

سوالات نصب درب طبقات-تکنسین فنی

۱. حداقل و حداکثر عرض شیشه بکار رفته در درب طبقات لولای چند سانتیمتر است ؟
- (a) به ترتیب ۶ و ۱۲ سانتیمتر
 - (b) به ترتیب ۶ و ۱۵ سانتیمتر
 - (c) به ترتیب ۸ و ۱۵ سانتیمتر
 - (d) به ترتیب ۸ و ۱۲ سانتیمتر
۲. جلوی درب طبقه همسطح باشد.
- (a) می تواند
 - (b) نباید
 - (c) باید
 - (d) گاهی اوقات میتواند
۳. در راهروی جلوی درب آسانسور ؛ باید فضائی به اندازه وجود داشته باشد .
- (a) نیاز
 - (b) ۲×۱ متر
 - (c) ۲×۲ متر
 - (d) عمق کابین
۴. حداقل ضخامت شیشه درب لولایی طبقات برابر است با :
- (a) ۶ میلیمتر
 - (b) ۸ میلیمتر
 - (c) ۱۰ میلیمتر
 - (d) ۵ میلیمتر
۵. ناحیه باز شدن قفل درب طبقات لولایی به هنگام نزدیک شدن کابین به تراز طبقه چه مقدار است ؟
- (a) ۱۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
 - (b) ۲۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
 - (c) ۲۰ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
 - (d) ۱۰ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
۶. ناحیه باز شدن قفل درب طبقات تمام اتوماتیک به هنگام نزدیک شدن کابین به تراز طبقه چه مقدار است ؟

- (a) ۱۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
- (b) ۲۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
- (c) ۳۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .
- (d) ۴۵ سانتیمتر بالا و پایین کف طبقه .

۷. پنجره روی درب لولایی طبقه به این دلیل است که :

- (a) مسافران منتظر ، از رسیدن کابین به طبقه مورد نظر آگاه شوند .
- (b) در صورت حبس شدن مسافر در داخل کابین ، او بتواند با شکستن آن خارج شود .
- (c) وجود پنجره در درب های لولایی الزامی نیست و فقط جهت زیبایی در طراحی تعبیه شده است .
- (d) جهت کمک به تامین روشنایی چاه می باشد .

۸. طبق استاندارد EN81 نیروی مورد نیاز برای جلوگیری از بسته شدن درب نباید :

- (a) از ۱۴۰ نیوتن بیشتر باشد .
- (b) از ۱۳۳ نیوتن بیشتر باشد .
- (c) از ۱۶۰ نیوتن بیشتر باشد .
- (d) از ۱۵۰ نیوتن بیشتر باشد .

۹. کدام از جملات زیر در رابطه با درب طبقات صحیح نیست ؟

- (a) درب طبقه بایستی حرکتی نرم و روان داشته باشد .
- (b) در درب های لولایی ؛ ضربه انتهای مسیر حرکت درب بایستی توسط دیکتاتور تحت کنترل و آرام باشد .
- (c) درب طبقه می تواند حداکثر ۱۰ سانتیمتر از درب کابین بزرگتر باشد .
- (d) نیروی بسته شدن بایستی بیشتر از ۱۵۰ نیوتن باشد .

۱۰. در جایی که عمق چاه آسانسور دارای محدودیت است از کدامیک از درب های زیر استفاده می کنیم ؟

- (a) درب های رو هم باز شو
- (b) درب های عمود باز شو
- (c) درب های تلسکوپی
- (d) درب های سانترال

۱۱. حداقل فاصله بین آستانه درب طبقه و آستانه درب کابین در آسانسورهای مسافری چند میلی متر است ؟

- (a) ۱۵ میلیمتر

(b) ۱۸ میلیمتر

(c) ۲۰ میلیمتر

(d) ۲۳ میلیمتر

۱۲. درب های ضد حریق حداقل در چه مدت و در چه درجه حرارتی باید مقاومت نمایند ؟

(a) در دمای ۲۸۰۰ درجه فارنهایت و به مدت ۳۰ دقیقه .

(b) در دمای ۲۰۰۰ درجه فارنهایت و به مدت یک ساعت .

(c) در دمای ۲۵۰۰ درجه فارنهایت و به مدت دو ساعت .

(d) در دمای ۱۸۰۰ درجه فارنهایت و به مدت یک ساعت .

۱۳. در یک آسانسور با درب تمام اتوماتیک تلسکوپی به عرض ۹۰ سانتیمتر ؛ حداقل فضای مورد نیاز آن در عرض چاه حدوداً " چند سانتیمتر است ؟

(a) ۱۴۵ سانتیمتر .

(b) ۱۵۵ سانتیمتر .

(c) ۱۶۵ سانتیمتر .

(d) ۱۷۵ سانتیمتر .

۱۴. در یک آسانسور با درب تمام اتوماتیک سانترال به عرض ۹۰ سانتیمتر ؛ حداقل فضای مورد نیاز آن در عرض چاه حدوداً " چند سانتیمتر است ؟

(a) ۱۸۰ سانتیمتر .

(b) ۱۹۰ سانتیمتر .

(c) ۲۰۰ سانتیمتر .

(d) ۲۱۰ سانتیمتر .

۱۵. در کدام نوع از درب های زیر ؛ زمان بارگیری و تخلیه کابین کوتاه تر است ؟

(a) درب کشویی تک لته .

(b) درب تک لته لولایی .

(c) درب از وسط باز شو .

(d) درب از کنار باز شو .

۱۶. مدت زمان باز شدن درب های اتوماتیک آسانسور نسبت به زمان بسته شدن آنها چه وضعیتی دارد ؟

- (a) بیشتر است .
- (b) کمتر است .
- (c) مساوی است .
- (d) بستگی به سازنده و طرحی آسانسور دارد .

۱۷. اینترلاک چیست ؟

- (a) یک قفل مغناطیسی است .
- (b) یک قفل الکتریکی است .
- (c) یک قفل استاتیکی است .
- (d) یک قفل مکانیکی است .