit onderzoek vallen maar toch een gevaar kunnen betekenen: deze hebben als dusdanig geen invloed tot de besluitvorming.
- Kopieën: Dit verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden, tenzij elk blad hiervan de kenmerkende gegevens van het onderzoek en het toestel bevat. [o.a. toepassing van art. 8 van het KB van 09/03/2003, aanwezigheid van werkgevers in het gebouw]

de agent-onderzoeker,
0367 JEFFREY BEAUPREZ

vr. De Directeur,
Ing G. Cailliau Sectormanager