

مقالات آسانسور

## کاربرد هوم لیفت برای سالمندان , قیمت با 5 % تخفیف

نویسنده: مدیر هیراد صنعت تاریخ: ۱۴۰۳/۱۱/۰۷ زمان مطالعه: ۷ دقیقه بازدید: ۹۷



۰۲۱-۴۴۲۹۶۸۶۳



www.hiradsa.com

آسانسور هوم لیفت



کاربرد هوم لیفت , هوم لیفت چگونه به سالمندان کمک می کند ؟ با پیشرفت تکنولوژی و فناوری، محدودیتهایی که برای برخی از افراد و سالمندان وجود داشت و قادر به حرکت و

کاربرد هوم لیفت , هوم لیفت چگونه به سالمندان کمک می کند ؟ با پیشرفت تکنولوژی و فناوری، محدودیتهایی که برای برخی از افراد و سالمندان وجود داشت و قادر به حرکت و جا به جایی نبودند از بین رفت و بهبود یافت. در این جهت هوم لیفت و بالابرهای خانگی شناخته شدند و به عنوان یک روش مقرون به صرفه و ایمن برای اینگونه افراد در ساختمان و منازل به کار برده می‌شوند. این سیستم‌ها برای خانه‌های دوبلکس و چند طبقه، ساختمان‌های قدیمی همچنین ویلاها که امکان نصب

آسانسورهای سنتی در آن‌ها وجود ندارد، کاربرد دارند و به ارتقای کیفیت زندگی کاربران کمک می‌کنند.

## هوم لیفت چگونه کار می‌کند؟

هوم لیفت که به نوعی **آسانسور خانگی** نیز هست، یک بالابر کوچک است که به صورت خاصی طراحی شده است تا در منازل و برای جابجایی افراد بین طبقات ساختمان به کار آید. این بالابرهای خانگی به دلیل اینکه به فضای کمی نیاز داشته و سرعت کمتری دارد مناسب منازل کوچک و خانه‌های کم طبقه است.

## انواع هوم لیفت از نظر سیستم حرکتی

هوم لیفت‌های گوناگونی از نظر سیستم حرکتی وجود دارد که در ادامه به آنها اشاره خواهیم کرد پس تا انتها همراه ما باشید.

- **هوم لیفت دنده شانه‌ای** : موتور الکتریکی و دنده‌های هوم لیفت دنده شانه‌ای به صورتی طراحی شده‌اند که فضای کمتری را اشغال کرده و مناسب پروژه‌های مسکونی باشد.
- **هوم لیفت هیدرولیک** : در هوم لیفت هیدرولیک از روغن‌های فشرده برای انتقال نیرو استفاده می‌کنند. از این بالابرها به دلیل هزینه مناسبی که دارد معمولاً در محیط‌های صنعتی نیز استفاده می‌شود. اما توجه داشته باشید که هوم لیفت‌های هیدرولیک به فضای موتور پمپ نیاز دارد و ممکن است نشی روغن وجود داشته باشد.
- **هوم لیفت کششی** : هوم لیفت کششی شبیه به آسانسورهای است که با استفاده از سیم بکسل و موتور عمل می‌کنند. این بالابرهای کششی به دلیل استحکام و ایمنی، عملکرد خوبی دارند اما نسبت به این عملکرد به فضای بیشتری برای نصب و راه‌اندازی نیاز دارند.

## مزایای استفاده از بالابرهای خانگی

استفاده از هوم لیفت یا **بالابر خانگی** در ساختمان‌ها می‌تواند مزایای متعددی را به دنبال داشته باشد. از مزایای هوم لیفت‌ها می‌توان به راحتی و استقلال افراد در آن اشاره داشت. در ادامه نیز به برخی از مزایای هوم لیفت‌ها اشاره خواهیم کرد که عبارتند از:

- **عدم نیاز افراد به دیگران برای جا به جایی** : هوم لیفت یا بالابرهای خانگی به سالمندان و افراد که دچار محدودیت‌های حرکتی هستند اجازه می‌دهد بدون نیاز به کمک دیگران بین طبقات مختلف ساختمان رفته و جا به جا شوند که این امر در نتیجه باعث افزایش استقلال و رفاه آن‌ها می‌شود.
- **مصرف برق بهینه و هزینه‌های کمتر** : یکی دیگر از مزیت‌های چشم گیر این بالابرها، می‌توان به مصرف کم انرژی (برق) نسبت به آسانسورهای سنتی اشاره کرد، به خصوص در مدل‌های پنوماتیک و دنده شانه‌ای، انرژی کمتری را صرف جا به جایی کابین می‌کنند که این امر باعث کاهش هزینه‌های نگهداری و مصرف انرژی آنها می‌شود.
- **طراحی زیبا و انعطاف‌پذیر** : یکی از ویژگی‌های بارز هوم لیفت‌ها طراحی شیک و زیبایی آنها است که می‌توانید از ویژگی

به نحوه احسن استفاده کنید و دکوراسیون خانه خود را نسبت به طراحی و ظاهر هوم لیفت خود هماهنگ کنید. کابین‌های شیشه‌ای (سکوریت لمینت دار یازده میلی متر)، ترمووال ها و حتی نورپردازی‌های منحصر به فرد به زیباتر شدن این دکوراسیون داخلی ساختمان کمک چشم گیری می‌کند.

به این نکته جالب توجه داشته باشید که می‌توانید هوم لیفت خود را در ورودی ساختمان، حیاط پشتی، هر قسمتی از منزل، کنار پلکان و سایر مناطق دلخواه نصب کنید.



۰۲۱-۴۴۲۹۶۸۶۳



www.hiradsa.com

آسانسور هوم لیفت



## ویژگی‌های و کاربرد هوم لیفت خانگی

بالابرهای خانگی می‌تواند در شرایط و موقعیت‌های گوناگونی نصب شود، بهتر است قبل از خرید ویژگی‌های اصلی آنها را مورد بررسی قرار دهید. این ویژگی‌ها عبارتند از:

## ویژگی‌های فنی و تحمل وزن

یکی از ویژگی‌های مهم بالابرهای خانگی این است که امکان ارتقا ظرفیت جابجایی تا وزن ۳۵۰ کیلوگرم را دارا هستند و البته بدانید که نخست به طور استاندارد برای دو نفر حدودا با وزن کل ۱۵۰ کیلوگرم طراحی می‌شوند و برای ساختمان‌هایی که کمتر از چهار طبقه دارند مناسب است. سرعت حرکت کابین در این محصولات حدود ۱۵/۰ متر بر ثانیه است که باعث آرامش در حین حرکت و جلوگیری از تکان‌های لحظه‌ای است و البته طبق استاندارد بین‌المللی هوم لیفت‌ها می‌باشد.

## انواع درب‌های کابین در هوم لیفت‌ها

در بالابرهای خانگی انواع مختلفی از درب‌ها وجود دارد که می‌توانید نسبت به فضای موجود در ساختمان از درب‌های اتوماتیک یا درب‌های لولایی استفاده کنید. درب‌های موجود در بالابرهای علاوه ایمنی، زیبایی و راحتی را برای افراد فراهم می‌آورند و استفاده از بالابر را بهبود می‌بخشند.

## نکات مهم در انتخاب و خرید هوم لیفت

حالا که با خصوصیات مثبت **هوم لیفت** یا بالابرهای خانگی آشنا شده‌اید و به آنها پی برده‌اید قطعا به فکر خرید هوم لیفت متناسب خود افتاده‌اید اما چند نکته مهمی وجود دارد که بهتر است قبل از خرید به آنها توجه بالایی داشته باشید تا یک انتخاب ایده‌آلی را داشته باشید که در ادامه به آنها خواهیم پرداخت:

- **بررسی نیازها و شرایط نصب :** یکی از مهم‌ترین نکاتی که در خصوص هوم لیفت‌ها وجود دارد و باید قبل از خرید به آن توجه داشت، بررسی شرایط و نیاز نصب است. از این جهت که آیا فضای کافی برای نصب و راه‌اندازی هوم لیفت وجود دارد؟ آیا می‌توان آن را در فضای داخلی نصب کرد یا نیاز به محیط بیرونی برای نصب دارد؟
- **خدمات پس از فروش و پشتیبانی :** قبل از اینکه خرید خود را انجام دهید از این مطمئن شوید که خدمات پس از فروش برای سرویس‌های نگهداری و تعمیر هوم لیفت ارائه داده می‌شود یا خیر؟ اغلب این بالابرهای برای نصب و راه‌اندازی و نگهداری به تخصص و دانش فنی نیاز داشته پس بهتر است اطمینان داشته باشید که در صورت بروز مشکلات، خدمات پشتیبانی به سرعت در دسترس باشد و بتواند مشکلات پیش آمده را رفع کند.

## نوآوری‌های جدید هوم لیفت‌ها

تکنولوژی و فناوری هوم لیفت‌ها هم اکنون نیز به طور گسترده در حال پیشرفت است و نوآوری‌های بی‌شماری برای در جهت افزایش سطح ایمنی و کارایی و این تجهیزات وجود دارد. برخی از این نوآوری‌ها عبارتند از:

**استفاده از مواد سبک :** عوامل مختلفی در ارتقای هوم لیفت‌ها وجود دارد که بسیار موثر هستند؛ استفاده از مواد سبک و مقاوم، کاهش مصرف انرژی و بهبود طراحی کابین‌ها از جمله مواردی هستند که در ارتقای هوم لیفت‌ها کمک می‌کنند.

**سیستم‌های امنیتی پیشرفته :** امروزه بسیاری از هوم لیفت‌ها به سیستم‌های امنیتی نظیر سنسورهای ضد سقوط و سیستم‌های

پاراشوت مجهز هستند که امنیت کاربران را به میزان قابل توجهی افزایش می‌دهند. پیشرفت و توسعه این سیستم‌ها، ایمنی بیشتری را برای افراد که محدودیت حرکتی دارند فراهم می‌کند.

### نتیجه نهایی

با توجه به رشد فناوری و نیاز به بهبود کیفیت زندگی افراد، هوم لیفت‌ها و بالابرهای خانگی نظیر پله پیمایا به یکی از بهترین گزینه‌ها برای جابجایی آسان و امن در منازل تبدیل شده‌اند. این تجهیزات با طراحی شیک، مصرف برق کم و ایمنی بالا، نه تنها به افراد دارای محدودیت حرکتی بلکه به تمام افرادی که نیاز به تسهیل جابجایی در محیط خانه دارند، کمک می‌کنند.

با توجه به اینکه پیشرفت و رشد فناوری گسترده و افزایش نیاز افراد برای کیفیت زندگی و جا به جایی، این بالابرهای خانگی (هوم لیفت‌ها) به یک گزینه عالی و کارآمد به حساب می‌آیند. طراحی شیک، مصرف انرژی بهینه، ایمنی بالا و راحتی در جا به جایی از مزیت‌های اصلی هوم لیفت‌ها هستند. در این جهت هوم لیفت‌ها برای جا به جایی در طبقات مختلف ساختمان و حتی جا به جایی بار و بسته بسیار کارایی داشته و کمک زیادی در بهبود کیفیت زندگی افراد می‌کنند.