

Product Catalog 2024

Contact :

MoghadamSt.,NorthMirzaShiraziSt.,Tehran,Iran

Phone : 09209307560
09209308560

Email : info@imensanatgroup.com
site : <https://imensanatgroup.com>



ایمن صنعت
گروه فنی و مهندسی
هوم لیفت و بالابر هیدرولیک

IMEN SANAT

Technical & Engineering Group

Elevator & Hydraulic Lift Systems

ایمن صنعت

ایمن صنعت؛ آسایش در هر طبقه



اشغال فضای کم



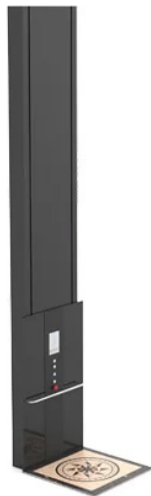
بدون موتورخانه



مصرف برق پایین



حرکت نرم و بی صدا



هولیفٹ بدون کابین
متصل به سازه ساختمان



هولیفٹ با کابین اختصاصی
متصل به سازه ساختمان



هولیفٹ با کابین و سازه
متصل به سازه ساختمان



هولیفٹ با کابین و سازه اختصاصی
مستقل از سازه ساختمان

درباره گروه ایمن صنعت

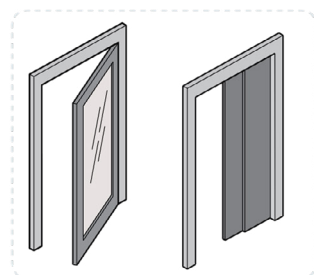
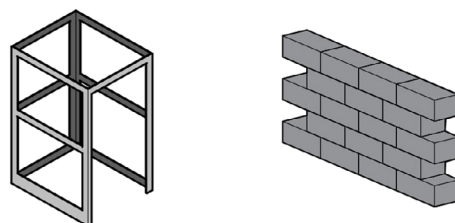
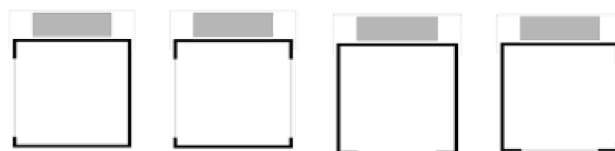
گروه فنی و مهندسی ایمن صنعت، حاصل یک دهه نگاه علمی و تخصصی به صنعت جابه‌جایی است. ما فعالیت خود را از ۱۰ سال پیش در شهر شاهرود با تمرکز بر تحقیقات گسترده، بومی‌سازی دانش فنی و طراحی استانداردهای نوین در زمینه سامانه‌های هیدرولیک آغاز کردیم.

پس از ۵ سال تحقیق و توسعه مستمر، از سال ۱۳۹۹ وارد فاز اجرایی و صنعتی شده و با هدف ارائه راهکارهای نوین در طراحی و نصب هوم‌لیفت، آسانسور و بالابرهای هیدرولیک، گام در مسیر خدمت‌رسانی نهادیم. این مجموعه با تکیه بر دانش فنی انباشته، بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته و نیروهای متخصص، موفق شده است در طول سال‌های فعالیت اجرایی خود، صدها پروژه شاخص را در سراسر کشور با موفقیت به سرانجام برساند.

ایمن صنعت با اخذ گواهینامه‌های معتبر، ارائه بیمه‌نامه‌های رسمی و گارانتی محصولات، همواره «ایمنی مطلق» و «رضایت مشتری» را فراتر از شعار، در متن پروژه‌های خود گنجانده است. امروز، ما با مجموعه‌ای کامل از خدمات مشاوره، طراحی، تولید و پشتیبانی، آماده‌ایم تا پیچیده‌ترین پروژه‌های هوم‌لیفت و آسانسور خانگی را در تمامی نقاط ایران اجرا کنیم. تعهد ما، ارائه راهکاری ایمن، مدرن و مطمئن برای ارتقای کیفیت زندگی و سهولت جابه‌جایی در ساختمان‌های مسکونی و ویلایی شماست.



هوم لیفت چیست؟



هوم لیفت یا آسانسور خانگی، نوعی آسانسور با ابعاد جمع و جور است که به طور ویژه برای جابه جایی افراد در ساختمان های مسکونی، ویلاها، دوبلکس ها و ساختمان های کم ارتفاع طراحی شده است. این سیستم با اشغال فضای کم، حرکت نرم و کم صدا و امکان نصب در محل هایی مانند **چشم راه پله، نورگیر، حیاط خلوت، پاسیو و نمای ساختمان**، راهکاری ایده آل برای افزایش دسترسی و آسایش ساکنان به شمار می رود.

هوم لیفت علاوه بر ایجاد رفاه و سهولت در رفت و آمد، ارزش ساختمان را نیز افزایش می دهد و گزینه ای مناسب برای سالمندان، افراد دارای محدودیت حرکتی و تمامی اعضای خانواده است. این سیستم با قابلیت سفارشی سازی در ابعاد، ظرفیت، نوع درب، متریال کابین و طراحی داخلی، متناسب با معماری و نیاز هر پروژه اجرا شده و با بهره گیری از استانداردهای روز، ایمنی، زیبایی و عملکردی مطمئن را در کنار یکدیگر ارائه می دهد. یکی از مهم ترین مزایای هوم لیفت، انعطاف پذیری در طراحی و اجرا است.

این سیستم متناسب با فضای موجود و نیاز هر پروژه طراحی می شود و امکان انتخاب ظرفیت، ابعاد کابین، نوع درب، متریال بدنه، رنگ بندی، نورپردازی و سایر جزئیات ظاهری را در اختیار کارفرما قرار می دهد. همچنین با نصب سریع، مصرف انرژی بهینه و نیاز حداقلی به تغییرات ساختمانی، هوم لیفت به راهکاری مدرن، ایمن و اقتصادی برای ساختمان های مسکونی و ویلایی تبدیل شده است.

مشخصات فنی:

سیستم محرک:	کنترل هیدرولیکی
سرعت نامی:	از ۰.۲ تا ۱ متر بر ثانیه
ظرفیت نامی:	۱۰۰ تا ۶۰۰ کیلوگرم
تعداد توقف‌ها:	حداکثر ۵ توقف برای هر آسانسور
تعداد درها:	حداکثر ۲ درب برای هر توقف
ارتفاع چاهک:	۲۰ سانتیمتر
محیط استفاده:	داخل ساختمان / فضای باز
سیستم عملکرد:	سیستم ایمنی بازگشت به طبقه (در زمان قطع برق)
ولتاژ مورد نیاز:	۲۲۰ ولت خانگی
سامانه ایمنی هوشمند:	پایش هوشمند محیط و توقف خودکار
حداقل ابعاد نصب:	قابلیت اجرا در فضاهای محدود (از ۵۰ در ۶۰ سانتی‌متر)
قابلیت نصب:	در پله های مارپیچ و مستقیم
قابلیت کدینگ:	امکان تعریف کد اختصاصی برای هر نفر جهت افزایش امنیت





مناسب برای:

۱. ویلا های لوکس و تریبلکس
۲. افراد سالمند
۳. ساختمان های مسکونی و آپارتمان ها
۴. معلولین و توان یابان
۵. مراکز درمانی و کلینیک ها
۶. دفاتر اداری

«تحول فضای زندگی بدون تخریب ساختار اصلی؛ این تخصص ماست. راهکارهای ما برای خانه‌هایی طراحی شده‌اند که با محدودیت فضا روبرو هستند اما به دنبال تجربه‌ای مدرن و لوکس می‌گردند. نصب سریع، ایمنی تضمین‌شده و هماهنگی کامل با دکوراسیون داخلی، استاندارد است که ما در هر پروژه به آن پایبندیم.»





اجزای اصلی هوم لیفت

هوم لیفت مجموعه‌ای از قطعات مکانیکی، هیدرولیکی و الکترونیکی است که در کنار یکدیگر، سیستمی ایمن، روان و قابل اعتماد را برای جابه‌جایی افراد بین طبقات ایجاد می‌کنند. هماهنگی دقیق این اجزا، کیفیت حرکت و طول عمر دستگاه را تضمین می‌کند.

هر یک از اجزای هوم لیفت وظیفه مشخصی بر عهده دارد؛ از کابین و درب‌ها که ارتباط مستقیم با کاربر دارند تا ریل‌ها، جک هیدرولیک، پاور یونیت و تابلو فرمان که مسئول حرکت، کنترل و ایمنی دستگاه هستند. در گروه فنی و مهندسی ایمن صنعت، تمامی تجهیزات با دقت انتخاب و مطابق استانداردهای فنی نصب می‌شوند تا عملکردی نرم، کم‌صدا و ایمن در تمام طول عمر دستگاه فراهم شود.

در صفحات بعد، با مهم‌ترین اجزای هوم لیفت و نقش هر یک در عملکرد سیستم آشنا خواهید شد.

هوم لیفت از مجموعه‌ای از قطعات مکانیکی، هیدرولیکی و الکترونیکی تشکیل شده است که هرکدام نقش مشخصی در عملکرد صحیح و ایمن دستگاه دارند. در این بخش، مهم‌ترین اجزایی که آشنایی با آن‌ها برای انتخاب و شناخت بهتر هوم لیفت ضروری است، معرفی می‌شوند.

۱. کابین:

فضای اصلی جابه‌جایی کاربران که با متریال و طراحی‌های متنوع، متناسب با معماری و نیاز پروژه اجرا می‌شود.

۲. درب‌ها:

بخش ورودی و حفاظتی هوم لیفت که در مدل‌های اتوماتیک، نیمه‌اتوماتیک و دستی قابل اجرا است.

۳. ریل‌های راهنما:

مسیر حرکت کارسلینگ و کابین را مشخص کرده و با نصب دقیق، حرکت نرم، روان و پایدار کابین را فراهم می‌کنند.

۴. کارسلینگ:

سازه فلزی نگهدارنده کابین که به سیستم حرکتی متصل بوده و همراه کابین در امتداد ریل‌ها حرکت می‌کند.

۵. جک هیدرولیک:

نیروی لازم برای حرکت عمودی هوم لیفت را تأمین می‌کند و در سیستم ایمن صنعت به‌صورت جک جانبی اجرا می‌شود.

۶. پاور یونیت:

مجموعه‌ای شامل موتور، پمپ، مخزن و شیرهای هیدرولیکی که نیروی مورد نیاز جک را تأمین و کنترل می‌کند.

۷. تابلو فرمان:

مرکز کنترل هوم لیفت که فرمان‌های حرکت، توقف، طبقات و عملکرد تجهیزات ایمنی را مدیریت می‌کند.

۸. سیستم‌های ایمنی:

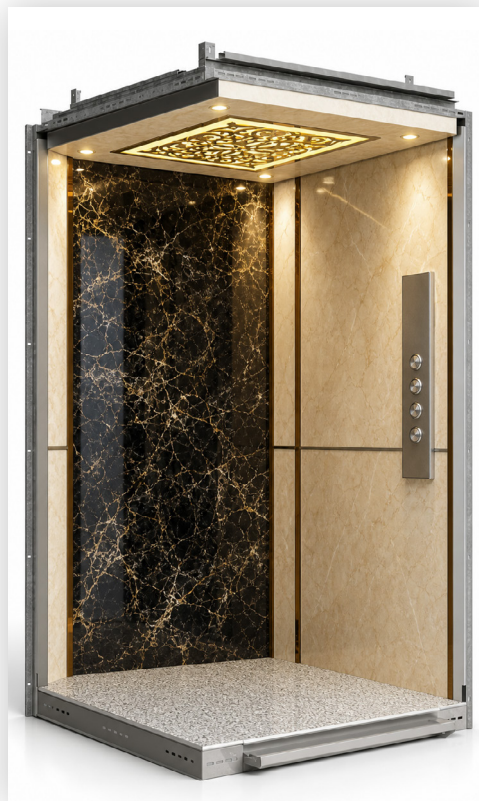
مجموعه‌ای از تجهیزات حفاظتی مانند قفل درب، سنسورها، ترمز اضطراری (پاراشوت) و شیرهای ایمنی که امنیت کاربران را تضمین می‌کنند.







MODEL لوتوس
ISG - 100
Economic



MODEL مگنولیا
ISG - 110
Economic



MODEL یاسمین
ISG - 120
Economic



MODEL ارکید
ISG - 130
Economic

هولیفتهای ایمن صنعت با بهره‌گیری از جک‌های هیدرولیک پیشرفته، تجربه‌ای متفاوت از جابه‌جایی را ارائه می‌دهند. حذف لرزش در هنگام استارت و استاپ و حرکت کاملاً بی‌صدا، این سیستم را به انتخابی ایده‌آل برای محیط‌های مسکونی تبدیل کرده است. مهندسی دقیق فشار روغن در مدار هیدرولیک، نه تنها امنیت مطلق را تضمین می‌کند، بلکه هزینه‌های نگهداری را به حداقل رسانده و طول عمر مفید دستگاه را به شکلی چشم‌گیر افزایش می‌دهد.

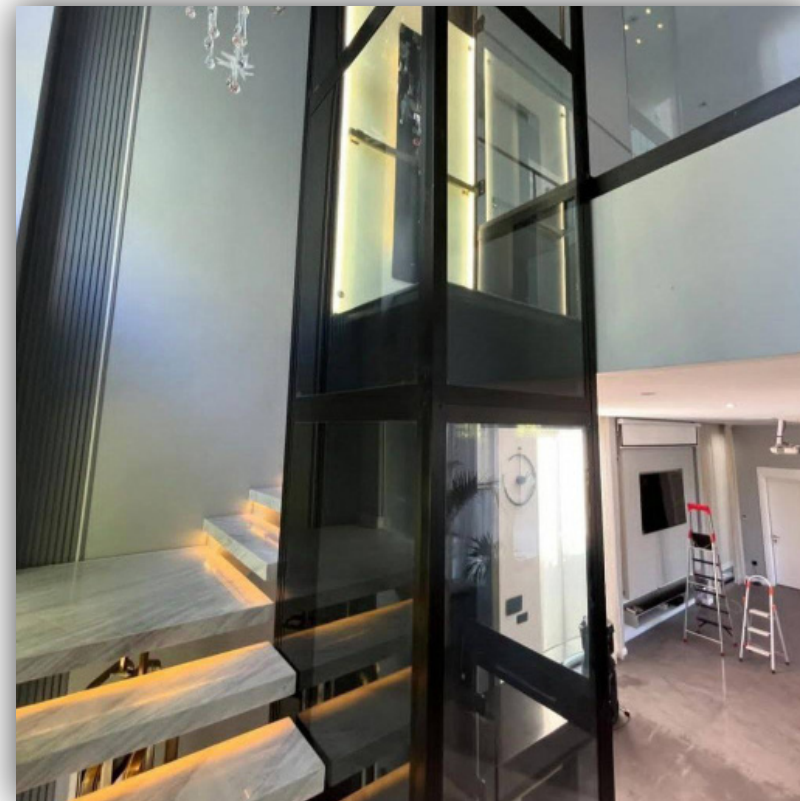
تکنولوژی هیدرولیک



MODEL نستر
ISG - 140
Economic



MODEL آزالیا
ISG - 150
Economic



نمونه کار هوم لیفت کابین شیشه ای

نصب هوم لیفت تنها یک آپشن لوکس نیست، بلکه راهکاری قطعی برای افزایش نقدشوندگی و ارزش افزوده ملک شماست. این سیستم با حذف محدودیت جابه جایی بین طبقات برای سالمندان و افراد با محدودیت حرکتی، خانه شما را به محیطی ایمن و دسترس پذیر برای تمامی اعضای خانواده تبدیل می کند. مصرف برق بسیار پایین (معادل یک اتوی خانگی) و استفاده از برق تک فاز شهری، هوم لیفت را به اقتصادی ترین و کاربردی ترین وسیله حرکتی در ویلاها و آپارتمان های دابلکس بدل کرده است.

ارتقای رفاه خانواده



MODEL ماهر
ISG-D 200
Economic



MODEL تیم
ISG-D 220
Economic



MODEL نسیم
ISG-D 230
Economic



MODEL مارکینا
ISG-D 235
Economic



MODEL تابان
ISG-D 240
Economic

دوام و عدم دفرمه شدن در طول سالیان، ویژگی اصلی دربهای تولیدی ماست. استفاده از ورقهای فولادی با ضخامت استاندارد و زیرسازیهای مستحکم، مانع از ایجاد لرزش و صداهای مزاحم در هنگام حرکت کابین میشود. از رنگهای کوره ای مقاوم در برابر خط و خش تا روکشهای استیل ۳۰۴، تمامی جزئیات دربها با دقت میلیمتری مونتاژ میشوند تا علاوه بر کارکرد بی نقص مکانیکی، شکوه و جلال بصری پروژه شما را در هر طبقه حفظ کنند.

متریال و دوام دربها



MODEL لیلیوم
ISG - 200
Premium



MODEL کاملیا
ISG - 210
Premium



MODEL لوندرا
ISG - 220
Premium



MODEL پیونی
ISG - 230
Premium

یکی از بزرگترین چالش‌های نصب آسانسور در خانه‌های ساخته شده، محدودیت فضا و تخریب‌های گسترده است. هوم‌لیفت‌های ما با نیاز به حداقل عمق چاهک (تنها ۲۰ سانتی‌متر) و عدم نیاز به موتورخانه در بالای چاه، به راحتی در چشم‌پله‌ها، تراس‌ها یا ویدهای داخلی جای می‌گیرند. این یعنی شما می‌توانید بدون تغییر در ساختار اصلی بنا، از تکنولوژی روز دنیا بهره‌مند شوید. اشغال کمترین فضای ممکن، هنر مهندسی ما برای حفظ نظم پلان خانه شماست.

بهینه‌سازی فضا



MODEL : اونیکس
ISG-D 300 COPPER
Premium



MODEL دیبا
ISG-D 300 BLACK
Premium



MODEL پردیس
ISG-D 300 CREAM
Premium



MODEL کارا
ISG-D 300 WHITE
Premium



MODEL امپرادور
ISG-D 300 WITHE SIMPLE
Premium

در پروژه‌هایی که با محدودیت عرض در چاهک روبرو هستیم، درب‌های لولایی و نیمه‌اتوماتیک بهترین راهکار فنی هستند. این درب‌ها با استفاده از لولاهای تقویت‌شده و آرام‌بندهای هیدرولیک، ایمنی کامل را تضمین کرده و در عین حال کمترین فضای ممکن را از پلان ساختمان اشغال می‌کنند. امکان طراحی بدنه درب با شیشه‌های ایمن، رنگ‌های پودری الکترواستاتیک یا متریال‌های چوبی، اجازه می‌دهد تا درب آسانسور دقیقاً مانند سایر درب‌های داخلی خانه شما به نظر برسد.

درب‌های نیمه‌اتوماتیک
و لولایی دکوراتیو



MODEL ترمه
ISG-D 300 GOLDEN WHITE
Premium

MODEL صبا
ISG-D 300 GRAY WHITE
Premium



نمونه کار هوم لیفت کابین شیشه ای

یکی از مزیت‌های مهم آسانسور هیدرولیک خانوادگی، انعطاف‌پذیری در اجرا داخل انواع چشم‌پله، چه گرد و چه مستقیم، است. این ویژگی باعث می‌شود در ساختمان‌های موجود نیز بتوان با بررسی دقیق ابعاد، شعاع گردش، مسیر حرکت و شرایط سازه‌ای، محل مناسبی برای جانمایی آسانسور انتخاب کرد. در نتیجه، حتی در فضاهایی که از نظر معماری محدودتر هستند، امکان ایجاد دسترسی عمودی استاندارد و هماهنگ با طراحی داخلی ساختمان فراهم می‌شود؛ بدون آن‌که نظم فضایی و هویت معماری بنا به‌هم بخورد.

انعطاف‌پذیر در جانمایی



MODEL برلیان

ISG - 300

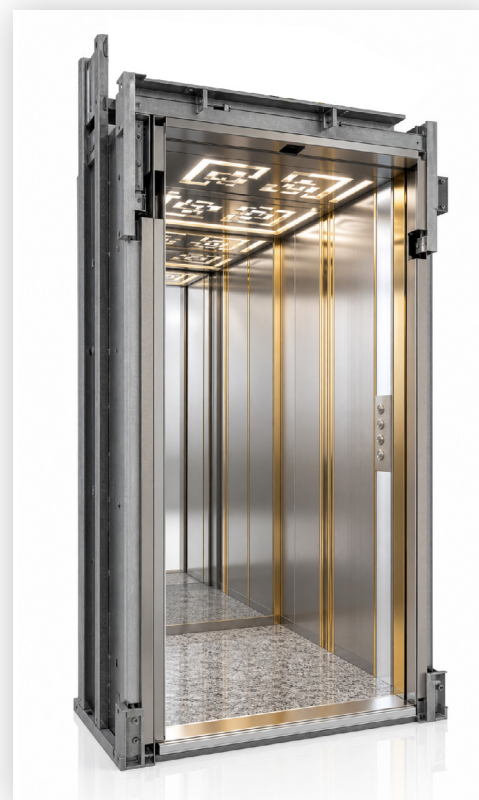
lux_120*120 cm



MODEL یاقوت

ISG - 310

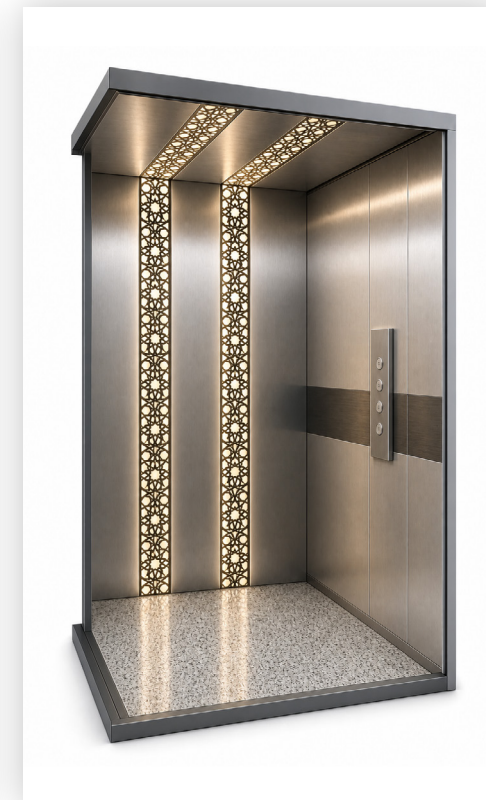
lux_120*120 cm



MODEL الماس

ISG - 320

lux_120*120 cm



MODEL مروارید

ISG - 330

lux lux_120*120 cm

در ایمن صنعت، زیبایی کابین با لایه‌های حفاظتی هوشمند پشتیبانی می‌شود. تمام دستگاه‌های ما مجهز به سامانه نجات اضطراری هستند که در صورت قطع برق، کابین را به نزدیک‌ترین طبقه هدایت کرده و درب‌ها را باز می‌کند. سنسورهای پرده‌ای نوری، سیستم‌های کنترل سرعت بیش‌ازحد و پاراشوت‌های لحظه‌ای، همگی تحت استانداردهای سخت‌گیرانه تولید شده‌اند. دقت در اجرای جزئیات فنی، ضمانت ما برای آرامش خاطر شما در هر بار جابه‌جایی است.

استاندارد ایمنی



MODEL کهربا
ISG - 340
lux_120*120 cm



MODEL زمرد
ISG - 350
lux_120*120 cm



MODEL فیروزه
ISG - 360
lux_120*120 cm



MODEL آماطیس
ISG - 370
lux_120*120 cm

آسانسور هیدرولیک خانوادگی، راه‌حلی مناسب برای ساختمان‌های در حال بهره‌برداری، خانه‌های دوبلکس و ویلاهایی است که از ابتدا فضای آسانسور برای آن‌ها پیش‌بینی نشده است. به‌دلیل نیاز کمتر به چاهک عمیق و انعطاف در جانمایی یونیت هیدرولیک، می‌توان با بررسی دقیق پلان و سازه، محل مناسبی برای اجرا انتخاب کرد. این ویژگی باعث می‌شود میزان تخریب، مداخله در فضاهای داخلی و تغییرات غیرضروری در ساختمان تا حد امکان کنترل شود.

اجرا با حداقل تخریب



MODEL عقیق

ISG - 380

lux_120*120 cm



MODEL لاجورد

ISG - 390

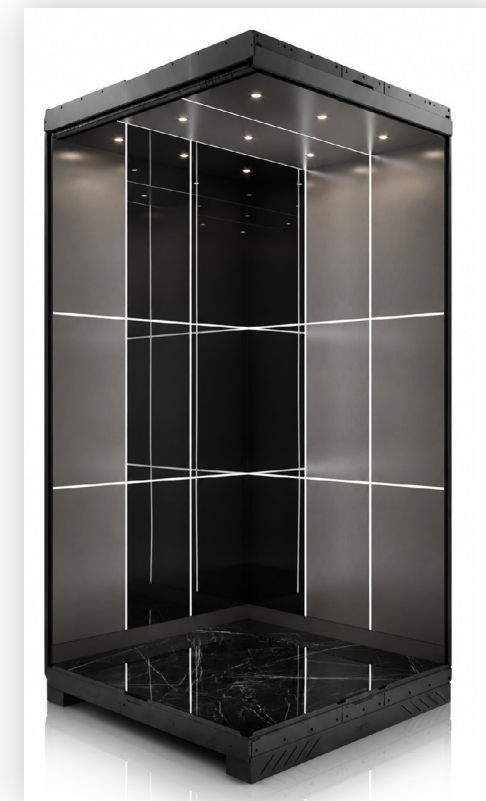
lux_120*120 cm



MODEL اوپال

ISG - 400

lux_120*120 cm



MODEL پلاتین

ISG - 410

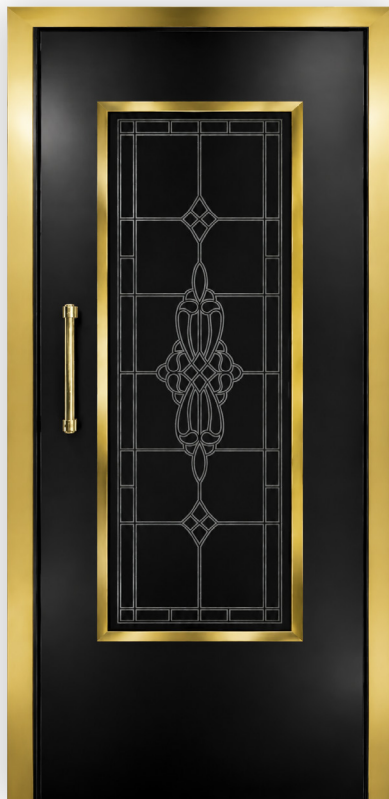
lux_120*120 cm

نصب آسانسور هیدرولیک در خانه‌های دوبلکس، ویلاها و ساختمان‌های چندطبقه، فقط یک امکان رفاهی نیست؛ بلکه اقدامی کاربردی برای افزایش کیفیت زندگی و آماده‌سازی خانه برای آینده است. در ساختمان‌های بدون آسانسور، استفاده روزانه از پله‌ها می‌تواند برای سالمندان، افراد دارای معلولیت یا محدودیت حرکتی به دغدغه‌ای جدی تبدیل شود. آسانسور خانوادگی با فراهم کردن دسترسی ایمن، نرم و آسان میان طبقات، امکان استفاده از تمام فضاهای خانه را برای همه اعضای خانواده فراهم می‌کند و در زمان فروش یا اجاره نیز، جذابیت و ارزش کاربری ملک را افزایش می‌دهد.

آسایش و آرامش



MODEL رواق
ISG-D 300 GOLD
lux



MODEL پرنیان
ISG-D 300 GOLDEN BLACK
lux



MODEL حریر
ISG-D 300 GOLDEN GRAY
lux



نمونه کار هوم لیفت کابین تک اجرا شده در نمای ساختمان

در ایمن صنعت، درب ها تنها یک حائل فیزیکی نیستند؛ بلکه بخشی از سامانه حفاظتی دستگاه محسوب می شوند. استفاده از قفل های ایمنی الکترومکانیکی (دارای تاییدیه استاندارد) و پرده نوری سراسری، از بروز هرگونه حادثه در هنگام بسته شدن درب جلوگیری می کند. این سیستم های هوشمند تضمین می کنند که حرکت کابین تنها در صورت قفل شدن کامل تمامی درب ها آغاز شود و ایمنی مطلق را برای کودکان و سالمندان در محیط خانه فراهم آورد.

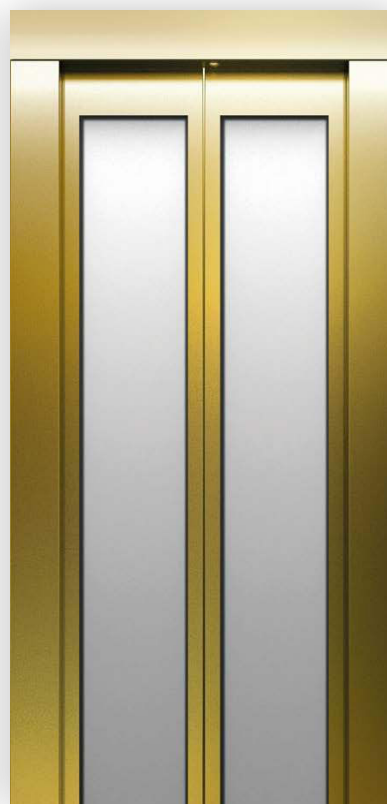
استانداردهای حفاظتی



MODEL پرند
ISG-D AUTO GOLD
lux



MODEL شیدا
ISG-D AUTO SILVR
lux



MODEL آرامیس
ISG-D AUTOGLASS GOLD
lux



MODEL روژان
ISG-D AUTOGLASS GRAY
lux



MODEL آوین
ISG-D AUTO GLASS SILVER
lux

درب های تمام اتوماتیک هوم لیفت، اوج راحتی و ایمنی را فراهم می کنند. این درب ها با بهره گیری از سنسورهای تشخیص مانع و مکانیزم های بازشو (تلسکوپی برای عرض های کم یا ستترال برای ورودی های عریض)، بدون نیاز به دخالت دست عمل می کنند. حرکت نرم و بی صدا در کنار قابلیت سفارشی سازی فریم ها با استیل های دکوراتیو، این درب ها را به انتخابی ایده آل برای خانه های مدرن تبدیل کرده است که در آن سرعت و امنیت به شکلی یکپارچه ادغام شده اند.

درب های تمام اتوماتیک



استفاده از صندلی تاشوی توکار در کابین آسانسور خانگی، پاسخی هوشمندانه به نیاز سالمندان و افراد دارای محدودیت جسمی برای نشستن ایمن در طول توقف و جابه‌جایی است. متریال مقاوم، روکش‌های سازگار بادیز این کابین و بازشوی نرم، آسایش فیزیکی کاربر را بدون اشغال فضای مانور کابین تضمین می‌کند؛ جزئیاتی کوچک که تفاوت چشمگیری در کیفیت زندگی روزمره ایجاد می‌نمایند.

**امکان تعبیه صندلی
تاشو ارگونومیک**

معجزه‌ی فضا در قلبِ خانه‌ی شما

نصب سریع و بی‌دردسر، با حداقل وقفه در پروژه یکی از مزیت‌های مهم هوم‌لیفت ایمن صنعت، سرعت بالای اجرا و کمترین میزان مزاحمت در فرآیند نصب است.

پس از آماده‌سازی تجهیزات و کابین در محل پروژه، عملیات نصب با نظم و دقت بالا انجام می‌شود و در مدت زمانی کوتاه، معمولاً کمتر از یک هفته، سیستم آماده بهره‌برداری خواهد بود. این رویکرد برای ساختمان‌هایی که ساکن دارند یا امکان توقف طولانی عملیات وجود ندارد، یک مزیت جدی محسوب می‌شود.

در کنار سرعت اجرا، آنچه این فرآیند را ارزشمند می‌کند، دقت در جزئیات و تمیزی کار است. تیم اجرایی ایمن صنعت تلاش می‌کند نصب آسانسور بدون تخریب‌های اضافی، با کمترین اختلال در فضای ساختمان و با حفظ کیفیت نهایی انجام شود؛ نتیجه، یک مسیر مطمئن و سریع برای رسیدن به آسانسوری مدرن و قابل اعتماد است.



معرفی و عملکرد پاور یونیت

پاور یونیت هیدرولیک (یا پاورپک)، قلب تپنده و مهم‌ترین بخش در سیستم‌های آسانسور و بالابرهای هیدرولیکی است که وظیفه تأمین، کنترل و هدایت نیروی محرکه لازم برای حرکت جک را بر عهده دارد. عملکرد این سیستم به این صورت است که الکتروموتور با تبدیل انرژی الکتریکی به مکانیکی، پمپ را به گردش درآورده و روغن را در مدار هیدرولیک به جریان می‌اندازد.

این جریان توسط بلوک شیرها کنترل و متعادل شده و در نهایت به جک منتقل می‌شود تا حرکت عمودی کابین با شتابی ملایم و ایمن انجام پذیرد. اجزای اصلی تشکیل‌دهنده این دستگاه شامل الکتروموتور، پمپ، مخزن روغن و بلوک شیر کنترل است که با عملکرد هماهنگ خود، امکان حرکت نرم و توقف دقیق آسانسور را فراهم می‌کنند. در کنار این موارد، تجهیزات جانبی مانند لرزشگیرها، سایلنسرها، شلنگ‌های فشارقوی (ترجیحاً دولایه برای افزایش ایمنی) و سیستم‌های گرمکن روغن قرار دارند.

شیر کنترل در این میان نقشی حیاتی دارد؛ چرا که با تنظیم دقیق جریان روغن هنگام ورود و خروج به جک، کیفیت حرکتی آسانسور را تضمین می‌کند. نصب و تنظیمات این سیستم موضوعی کاملاً تخصصی است و باید توسط تکنسین‌های فنی انجام شود تا از بروز هرگونه خلل در عملکرد یا نشت جلوگیری گردد. به منظور کاهش افت فشار، توصیه می‌شود فاصله نصب پاور یونیت تا سیلندر هیدرولیک در شعاع ۱۲ متری حفظ شود. همچنین، دقت در نظافت هنگام نصب و جلوگیری از ورود آلاینده‌ها به پمپ، از شروط اساسی برای طول عمر و کارایی سیستم است. طول زمان حفظ می‌کند، بلکه از خرابی‌های غیرمنتظره در کل سیستم جلوگیری خواهد کرد.





معجزه‌ی فضا در قلبِ خانه‌ی شما

خیلی از مشتریان ما در «ایمن صنعت» فکر می‌کنند چون ساختمانشان قدیمی است یا راه‌پله‌ی باریکی دارند، داشتن یک آسانسور مدرن و ایمن غیرممکن است. ما ثابت کردیم که برای داشتن آسایش، نیاز به تخریب‌های سنگین نیست.

چرا هوم لیفت انتخابِ هوشمندانه‌ای برای بازسازی است؟ خداحافظی با دردسرهای ساختمانی: بزرگترین دغدغه‌ی شما در بازسازی، تخریب‌های پرهزینه است. این سیستم طوری طراحی شده که دقیقاً متناسب با فضای محدودِ ساختمان شما (حتی در باریک‌ترین راه‌پله‌ها) جانی می‌شود. نیازی نیست ساختمان را بکوبید؛ ما با مهندسی دقیق، آسانسور را به ساختمان شما اضافه می‌کنیم. جایگزینی آسانسورهای قدیمی: اگر در ساختمان، آسانسور فرسوده و پرسروصدایی دارید، هوم لیفت ایمن صنعت بهترین گزینه برای جایگزینی است.

بدون نیاز به تغییرات اساسی در چاهک، سیستم مدرن و بی‌صدای جدید را جایگزین مدل‌های قدیمی می‌کنیم. زیبایی در دل مهندسی: ما در ایمن صنعت معتقدیم که آسانسور بخشی از دکوراسیون داخلی است. کابین‌های می‌گرو کاملاً سلیقه‌ای طراحی می‌شوند؛ از درب‌های مدرن و تمام‌اتوماتیک گرفته تا ترکیب‌های خاص متریال که با طراحی داخلی خانه‌ی شما هماهنگ است.





