



Schindler

P R O T O K O L

z odborné zkoušky elektrického výtahu

Datum zkoušky:	13.10.2014
Místo instalace výtahu:	náměstí 14.října 10, Praha 5
Majitel / objednatel:	Společenství
Provozovatel:	Společenství
Servisní firma:	SCHINDLER CZ, a.s.

Základní data:

Dodavatel výtahu:	OTIS		
Rok výroby:	2001	Třída výtahu:	I.
Typ výtahu:	TOV250/0,5	Nosnost (kg):	250
Jmenovitá rychlost (m/s):	0,5	Zdvih (m):	26
Pohon:	elektrický trakční	Počet stanic/nást.:	7
Řízení:	tlačítkové	Nosné prostředky:	2 x lano ø 10 mm
Výrobní číslo:	C5 SE 0449		

Příští odborná zkouška musí být provedena nejpozději do:

13.10.2017

Inspekční prohlídka musí být provedena nejpozději do:

31.1.2015

1 Předložené doklady a dokumentace

Doklady	ano/ne	Dokumentace	ano/ne	Zápisy	ano/ne
Kolaudační rozhodnutí		Knihy výtahu	x	Z poslední odborné zkoušky.	x
Individuální vyzkoušení		Technické osvědčení (Pasport).		Z odborných prohlídek.	x
Úřední zkouška		Revizní kniha.	x	Z provozních prohlídek.	x
Ověřovací zkouška		Dispoziční výkres.	x	Záznamy o opravách.	x
ES prohlášení o shodě		Statický výpočet	x	O přezkoušení po opravách.	x
Protokol o zkoušce po montáži		Schéma el. zapojení.	x	Inspekční prohlídky/zkoušky	x
Zkouška po rekonstrukci		Mazací plán.	x	Revize el. instalace strojovny	
Zkouška po modernizaci		Návod pro údržbu	x	Revize el. instalace šachty	
Zkouška po podstatných změnách		Opisy výjimek		Zaškolení dozorce	
Výchozí revize el. přívodu				Zaškolení řidiče	
Atest nosných prostředků					

2 Vizuální kontrola a ověření funkce částí výtahu

I. STROJOVNA			II. ŠACHTA			III. KLEC		
x	1.	výtahový stroj		22.	ohrazení		43.	podlaha
	2.	elektromotor	x	23.	vodítka		44.	stěny, strop
	3.	brzda		24.	nosné prostředky		45.	klecové dveře
	4.	koncový vypínač		25.	vyvažovací závaží		46.	závěs
x	5.	omezovač rychlosti	x	26.	prohlubeň		47.	zachycovače
	6.	omezení doby chodu motoru		27.	nárazníky		48.	vodicí čelisti
	7.	elektrická instalace		28.	koncový vypínač		49.	odkláněcí křivka
	8.	hlavní vypínač a pojistky		29.	kladky (lanové a řetězové)		50.	ovládačová kombinace
	9.	rozdávěč		30.	šachetní dveře		51.	nouzový signál
	10.	příslušenství		31.	dveřní uzávěrky		52.	osvětlení
	11.	el. schémata		32.	patrové přepínače	x	53.	el. instalace
	12.	signalizace polohy klece		33.	ovládače		54.	tabulky, návody
	13.	přístup, osvětlení		34.	signalizace		55.	revizní jízda
	14.	tabulky, značení, návody		35.	elektrická instalace		56.	funkce pohyblivé podlahy
	15.	hasicí přístroj		36.	osvětlení		57.	dorozumívací zařízení
	16.			37.	tabulky, návody		58.	clona
	17.			38.	napínací zařízení omezovače rychlosti		59.	
	18.			39.	lano omezovače rychlosti		60.	
	19.			40.	konstrukce v šachtě			
	20.			41.				
	21.			42.				

POZNÁMKA: V případě zjištění závady se číslo závady zakroužkuje, slovně upřesní v odst. Závady a požadavek na odstranění se uvede v bodě 6.

ZÁVADY: 1. Opotřebené gummy ve spojce, 5. Snížená trakce lanka v OR, 23. Uvolněná konzole vodítek ve zdivu – na více místech, 26. Cizí předměty v prohlubni, 53. Nepřehledná instalace na kleci

3 Zkoušky

Část	popis zkoušky	Výsledek VYHOVUJE / NEVYHOVUJE NAMĚŘENÉ HODNOTY
1	Zařízení proti přetížení zkouška zařízení proti přetížení	vyhovuje
2	Pohyblivá podlaha funkce podlahového spínače pohyblivé podlahy při zatížení klece břemenem o hmotnosti 15 kg/25 kg	nemá
3	Koncový vypínač hodnota přejetí po vypnutí KV při jízdě ve směru nahoru a dolů; nedošlo k dosednutí klece nebo vyvažovacího závaží na nárazníky	nahoru55.....mm dolů45.....mm vyhovuje
4	Omezovač rychlosti nastavení vybavovací rychlosti/štitková hodnota: – zkouška OR klece – kontrola spínače – zkouška OR vyvažovacího/vyrovňovacího závaží – kontrola spínače	$v_1 = \dots\dots 0,7\dots\dots \text{m/s}$ nevyhovuje nemá nemá nemá
5	Zachycovače klece při jízdě klece směrem dolů s odbržděnou brzdou a bez zatížení došlo při vybavení zachycovačů k prokluzu lan na třecím kotouči – u samosvorných zachycovačů a samosvorných zachycovačů s tlumením s jmenovitou/sníženou rychlostí – u klouzavých zachycovačů se sníženou rychlostí (dojížděcí/revizní/stanovenou výrobcem)	vyhovuje
6	Zachycovače vyvažovacího/vyrovňovacího o závaží při jízdě nezatížené klece směrem nahoru s odbržděnou brzdou došlo při vybavení zachycovačů k prokluzu lan na třecím kotouči – u samosvorných zachycovačů a samosvorných zachycovačů s tlumením s jmenovitou/sníženou rychlostí – u klouzavých zachycovačů se sníženou rychlostí (dojížděcí/revizní/stanovenou výrobcem)	nemá

3 Zkoušky (dokončení)

Část		popis zkoušky	Výsledek VYHOVUJE / NEVYHOVUJE NAMĚŘENÉ HODNOTY
7	Nárazníky klece	<p>podjetí klece</p> <ul style="list-style-type: none"> – u nárazníků akumulujících energii při posazení nezatížené klece na nárazníky – u nárazníků akumulujících energii s tlumeným návratem a nárazníků pohlcujících energii při sjetí nezatížené klece na nárazníky se sníženou rychlostí nebo u nárazníků se zkráceným zdvihem a kontrolou zpoždění, rychlostí odpovídající výpočtu zdvihu 	<p>podjetí</p> <p>.....225.....mm vyhovuje</p> <p>.....mm</p>
8	Nárazníky vyvažovacího závaží	<p>nadjetí klece</p> <ul style="list-style-type: none"> – u nárazníků akumulujících energii při posazení vyvažovacího závaží na nárazníky – u nárazníků akumulujících energii s tlumeným návratem a nárazníků pohlcujících energii při sjetí vyvažovacího závaží na nárazníky se sníženou rychlostí nebo u nárazníků se zkráceným zdvihem a kontrolou zpoždění, rychlostí odpovídající výpočtu zdvihu 	<p>nadjetí</p> <p>.....150.....mm vyhovuje</p> <p>.....mm</p>
9	Zařízení proti nadměrné rychlosti směrem nahoru	při jízdě prázdné klece směrem nahoru s odbržděnou brzdou a jmenovitou/sníženou rychlostí došlo k zastavení klece nebo snížení rychlosti na hodnotu pro niž je dimenzován nárazník	nemá
10	Trakční schopnost	<ul style="list-style-type: none"> – při několikanásobném zastavení při jízdě nahoru s prázdnou klecí v horní části šachty a při jízdě dolů s klecí zatíženou na 125 % v dolní části šachty se klec dostala do klidové polohy – prázdná klec se nerozjela směrem nahoru při dosednutí vyvažovacího závaží na nárazníky 	<p>vyhovuje</p> <p>vyhovuje</p>
11	Brzdové zařízení	při jízdě klece zatížené na 125 % nosnosti jmenovitou rychlostí směrem dolů a odpojení napájení motoru došlo k zastavení do klidové polohy	vyhovuje
12	Nouzová signalizace	<p>přezkoušení funkce</p> <ul style="list-style-type: none"> – zvonkového signálu – spojení na vyprošťovací službu – telefonního spojení 	<p>vyhovuje</p> <p>nemá</p> <p>nemá</p>
13	Zastavování	zastavování klece ve stanicích	+/- 30 mm - vyhovuje
14	Omezení chodu	omezení doby chodu pohonu (elektrického motoru)	40 s vyhovuje

4 Elektrická měření

Pol.	Popis měření / zkoušky	Výsledek: Vyhovuje / Nevyhovuje Naměřené hodnoty
1	Izolační odpor jednotlivých proudových obvodů – proti ochrannému vodiči – mezi vodiči>50 MΩ...vyhovuje>50 MΩ...vyhovuje
2	Zkouška ochrany před nebezpečným dotykovým napětím (impedance smyčky) strojovna 1. fáze jistící prvek25 A 2.fáze.....25 A 3.fáze.....25 A zásuvka.....C10 A zásuvka na kleci.....C10 A zásuvka v prohlubni šachty.....C10 A0,21 Ω0,26 Ω0,22 Ω0,25 Ω 1,4 Ω 1,1 Ω
3	Přezkoušení spojitosti ochranného obvodu všech neživých částí	vyhovuje
4	Zkouška tepelného jištění motoru – funkční zkouška odpojením vývodu z termistoru	vyhovuje
5	Zkouška proudového chrániče	nemá
6	Zkouška ochranného zařízení při spojení na kostru nebo zem v bezpečnostním obvodu podle 14.1.1.3 u ČSN EN 81 – 1 nebo ČSN EN 81-2	vyhovuje
7	Ostatní měření a naměřené hodnoty: zkouška dveří	vyhovuje

5 Použité měřicí přístroje

Digiohm 40 č.130504, Zerotest 46N v.č.14115, Finest 113 č.130502, PU 182.1 č.130476, PLT 200 č. 130 544, posuvné měřítko

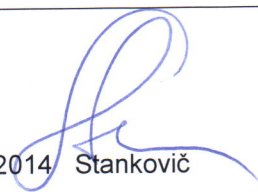
6 Zjištěné závady:

6.1 Závady, které může odstranit pouze oprávněná servisní firma:

Poř. č.	Č.závady	Text závady
1	1	Vyměnit gumy ve spojce
2	5	Vyměnit OR
3	23	Upevnit konzole vodiček ve zdivu – na více místech
4	26	Vyčistit prohlubeň
5	53	Upravit elektroinstalaci na kleci

6.2 Závady, které odstraní vlastník/provozovatel:

Poř. č.	Č.závady	Text závady
20		Nebyla předložena kompletní dokumentace výtahu

Datum provedení zkoušky a jméno technika: 13.10.2014  Stankovič

Adresa výtahu : nám.14 října 10

Závadu č. ... 1 a 2.... odstranit do 20.11.2014; ostatní závady co nejdříve, nejpozději do 31.1.2015

Rajon: 9021

7 Údaje o inspekční prohlídce

Záznam z inspekční prohlídky předložen servisní firmě: ANO

Inspekční prohlídka provedena dne:..... 16.10.2008.....
Inspekční prohlídku provedl:..... TI – ČR Brno, ak.insp.orgán č.4034.....

8 Závěr z výsledků odborné zkoušky výtahu

Termíny odstranění zjištěných závad:

- Závady uvedené pod body... 1,2..... odstranit co nejdříve nejpozději do 20.11.2014
- Ostatní závady odstranit do

Nebudou-li závady odstraněny v uvedených termínech je provozovatel (majitel) povinen výtah vyřadit z provozu.

VÝTAH

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Je provozně způsobilý |
| <input type="checkbox"/> | Není provozně způsobilý do odstranění uvedených pod body |
| <input type="checkbox"/> | Není způsobilý k dalšímu provozu.Podán návrh na vyřazení z provozu pro závady uvedenými pod body |

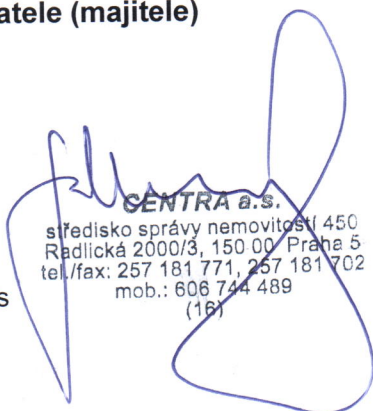
Opětovné uvedení do provozu je podmíněno odstraněním závad a provedením opakované zkoušky

Za provozovatele (majitele)

Jméno:

Funkce:

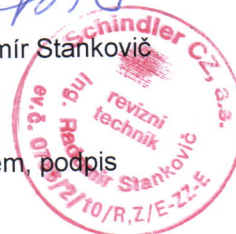
Razítko, podpis


CENTRA a.s.
středisko správy nemovitostí 450
Rádlická 2000/3, 150 00 Praha 5
tel./fax: 257 181 771, 257 181 702
mob.: 606 744 489
(16)

Zkušební technik servisní firmy

Jméno: ing.Radomír Stanekovič

Razítko s ev.číslem, podpis



Rozdělovník: 1 × provozovatel/majitel výtahu (uložit do knihy výtahu, Technického osvědčení výtahu)
1 × zkušební technik
1 × servisní firma