

تاریخ آخرین ویرایش : ۹۷/۰۴/۱۶	فرم مشخصات فنی آسانسور	 شرکت مهندسی آسانسور ایران Iran Engineering Inspection Co.
شماره سند : LIWF01-14-06		
وضعیت سند : صفحه : ۲ از ۲		
شماره :		تاریخ :

۸- طنابهای فولادی:
 تولید کننده: تعداد: رشته: قطر: mm:

باقت: وزن: gr/m:

۹- فلکه کشش:
 جنس: قطر: cm: تعداد شیار: نوع شیار: V U زیر برش: دارد ندارد
 $\alpha =$ (زاویه پیچش طناب فولادی) $\gamma =$ (زاویه شیار) $\beta =$ (زاویه زیر برش)
 فلکه های هرزگرد:
 نام تولید کننده: علامت تجاری: شماره سریال:

جنس: قطر: cm: تعداد: توضیحات (در صورتیکه قطر فلکه ها یکسان نیست):

۱۰- وزنه تعادل:
 ابعاد قاب وزنه (ارتفاع \times طول): cm: اندازه ناودانی: تعداد وزنه: ابعاد وزنه:
 وزن هر عدد: kg: وزن قاب وزنه: kg: وزن کل (قاب وزنه و وزنه ها): kg:

۱۱- ریلهای راهنما:
 تولید کننده: نوع (روش ساخت): نوع روغنکاری:
 اندازه ریل راهنمای کابین mm: \times ضخامت تیغه mm:
 اندازه ریل راهنمای وزن mm: \times ضخامت تیغه mm:
 حداکثر فاصله بین تکیه گاههای ریل (براکت) کابین: cm: وزنه تعادل: cm:

۱۲- کفشکهای راهنما:
 کابین: نوع: سازنده: جنس کفشک: جنس لنت: طول لنت: cm:
 وزنه: نوع: سازنده: جنس کفشک: جنس لنت: طول لنت: cm:

۱۳- سیستم تابلو فرمان:
 نام تولید کننده: علامت تجاری: شماره سریال:
 نوع سیستم: پوش باتن کلکتیوداون کلکتیو سلکتیو
 نوع تابلو فرمان: رله ای الکترونیک دیجیتال میکروپروسسور

۱۴- تراولینگ کابل:
 تولید کننده: نوع: تعداد و اندازه رشته ها:

۱۵- وسایل حفاظتی برای جلوگیری از اضافه سرعت کابین به سمت بالا (در صورت وجود):
 نام سازنده قسمت پایش: سریال: سرعت عملکرد درگیری قسمت پایش:
 نام سازنده قسمت عمل کننده: سریال: بر روی کدام قطعه عمل میکند:

مهر و امضا مجاز
 شرکت فروشنده آسانسور
 تاریخ:

تاریخ آخرین ویرایش : ۹۷/۰۴/۱۶	فرم مشخصات فنی آسانسور	 Iranian Engineering Inspection Co.
شماره سند : LIWF01-14-06		
وضعیت سند : صفحه : ۱ از ۲		
تاریخ :	شماره :	

۱- مشخصات آسانسور:

کاربری : ظرفیت : کیلوگرم نفر طول حرکت : m
 سرعت کند : m/s سرعت تند (نامی) : m/s تعداد توقف :
 آدرس محل نصب :

 بلاک تبتی :

۲- درب طبقات:

نوع درب : بهنای درب : cm ارتفاع مفید درب : cm
 قفل مکانیکی درب : نام تولید کننده : علامت تجاری :
 شماره های سریال قفل های مکانیکی درب :

۳- گاورنر سرعت :

نام تولید کننده : علامت تجاری : شماره سریال : سرعت عملکرد مکانیکی : m/s
 ۴- ترمز ایمنی (پاراشوت):
 نام تولید کننده : علامت تجاری : نوع پاراشوت : ظرفیت (P+Q) : kg
 سرعت درگیری : m/s شماره سریال : موقعیت نصب در کابین :

۵- ضربه گیرهای ته چاه :

ضربه گیر کابین نام تولید کننده یا علامت تجاری : نوع : تعداد : ظرفیت : kg شماره های سریال :
 ضربه گیر وزنه نام تولید کننده یا علامت تجاری : نوع : تعداد : ظرفیت : kg شماره های سریال :

۶- سیستم محرکه :

تولید کننده موتور / گیربکس (در صورت وجود) : شماره سریال : نوع :
 علامت تجاری : استارت در ساعت : توان نامی : ولتاژ نامی : V جریان نامی : A
 سرعت دور تند موتور : rpm سرعت دور کند موتور : rpm
 نوع گیربکس (در صورت وجود) : سازنده گیربکس (در صورت وجود) :
 نسبت تبدیل گیربکس (در صورت وجود) : نوع ترمز :

۷- کابین (اتاقک):

ابعاد: عرض : cm عمق : cm ارتفاع : cm وزن تقریبی : kg
 نوع درب کابین : بهنای مفید درب کابین : cm ارتفاع مفید درب کابین : cm
 نام سازنده شیشه : نوع شیشه : ضخامت لایه های شیشه :
 ابعاد شیشه: عرض : cm ارتفاع : cm

مهر و امضا مجاز
 شرکت فروشنده آسانسور
 تاریخ:

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۷/۰۴/۱۶	گواهی خود اظهاری تاییدیه اجزاء آسانسور برقی ویرایش ۱۳۹۳	
شماره سند: LIWF01-31-02		
وضعیت سند:		
صفحه: ۳ از ۱۱	شماره:	تاریخ:

مدیریت محترم شرکت بازرسی مهندسی ایران

بدینوسیله گواهی می گردد که با توجه به استاندارد ملی آسانسورهای برقی به شماره ۶۳۰۳-۱ ویرایش ۱۳۹۳ و دستورالعمل اجرایی مربوطه به شماره ۱۳۱/۴۱ د، کلیه اجزاء و قسمتهای مربوط به آسانسور نفره، با تعداد توقف، به آدرس:.....
..... و پلاک ثبتی.....
دارای کیفیت مطلوب بوده و قطعات زیر با جزییات فنی مندرج در فرم مشخصات فنی، سالم و به لحاظ عملکردی مبتنی بر موازین صحیح فنی بوده و مسئولیت هرگونه عواقب ناشی از اشکالات فنی قطعات به عهده این شرکت می باشد:

- ریل های راهنما و متعلقات آن
- گاورنر
- ترمزایمنی
- طنابهای فولادی و سیستم تعلیق
- کابل تراولینگ
- تابلو فرمان
- قاب وزنه، وزنه ها و متعلقات آن
- قفل درب ها
- کابین و بوک آن
- ضربه گیرها
- سیستم محرکه
- فلکه های کشش و هرزگرد

شرکت فروشنده آسانسور

تاریخ

مهر و امضا مجاز شرکت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۷/۰۴/۱۶	گواهی خود اظهاری تاییدیه اجزاء آسانسور برقی ویرایش ۱۳۹۳	 I.E.I Iran Engineering Inspection Co.
شماره سند: LIWF01-31-02		
وضعیت سند:		
صفحه: ۲ از ۳	شماره:	تاریخ:

همچنین این شرکت موارد ذیل را متعهد می گردد:

- کلیه سیم کشی ها (به استثنای کابل های فرمان) مطابق بند ۱۳-۵-۱ انجام شده است.
- شرایط وسایل ایمنی برقی مطابق بند ۱۴-۱-۲ رعایت شده است.
- فواصل ایمنی الکتریکی مطابق ۱۳-۲-۲-۳ و درجه حفاظت IP2X در موتورخانه مطابق بند ۱۳-۱-۲ رعایت شده است.
- منبع برق اضطراری مطابق بند ۸-۱۷-۴ تامین شده است.
- شرایط بازشوی درب کابین در هنگام باز کردن اضطراری مطابق بند ۸-۱۱-۸ تامین می باشد.
- طراحی درب کابین و لته های آن مطابق بندهای ۸-۷ و ۸-۱۰ و ۸-۱۱ انجام شده است.
- سرعت و انرژی جنبشی درهای طبقات مطابق بند ۷-۵-۲ می باشد.
- طراحی و اجرای درها و چهارچوبها و ریلهای هادی آنها مطابق بندهای ۷-۲ و ۷-۴ و ۱۰-۲-۲ انجام شده است.
- طراحی و اجرای شاسی زیر سیستم محرکه مطابق با محاسبات و اصول فنی انجام شده است.
- سیستم ارت آسانسور به چاه ارت ساختمان با مقدار مقاومت مناسب متصل شده است.
- کلیه جوشکاریهای سازه آسانسور و قطعات متصله مطابق اصول فنی و مهندسی انجام شده و از مقاومت کافی برخوردار است.
- طراحی، انتخاب، نصب و اجرای کلیه اتصالات جداول (نظیر پیچ و مهره) مطابق با اصول فنی و مهندسی انجام شده است.
- طراحی سیستم تعلیق و نیروهای وارده طبق اصول فنی و مهندسی و بند ۹-۲-۳ می باشد.
- در راستای اجرای بند ۹-۸-۱ از فک های ترمز ایمنی به عنوان کفشک های راهنما استفاده نشده است.
- محدوده سرعت کابین مطابق با بند ۱۲-۶ رعایت شده است.
- مقاومت عایقی مدارهای مختلف مطابق پیوست ت-۲-ج-۱ و بند ۳-۱-۱۳ می باشد.

شرکت فروشنده آسانسور

تاریخ

مهر و امضا مجاز شرکت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۷/۰۴/۱۶	گواهی خود اظهاری تاییدیه اجزاء آسانسور برقی ویرایش ۱۳۹۳	
شماره سند: LIWF01-31-02		
وضعیت سند:		
صفحه: ۳ از ۳	شماره:	تاریخ:

- تکیه گاه های ماشین آلات و محل های کاری درون چاه آسانسور به گونه ای ساخته شده اند که مقاومت لازم در برابر بار ها و نیروهای وارده مطابق بند ۶-۴-۱-۱ را دارند .
- در چاه نیمه محصور که آسانسور در بیرون ساختمان واقع شده ، ماشین آلات به نحو مناسبی در برابر تاثیرات محیطی مطابق بند ۶-۴-۱-۲ محافظت شده است.
- آینه و شیشه های تزئینی به کار رفته در دیوار و سقف کابین دارای حداقل ضخامت ۴ میلیمتر بوده و جهت جلوگیری از ریزش در هنگام شکسته شدن از پشت با لایه چسب دار مطابق بند ۸-۳-۴ پوشانده شده است.
- کلیه مدارهای ایمنی دارای اجزای الکترونیکی مطابق بند ۱۴-۲-۱-۳ و ۱۴-۲-۱-۲ و پیوست ج-۶ استاندارد ملی ۱-۶۳۰۳ ویرایش ۱۳۹۳ می باشد.

شرکت فروشنده آسانسور
تاریخ
مهر و امضا مجاز شرکت