



فرم مشخصات فنی آسانسور  
( شماره تجدید نظر ۰۱ تاریخ تجدید نظر ۱۳۹۵/۰۹/۰۱ )

کد مدرک: FRTE03-04  
تاریخ بازنگری: 04R96.10.02

۱- مشخصات آسانسور:

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

آدرس محل نصب: .....  
پلاک ثابتی: .....

۲- درب طبقات:

نوع درب: پهنای مفید درب: CM  
قفل مکانیکی درب: نام تولید کننده:  
شماره سریال قفل های مکانیکی درب: ارتفاع مفید درب: CM  
علامت تجاری: علامت تجاری:

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 گیر بکس ( 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: پهنای مفید درب کابین: cm ارتفاع مفید درب کابین: cm

در صورت نداشتن درب چه نوع ایمنی در درگاه آسانسور پیش بینی شده است؟

۸- طنابهای فولادی:

تولید کننده: تعداد: رشته: قطر: mm  
بافت: وزن: gr/m



فرم مشخصات فنی آسانسور  
( شماره تجدید نظر ۰۱ تاریخ تجدید نظر ۱۳۹۵/۰۹/۰۱ )

کد مدرک: FRTE03-04  
تاریخ بازنگری: 04R96.10.02

۹- فلکه ها :

کشش :

جنس : قطر : cm تعداد شیار: نوع شیار:  $\alpha =$  (زاویه پیچش طناب فولادی)  
 $\delta =$  (زاویه شیار) زیر برش : دارد  ندارد   
 $\beta =$  (زاویه زیر برش) ندارد  دارد

هرزگرد:

تولید کننده : علامت تجاری : شماره های سریال : جنس :  
 قطر : تعداد : توضیحات : (در صورتیکه قطر فلکه ها یکسان نیست):

۱۰- وزنه تعادل

ابعاد قاب وزنه (ارتفاع \* 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 : \* ضخامت تیغه : mm  
 اندازه ریل راهنمای وزنه mm : \* ضخامت تیغه : mm  
 حداکثر فاصله بین تکیه گاههای ریل (براکت) کابین : cm : وزنه تعادل : cm

۱۲- کفشک های راهنما:

کابین : نوع : سازنده : جنس کفشک : جنس لنت : طول لنت:  
 وزنه : نوع : سازنده : جنس کفشک : جنس لنت : طول لنت:

۱۳- سیستم تابلو فرمان:

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

۱۴- تراولینگ کابل :

تولید کننده : نوع : تعداد و اندازه رشته ها:

مهر و امضاء مجاز  
 شرکت فروشنده آسانسور  
 تاریخ :

کد مدرک : FRTE08-03  
تاریخ بازنگری: 03R96.10.02

گواهی تاییدیه کیفی قطعات منصوبه  
توسط عرضه کننده آسانسور  
(براساس دستورالعمل شماره ۱۳۱/۱۳۱/د تجدید نظر اول مورخ  
۱۳۹۵/۰۹/۰۱)



## شرکت بازرسی مقیاس گستر توس

بدینوسیله گواهی می گردد که با توجه به استاندارد ملی آسانسورهای برقی به شماره ۱ - ۶۳۰۳ و دستورالعمل اجرایی مربوطه به شماره ۱۳۱/۱۳۱/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 جزئیات فنی مندرج در فرم مشخصات فنی ( پیوست شماره ۳ ) ، سالم و به لحاظ عملکردی مبتنی بر موازین صحیح فنی بوده و مسئولیت هر گونه عواقب ناشی از اشکالات فنی قطعات به عهده این شرکت می  
باشد:

۱. ریلپهای راهنما و متعلقات آن

۲. گاورنر

۳. ترمز ایمنی

۴. طناب های فولادی و سیستم تعلیق

۵. کابل تراولینگ

۶. تابلو فرمان

۷. قاب وزنه ، وزنه ها و متعلقات آن

۸. قفل درب ها

۹. کابین و یوک آن

۱۰. ضربه گیرها

۱۱. سیستم محرکه

۱۲. فلکه های کشش و هرزگرد

کد مدرک : FRTE08-03  
تاریخ بازنگری: 03R96.10.02

گواهی تاییدیه کیفی قطعات منصوبه  
توسط عرضه کننده آسانسور  
(براساس دستورالعمل شماره ۱۳۱/۱۳۱ د تجدید نظر اول مورخ  
۱۳۹۵/۰۹/۰۱)



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 تامین شده است.
- طراحی در 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 دربها 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 مربوطه و اصول فنی انجام شده است .
- سیستم ارت آسانسور به چاه ارت ساختمان با مقدارمقاومت 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 جداولی ( نظیر پیچ و مهره ) مطابق با اصول فنی و مهندسی انجام شده است .
- طراحی سیستم تعلیق و نیرو های وارده طبق اصول فنی و مهندسی و بند ۹-۲-۳ می باشد.
- در راستای اجرای بند ۹-۸-۱-۶ 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 ۱۳-۱-۳ میباشد.

شرکت عرضه کننده آسانسور

تاریخ

مهر و امضاء