

(۱)

ریاستجمه‌ی

سازمان‌امنی استاندارد ایران

کارگزاری استان بوشهر

۸۸۵۱۹  
۱۴۰۰/۴/۱۲

نام:  
نیز  
پیش  
پیش

« تولید، پشتیبانی‌ها و مانع (ذاین‌ها) »

هفاظت از زمین با استانداردها

سازمان‌امنی استاندارد ایران

**رئيس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان بوشهر**

با سلام و احترام:

همانگونه که مستحضرید مطابق زیربند ۱-۲-۶ ب استاندارد ملی ایران به شماره ۶۳۰۳-۱ مقرارت ایمنی ساختار و نصب آسانسور - قسمت ۱: آسانسورهای برقی (به پیوست)، دسترسی به موتورخانه باید به‌آسانی و با ایمنی کامل در تمام وضعیت‌ها بدون ضرورت ورود به مکان‌های خصوصی بتوان از آن استفاده نمود؛ با توجه به صراحت این بند استاندارد مبنی بر عدم ورود به مکان‌های خصوصی، متأسفانه برخی از ناظرین محترم به این بند توجه نمی‌نمایند و هر روز بر تعداد ساختمان‌هایی که جهت دسترسی به موتورخانه آن‌ها باید به مکان‌های خصوصی وارد شد، افزوده می‌شود. لذا خواهشمند است دستور فرمایید اطلاع رسانی لازم در این زمینه به ناظرین محترم انجام شود تا کلیه ناظرین این بند استاندارد را رعایت نمایند.

محمد رحیم بهره‌مند

مدیرکل



بوشهر، شهرک صنعتی شماره یک، منطقه پستی ۷۶۱۳۵-۴۶۸۷  
تلفن: ۰۷۷-۳۳۶۲۲۲۵-۰۷۷، دورنگار: ۰۷۷-۳۳۶۲۲۲۶۷  
برنامه: www.isirib.ir



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran

سازمان ملی استاندارد ایران

INSO

6303-1

1st. Revision

2014

Iranian National Standardization Organization



استاندارد ملی ایران

۶۳۰۳-۱

تجدید نظر اول

۱۳۹۳

## مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسور

- قسمت ۱:

آسانسورهای برقی

Safety rules for the construction and  
installation of lifts-

Part 1:

Electric lifts

ICS 91.140.90

## ۲-۶ دسترسی

۱-۲-۶ راه دسترسی به هر در یا دریچه اضطراری که به فضاهای ماشین آلات و فلکه‌ها منتهی می‌شود، باید:

الف- دارای روشنایی مناسب باشد که از تجهیزات دائمی تأمین گردد؛

ب- به آسانی و با اینمی کامل در تمام وضعیت‌ها بدون ضرورت ورود به مکان‌های خصوصی بتوان از آن استفاده نمود.

۲-۲-۶ دسترسی ایمن افراد به فضاهای ماشین آلات و فلکه‌ها باید تأمین شود. ترجیحاً این دسترسی باید از طریق راه‌پله صورت گیرد. در صورت عدم امکان نصب راه‌پله، می‌توان از نردبانی که الزامات زیر را برآورده کند، استفاده نمود:

الف- برای دسترسی به فضاهای ماشین آلات و فلکه‌ها، ارتفاع نردبان از بالاترین سطح دسترسی به وسیله راه‌پله نباید بیش از ۴ m باشد؛

ب- نردبان باید به گونه‌ای در محل دسترسی بسته شود که برداشتن آن ممکن نباشد؛

ب- نردبان‌هایی که ارتفاعشان بیش از ۱/۵ m است، هنگامی که در موقعیت دسترسی قرار می‌گیرند، باید نسبت به افق زاویه‌ای در حدود ۷۵° تا ۶۵° داشته و امکان سر خوردن و برگشتن آن‌ها وجود نداشته باشد؛

ت- عرض مفید نردبان حداقل ۰/۳۵ m و عمق هر پله آن نباید از ۲۵ mm کمتر باشد. در صورتی که از نردبان قائم استفاده می‌شود باید حداقل فاصله بین پله‌ها و دیوار پشت نردبان، ۰/۱۵ m باشد. پله‌ها باید برای تحمل بار N ۱۵۰۰ طراحی شوند؛

ث- در مجاورت بالاترین پله‌های نردبان باید حداقل یک دستگیره با دسترسی آسان وجود داشته باشد؛

ج- در محدوده افقی ۱/۵ m اطراف نردبان، باید امکان سقوط افراد بیش از ارتفاع نردبان وجود نداشته باشد.

## ۳-۶ ماشین آلات داخل موتورخانه

### ۱-۳-۶ کلیات

۱-۱-۳-۶ وقتی که سیستم محرکه آسانسور و تجهیزات مربوطه در موتورخانه قرار دارند، موتورخانه باید شامل دیوارهای صلب، سقف، کف، در و یا دریچه افقی باشد.

موتورخانه نباید برای مواردی به غیر از آسانسور استفاده شود و نباید شامل کanal، کابل یا وسایل جز وسایل آسانسور باشد.

به هر حال در موتورخانه‌ها می‌تواند موارد زیر وجود داشته باشد: