



# درب فلزی و سایبان بزرگمهر

زیبا و امین‌تر زندگانی کنید

با افتخار  
ساخت ایران





شماره صفحه

## درب

۱	مقدمه
۰۶	درب فلزی لیزری
۱۹	درب ریلی
۲۲	نرده و حفاظ
۲۵	درب فرفورژه
۲۶	ابعاد استاندارد درب های فلزی
۲۷	طرح های درب فلزی لیزری

## سایبان

۴۰	مقدمه
۴۴	سایبان فراز
۴۶	سایبان تاراز
۴۹	سایبان نگین
۵۱	سایبان باران
۵۳	سایبان ترک
۵۴	سایبان سفارشی
۵۷	سایبان تراس و حیاط
۵۸	بارانگیر
۶۲	سایر محصولات

BOZORGMEHR  
COMPANY



## بزرگمهر پوشش خاوران

اعتقاد داریم همواره راهی افزایش ایمنی و زیبایی هرچه بیشتر ورودی ساختمان وجود دارد. گروه صنعتی بزرگمهر به عنوان یکی از بزرگ ترین تولید کنندگان سازه های فلزی ساختمانی کشور، با استفاده از جدیدترین تکنولوژی ها، محصولاتی مطابق با استانداردهای روز دنیا تولید می نماید. از این رو، به عنوان یک واحد صنعتی بیش رو به حساب آمده که محصولات خود را در سراسر کشور عرضه می کند. با توجه به اینکه امنیت و زیبایی مهم ترین یارامترها در انتخاب سازه های فلزی ساختمانی می باشد، ما در گروه صنعتی بزرگمهر با استفاده از نیروهای متخصص، کارآزموده و مجرب و همچنین با بهره گیری از دستگاهها و تکنولوژی های پیشرفته و کاربرد مواد اولیه باکیفیت و استاندارد، سعی نموده ایم تا محصولی در خور فرهنگ و سلیقه مشتریان عزیز، روانه بازار نمائیم. اکنون با ارائه و ارسال انواع این محصولات به اقصی نقاط سرزمین مان ایران، از شرق تا غرب و از شمال تا جنوب، مفتخریم به اینکه محصولی ایرانی، مطابق با سلیقه ایرانی و همراه با آخرین روش های روز دنیا، تولید و با قابلیت رقابت با نمونه های خارجی، به هم میهنان عزیز ارائه می نماییم.

## معرفی واحدهای مختلف گروه صنعتی بزرگمهر

### واحد طراحی



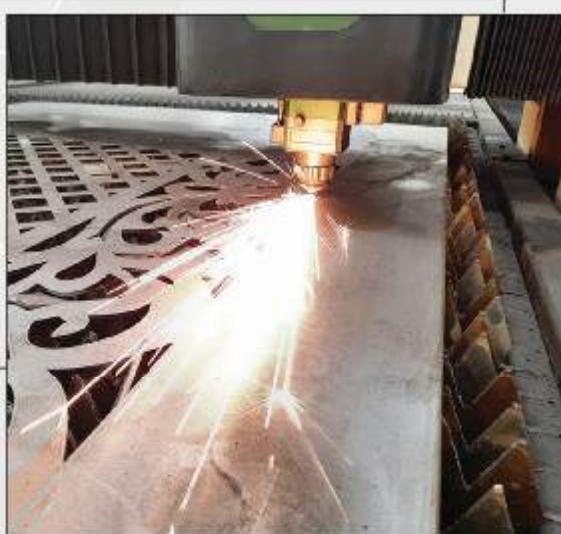
استفاده از نقش‌های زیبا و ماندگار در طراحی و تولید محصولات بزرگمهر باعث افزایش جذابیت و زیبایی ورودی ساختمان می‌گردد. محصولات ساختمانی، با ارائه صدها طرح جدید و زیبا، انواع دربهای ورودی ساختمان را طراحی و تولید می‌نماید تا پاسخگوی نیازهای تمامی سلاپق باشد.

### واحد تامین

ورق‌های فلزی و دیگر ملزومات که شامل پروفیل‌های فولادی، قفل‌های برقی، جک‌های اتوماتیک، لولا و ... می‌باشد، از نوع با کیفیت و درجه یک بوده که از شرکت‌های معتر خریداری می‌گردد.  
 تمام ورق‌های فلزی استفاده شده، از نوع ST37 بوده که از کیفیتی مناسب و استحکامی بالا برخوردارند. پروفیل‌ها نیز از نوع صنعتی درجه یک بوده که در کنار مقاومت و استحکام، بر زیبایی و جذابیت محصول نهایی می‌افزاید. برآق آلات مورد استفاده در تولید درب‌های فلزی بزرگمهر از برترین و با کیفیت تولیدکنندگان داخلی و خارجی تامین می‌گردد.



### واحد برش لیزر



ورق‌های فولادی، توسط دستگاه‌های پیشرفته برش CNC، با دقیقیت یک دهم میلیمتر، برش داده می‌شوند. دستگاه‌های برش لیزر تعبیه شده در این واحد، قابلیت برش صفحات فولادی از ضخامت ۱۵ تا ۱۵ میلیمتر، را دارا می‌باشند. امکان اجرای طرح‌های پیشرفته‌ای نیز با توجه به دارا بودن شرایط لازم در این واحد امکان پذیر است. در واحد طراحی، تمامی طرح‌ها آنالیز شده تا بیشترین کیفیت، زیبایی و امنیت در اختیار خریداران محترم قرار گیرد. پروفیل‌های مورد استفاده نیز توسط دستگاه‌های برش لیزر پروفیل، برش خورده و سوراخ می‌گردد تا دقیقت ساخت و کیفیت محصول نهایی دو جندان شود.

## واحد جوش گازکربنیک (CO2)

مجموعه بزرگمهر به جهت بالا بردن کیفیت اتصالات محصولات و افزایش مقاومت سازه های فلزی، تمامی واحد های ساخت و تولید خود را به سیستم جدید و به روز جوش CO2، تجهیز نموده است. تمامی قطعات پس از طراحی، برش و خمکاری توسط افراد ماهر و با تحریره با دستگاه های جوش لیزر و CO2 به یکدیگر متصل می گردند. جوش CO2 به خاطر حضور گاز دی اکسید کربن و ممانعت از ایجاد پوکه و اکسیداسیون فلز، باعث افزایش چشمگیر قدرت جوش و کیفیت آن می شود.



## واحد خم کاری و برش سرد

خمکاری و برش ورق های فولادی یکی از عملیات های بسیار مهم در تولید سازه های فلزی به شمار می رود. دقت در این قسمت باعث افزایش کیفیت و همچنین کارایی قطعات می گردد. در عملیات خمکاری، با فشار آوردن به ورقه های فلزی توسط دستگاه های پیشرفته، ورق ها زاویه دار شده و همراه با پروفیل های نورد شده و قطعات فرورز، به واحد جوشکاری و تولید ارسال می گردد.



## واحد رنگ کوره ای الکترواستاتیک



رنگ پودری کوره ای الکترواستاتیک، جزو بهترین رنگ ها با ماندگاری طولانی می باشد. این رنگ از مقاومت بالایی در برابر عوامل جوی و شرایط آب و هوایی مختلف برخوردار است و همچنین در برابر ضربه و کشیده شدن اجسام سخت مقاومت بالایی دارد. تمامی محصولات تولید شده در گروه صنعتی بزرگمهر، پس از ساخت، وارد قسمت چربی زدایی شده و تمام ناخالصی ها و زنگار از روی آن ها بآسانی گرفته شوند. پس از آن سطوح فلزی با رنگ پودری کوره ای الکترواستاتیک بوشش داده می شود. سپس محصول وارد کوره شده و عملیات بخث در دمای بالا صورت می پذیرد. در نهایت پوششی یکدست و یکنواخت، دارای عمر مفید بالا بدهست می آید.



## واحد کنترل کیفیت

این واحد بکی از بخش های مهم تولیدی شرکت بزرگمهر می باشد. واحد کنترل کیفیت با انجام تست ها و آزمون های ارزیابی تعیین شده، می کوشد تا با به کارگیری استانداردهای ملی و بین المللی و اصلاح انحرافات فرآیند تولید، بهترین محصولات را با بالاترین کیفیت در اختیار مشتریان قرار دهد.

## واحد بسته بندی

### واحد تحقیق و توسعه

واحد تحقیق و توسعه گروه صنعتی بزرگمهر با به کارگیری افراد متخصص و خلاق سعی می کند تا در ک مناسی از نیازهای بازار و خواسته های مشتریان داشته و فرایندهای تولید را در جهت ارتقا کیفیت محصولات بهمود داده و همچنین تولید محصولات جدید را از طریق پژوهش در این حوزه توسعه داده و طراحی نماید. نیل به این اهداف با در نظر گرفتن کاهش اولادگی های زیست محیطی و استفاده از تکنولوژی های جدید در این واحد صورت می پذیرد.



به طور کلی اکثر محصولات جهت ارسال و تحويل به مشتری نیاز به بسته بندی مناسب دارند تا کالا به صورت صحیح و سالم به دست خریدار تحويل گردد. بسته بندی مناسب نمایان گر اصالت و کیفیت بالای محصول است و شرکت بزرگمهر با استفاده از بسته بندی های مناسب می کوشد تا از خدمات و آسیب ها به محصول جلوگیری نموده و به محصولات به طور صحیح و سالم به مشتریان عزیز تحويل گردد.



## انواع درب های فلزی بزرگمهر

گروه صنعتی بزرگمهر با به کارگیری دانش روز و بهره گیری از فناوری لیزر در حال تولید نسل جدید درب های ورودی ساختمان با برش CNC می باشد. درب حیاط لیزری بزرگمهر دارای خصوصیات و مزیت های منحصر به فردی می باشد که توانسته در نوع خود بینترین و با کیفیت ترین درب ورودی ساختمان باشد.



انواع درب های فلزی بزرگمهر شامل درب فلزی لیزری، درب لو لاپی، درب ریلی، درب رول آپ، درب یارکینگ، درب حیاط، درب ویلاپی، درب فرفورژه و درب ضدسرقت می باشد که توسط طراحان و متخصصان گروه صنعتی بزرگمهر طراحی و تولید شده و با استفاده از شبکه گسترده نمایندگی های سراسر کشور، در اختیار هم میهنان عزیز قرار داده می شود.



## درب های فلزی لیزری بزرگمهر



### ۲- پروفیل کلاف درب فلزی لیزری بزرگمهر

تمام پروفیل های درب استاندارد بزرگمهر از نوع  $40 \times 100$  و  $40 \times 80$  میلیمتر با استاندارد ST 37Din 17100 Germany انتخاب شده و توسط جوش CO<sub>2</sub> و جوش لیزر، توسط نیروهای ماهر و آموزش دیده، به یکدیگر متصل می گردند این درب ها قابل استفاده به عنوان درب پارکینگ، درب حیاط، درب ورودی ساختمان، درب لابی، درب ویلا و غیره می باشند.

گروه صنعتی بزرگمهر مفتخر است نسل جدید درب های فلزی که با استفاده از تکنولوژی لیزر طراحی و تولید می شوند را با عنوان درب های فلزی لیزری معرفی نماید. این درب ها دارای طرح های بسیار متنوع می باشند.

این نوع از طرح ها که توسط برش لیزر، بر روی صفحات سخت فولادی اجرا می شوند، منجر به تولید محصولی زیبا و با طراحی چشم نواز شده، به گونه ای که نیازهای تمامی سلایق را برآورده نموده و برای تمامی فرهنگها، محصولی مناسب ارائه نموده است. این طرح ها در واحد طراحی بزرگمهر تهیه و برای اجرا بر روی صفحات فولادی به واحد برش لیزر ارسال می گردد. طرح مورد نظر خریدار پس از طی مراحل طراحی و مهندسی، به واحد برشکاری ارسال و با استفاده از دستگاه برش لیزر (CNC) بر روی صفحات فولادی اجرا می گردد.

درب فلزی لیزری بزرگمهر قابل تولید در سه نوع تک لنگه، یک و نیم لنگه و دو لنگه و همچنین ابعاد سفارشی می باشد. در دسته بندی درب های فلزی لیزری، علاوه بر گروههای تک، یک و نیم و دو لنگه، با گروهی دیگر از ابعاد درب ها مواجه هستیم تحت عنوان درب های ترکیبی درب های ترکیبی به آن دسته از درب های فلزی لیزری گفته می شود که در بالای درب، کتیبه و هلال و با در طرفین درب یک یا دو عدد کتیبه به عنوان بایه ستون تعبیه می گردد.

### اجزای تشکیل دهنده درب

#### ۱- ورق

تمامی درب های استاندارد شرکت بزرگمهر از ورق های فولادی با استاندارد DIN 17100 Germany و با ضخامت 3 میلیمتر ساخته می شوند که با توجه به میزان کربن پایین، از جوش پذیری مناسبی برخوردارند. همچنین در تولید این درب ها از ورق های یکپارچه فولادی استفاده می شود تا ضمن تکمیل زیبایی، استحکام درب نیز افزایش یابد.



# زیبا و امیز نزند کرکنید



## ۵- شیشه سکوریت نشکن

شیشه نصب شده بر روی درب‌های فلزی لیزری بزرگمهر از نوع سکوریت شده نشکن با ضخامت ۶ میلیمتر می‌باشد که دارای نشان استاندارد بوده و از مقاومت بسیار بالایی در برابر ضربات برخوردار است. این شیشه‌ها در رنگ‌های دودی، طلایی و نقره‌ای و همچنین ساده قابل عرضه می‌باشند. بنا بر درخواست خریدار محترم شیشه می‌تواند از نوع ساده یا رفلکس، بدون سند بلاست یا دارای سند بلاست باشد. در صورت نیاز و به منظور جلوگیری از دید عموم به داخل ساختمان می‌توان شیشه‌ها را با استفاده از تکیک سند بلاست، مات نمود.



## ۳- چهارچوب درب فلزی لیزری

چهارچوب (کُم) تمامی درب‌های استاندارد بزرگمهر از پروفیل ۸۰×۸۰ میلی‌متر سنگین و از برترین کارخانه‌های فولاد ایران با استاندارد ST37 تهیه می‌شود که از استحکام بسیار بالا برخوردارند. پروفیل این چهارچوب‌ها نیز توسط جوش گاز کربنیک (CO<sub>2</sub>) و جوش لیزر به یکدیگر متصل می‌گردند.

## ۴- قفل و دستگیره

بکی از نکات مهم در زیبایی و جلوه بصری درب، به کارگیری و نصب دستگیره مناسب می‌باشد. دستگیره می‌بایست با طرح و رنگ درب همخوانی داشته باشد. دستگیره‌ها بر اساس نیاز و خواسته خریدار محترم انتخاب شده و بر روی درب‌های فلزی لیزری بزرگمهر نصب می‌گردند. برخی از انواع دستگیره‌ها بدین شرح می‌باشد: دستگیره چدنی، دستگیره استیل ساده و خط دار، دستگیره اسپیرال، دستگیره استیل عثمانی قبادی، دستگیره فلزی عثمانی بزرگ وغیره.



# زیبا و رایمینز نگر کنند



Bozorgmehrco

<https://Bozorgmehr.co>



## ۶- لولا سه پارچه فولادی

لولای مورد استفاده در درب‌های فلزی لیزری بزرگمهر از نوع سه پارچه سفارشی و ساکنیت بالا می‌باشد که توسط جوش CO<sub>2</sub> به چهارچوب درب متصل می‌شود. لولاهای درب توسط یک تسممه فلزی تقویت می‌گردند تا درب تولید شده تیازی به رگلاز پس از نصب نداشته باشد. به همین دلیل درب در مقابل فشارها و ضربات ناگهانی از مقاومت بالایی برخوردار است. همچنین با نوجوه به نوع لولا و نحوه اتصال آن، عمر مفید درب افزایش می‌یابد.



## ۷- نوار ضربه گیر

بزرگمهر اولین و در حال حاضر تنها تولید کننده درب‌های فلزی لیزری با قابلیت نصب نوار لاستیکی ضربه‌گیر می‌باشد. این نوار باعث افزایش چشمگیر عمر مفید درب شده و همچنین صدای ایجاد شده در هنگام بسته شدن درب را کاهش داده و از آسیب‌های ناشی از فرار گرفتن دست و انگشتان لای درب جلوگیری می‌نماید.





زیبا و رمیز نگهدارکننده





زیبا و رایمینز زندگانی کنید







زیبا و رمیز نمای ساختمان





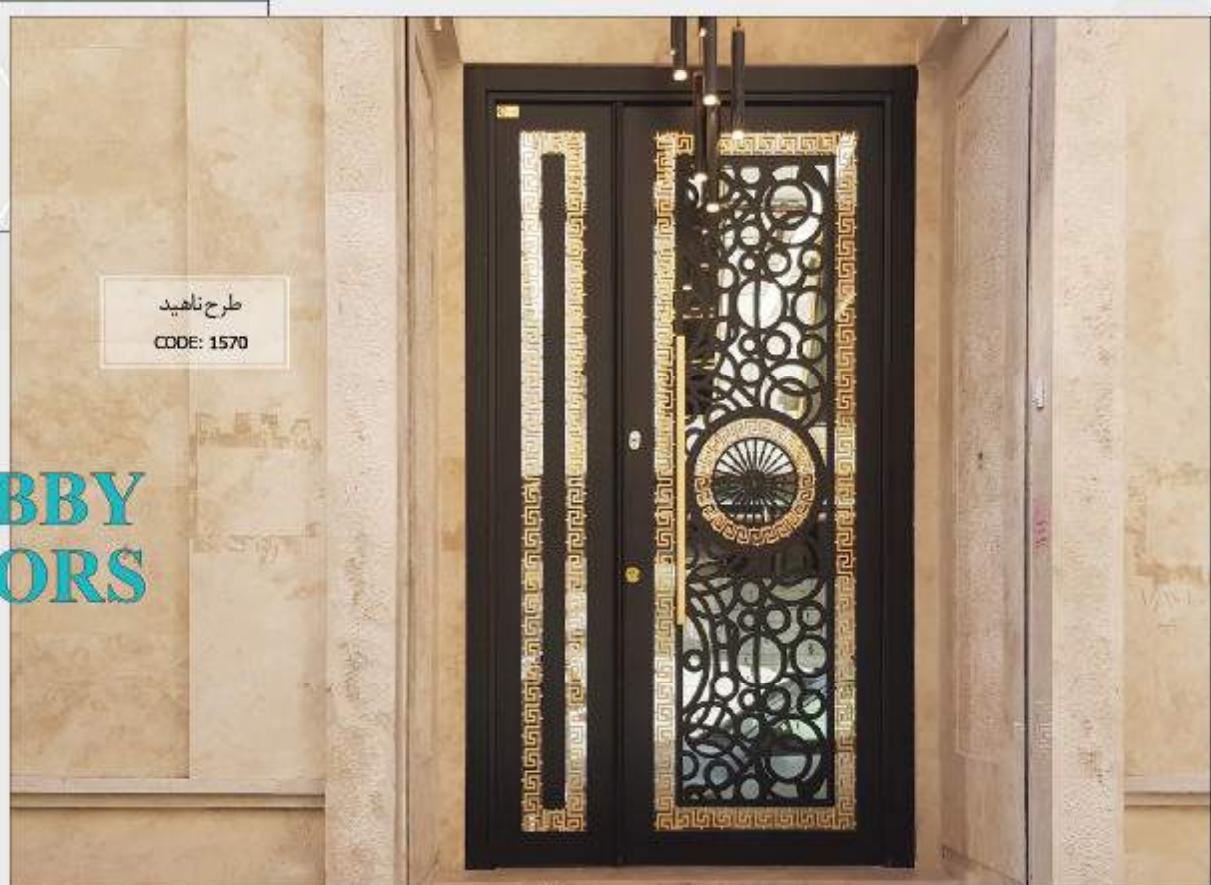


زیبا و رمیز نزد کنندگان





زیبا و امیز نزد کنندی



## LOBBY DOORS



زیبا و رایمینز زندگان کنید



## MODERN DOORS





زیبا و رمیز نگهدارکننده



طرح فرزاد ۲  
CODE: 10104



طرح تاگیر  
CODE: 1083

## SINGLE DOOR



طرح ابر ششم  
CODE: 1077



طرح آریا  
CODE: 1024



# RAILING DOORS

## درب های ریلی بزرگمهر

درب های ریلی، یکی از مهندسی و پر کاربردترین انواع درب های ورودی ساختمان ها می باشند که در گروه درب های با اینستی بالا قرار گرفته و استفاده از آن روز به روز در حال افزایش است. این گونه از درب ها در مواردی که عرض ورودی بارکینگ زیاد باشد، (مانند درب ورودی کارخانجات و سازمان ها) بهترین انتخاب می باشند. همچنین در مواردی که برای باز شدن لنگه های درب محدودیت فضا وجود داشته باشد و با باز شدن درب، باعث ایجاد مانع در تردد افراد و وسائل نقلیه شود، درب های ریلی بهترین کاربرد را دارند.

### اجزا تشکیل دهنده درب های ریلی

### ساختار درب ریلی

درب های ریلی که به درب های کشویی نیز معروف می باشند، از سه جزء اصلی تشکیل شده اند:

- ۱- موتور گیربکس، که کار تولید نیرو را انجام می دهد و درب توسط نیروی تولید شده از آن باز و بسته می گردد.
- ۲- ریل، که درب بر روی آن قرار گرفته و در امتداد آن جایجا می شود.

۳- درب و چهار چوب آن که بر روی ریل قرار می گیرد.  
موتور و تجهیزات اینگونه درب ها قابلیت نصب باتری ذخیره کننده برق را دارا می باشند تا در موقع قطع برق هیچ مشکلی در تردد وسائل نقلیه ایجاد نشود.  
از دیگر اجزا درب های ریلی می توان به این موارد اشاره نمود: چشمی تشخیص مولع، مدار کنترلی، آهنربای بالائی و پایینی و فلاشر.

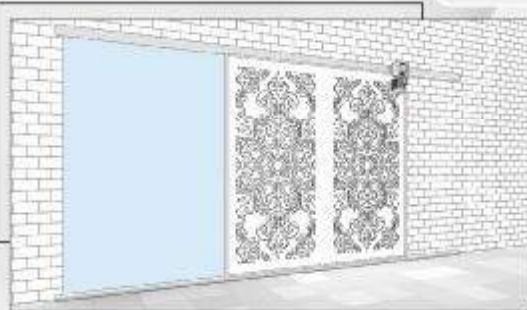
درب ریلی، یکی از مدل اول ترین انواع درب ها بوده که ساختار آن به گونه ای است که تمام درب بر روی ریل حرکت می کند این درب از اجزا متفاوتی تشکیل شده که عبارتند از درب، ریل، موتور گیربکس، چرخ دنده فلاشر و سیستم عبور اجسام



(1)



(2)



(3)



## RAILING DOORS

### مزایای درب های ریلی

#### انواع درب ریلی

درب پارکینگ ریلی در دو نوع دستی و اتوماتیک (برقی) و با دو مکانیسم باز و بسته شدن خطی و اسلایدی قابل تولید می باشد.

\* درب ریلی دستی: به دلیل داشتن ساختار ساده به راحتی باز و بسته می شود.

\* درب ریلی اتوماتیک: برای کارکرد خود به برق نیاز دارد و با ریموت باز و بسته می شود. در هنگام قطع برق، به دلیل نحوه طراحی و تعییه نوعی خلاص کننده در ساختار آن، می توان درب های ریلی اتوماتیک را بیز به صورت دستی باز و بسته نمود.

درب های ریلی بزرگمهر در دو نوع خطی و اسلایدی به مشتریان عزیز ارائه می گردد. در مواردی که در قسمت چپ و راست ورودی پارکینگ محدودیت فضا وجود داشته باشد، درب های ریلی اسلایدی بیشنهاد می گردد و در مواردی که در طرفین ورودی محدودیت فضا وجود نداشته باشد، درب های ریلی از نوع خطی مورد استفاده قرار می گیرند. در صورت داشتن فضای کافی در حداقل یک سمت ورودی، بیشنهاد ما استفاده از درب ریلی خطی بزرگمهر می باشد.

۱- قابلیت استفاده در ورودی های با عرض زیاد.  
در محل هایی که نیاز به ورودی با عرض زیاد (معمولاً بیشتر از ۳ متر) باشد، یکی از بهترین گزینه ها، درب ریلی بزرگمهر است. شرکت بزرگمهر با امکان طراحی و تولید درب های ریلی با عرض و ارتفاع سفارشی و مطابق با درخواست مشتری، کالایی با کیفیت و با دام و کارآمد رایه مشتریان عزیز ارائه می نماید.

۲- افزایش بهره وری از فضاهای موجود.

در محل هایی مانند پارکینگ آپارتمان ها و مجتمع های مسکونی که نیاز به پارک خودروها به صورت کنار هم مورد نیاز باشد، درب ریلی با توجه به سیستم پارک و بسته شدن خود، می تواند کمترین فضای اشغال نموده و از طرف دیگر عرض ترین معتبر را برای ورود و خروج خودروهایی که کنار یکدیگر پارک شده اند، فراهم نماید.

۳- قابلیت کاربرد در مواردی که با محدودیت فضای برای باز شدن درب های معمول مواجه هستیم.

در برخی از ورودی ها امکان استفاده از درب دولگه به دلیل مراحت ایجاد شده توسط لنگه های درب در مسیر بیاده ره، خیلان و باره ره ورودی خانه وجود ندارد. از اینرو از درب ریلی خطی یا درب ریلی ۹۰ درجه برای این ورودی ها استفاده می شود.

۴- اینمی بالاتر به دلیل پکارچه بودن.

درب ریلی بزرگمهر به خاطر نوع طراحی و روش تولید که از یک الگوی پکارچه بهره می گیرد، از امنیت بسیار بالایی برخوردار است. درب های ریلی بزرگمهر از ورق های فلبریک و استاندارد ST37 ساخته می شوند که توسط جوش CO2 به کلاف پروفیل متصل می گردند. ریل های درب بزرگمهر نیز بسیار مقاوم بوده و در برابر فشارهای وارده، دوام بسیار زیادی دارند. به همین خاطر این گونه درب ها از طول عمر و دوام بالایی برخوردارند. از اینرو می توان با خاطری اسوده، از درب های ریلی بزرگمهر، به منظور افزایش امنیت و بهره وری ورودی پارکینگ استفاده نمود.

۵- عمر مفید طولانی.

درب ریلی بزرگمهر قبل از رنگ آمیزی، کاملاً تمیز شده و عاری از هر گونه چربی و کثیفی می گردد. پس از آن توسط رنگ پودری الکترواستاتیک پوشش داده می شود. این نوع پوشش رنگی ضد خش بوده و از طول عمر بالایی برخوردار می باشد و به مرور زمان دچار تغییر رنگ نمی شود.



## RAILING DOORS

مزایای درب های ریلی

۶- سر و صدای کمتر.

درب ریلی بزرگمهر با خاطر طراحی خاص و دقت بالا در تولید دارای کمترین میزان میزان صدای ایجاد شده در زمان باز و بسته شدن درب می باشد.

۷- قابلیت باز و بسته شدن توسط ریموت کنترل و یا سایر ابزار های هوشمند از جمله تلفن همراه.

امکان نصب موتور گیربکس برقی برای باز و بسته شدن درب های ریلی بزرگمهر، توسط ریموت کنترل و یا تلفن همراه وجود دارد که منجر به سهولت استفاده و کاربری راحت برای مصرف کنندگان می شود.

۸- مجهز به سنسور عبور اجسام به منظور افزایش ایمنی سنسور عبور اجسام بر روی درب های ریلی بزرگمهر نصب می شود که در زمان بسته شدن درب، در صورتیکه خودرو و با هر گونه شی و یا فردی در مسیر بسته شدن درب قرار گیرد، از بسته شدن درب جلوگیری نموده و باعث افزایش ایمنی استفاده از درب های ریلی بزرگمهر می گردد.

۹- قابلیت تردد و سانط نقلیه با اندازه های مختلف با توجه به ساخت درب ریلی بزرگمهر با ابعاد بزرگ، امکان تردد وسیله های نقلیه و یا حمل محموله های با عرض زیاد میسر می باشد.





## FERFORGE DOORS

### درب فرفوره بزرگمهر

یکی از راه های افزایش جلوه و جذابیت درب ورودی حیاط، تلفیق درب با گل های تزئینی فرفوره می باشد. درب های فرفوره یکی از انواع درب های فلزی می باشند که بسیار پر کاربرد بوده و از زیبایی و جلوه بصری بی نظیری برخوردارند.

فرفوره یک اصطلاح فرانسوی است. "فر" به معنای آهن و "فوره" به معنای کوبیده شده می باشد. این نوع از درب ها در گذشته توسط سیستم های کوچکتر آهنگری تولید می شده است. اما امروزه با استفاده از وسایل و تجهیزات مدرن، این نمونه درب ها هم بصورت فرفوره و هم بصورت تلفیقی فرفوره و فلز ساده ساخته می شوند.

گل های فرفوره از جنس چدن بوده و از مقاومت بالایی برخوردار هستند که با رنگ آمیزی به صورت پتینه کاری، زیبایی منحصر به فردی به درب فلزی می بخشند. از قدیم معمولاً ساختمان هایی که ظاهر زیبا و متفاوت برایشان اهمیت داشته، از این نوع درب ها بیشتر استفاده می کردند. برای افزایش زیبایی این نوع از درب ها معمولاً از رنگ آمیزی ترکیبی استفاده می شود. علاوه بر آن به منظور افزایش امانت درب های فرفوره، از شبشه و یا ورقه های فلزی یا آلومینیومی در پشت آنها استفاده می شود.

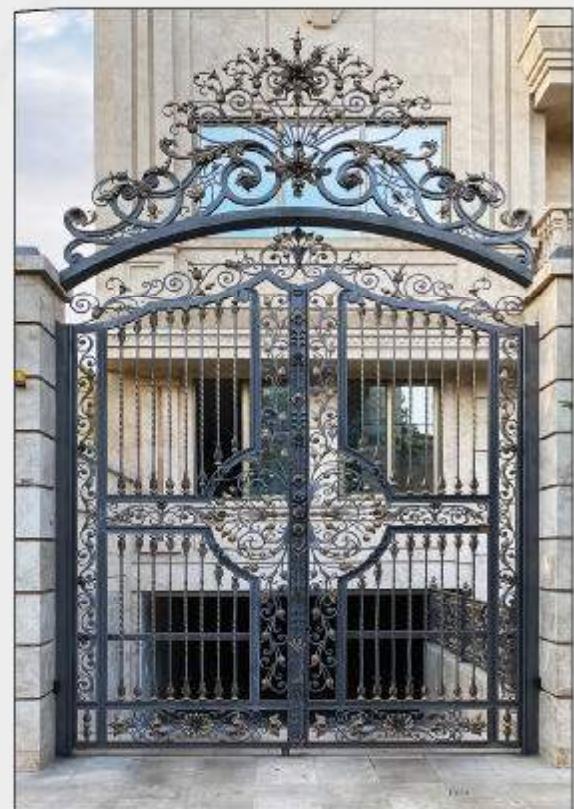
درب فرفوره بزرگمهر از ترکیب و چیدمان قطعات فرفوره و قطعات چدنی با یکدیگر ساخته می شود. برای داشتن درب فرفوره با کیفیت باید به محموعهای از نکات توجه شود. در حال حاضر قطعات فرفوره و قطعات چدنی مورد نیاز از ذوب ضایعات آهن ساخته می شوند. لذا در هنگام ساخت این قطعات باید دقت شود که حتماً مراحل یاکسازی، ذوب و قالب ریزی با کیفیت بالا انجام پذیرد. نکته دیگر، استفاده از ورق ها و پروفیل های درجه یک برای ساخت کلاف و چهارچوب درب می باشد. با توجه به وزن بالای درب های فرفوره، فشار زیادی به پروفیل ها و به طبع آن به لولا و چهارچوب درب وارد می گردد. پیشنهاد ما در این قسمت استفاده از پروفیل های ضخیم و درجه یک و همچنین انتخاب لولاهای مستحکم بولبرینگی می باشد تا عمر مفید درب ساخته شده افزایش یابد. از طرفی به منظور استحکام و طول عمر بیشتر درب و زیبایی آن، بهتر است از جوش CO2 برای اتصال قطعات فلزی به یکدیگر و به کلاف درب استفاده شود. این نوع جوش باعث می شود تا قطعات با کمترین خطا به صورت ایستا و محکم در کنار یکدیگر قرار گرفته و به هم متصل شوند.





زیبا و رایمینز زندگان کنید

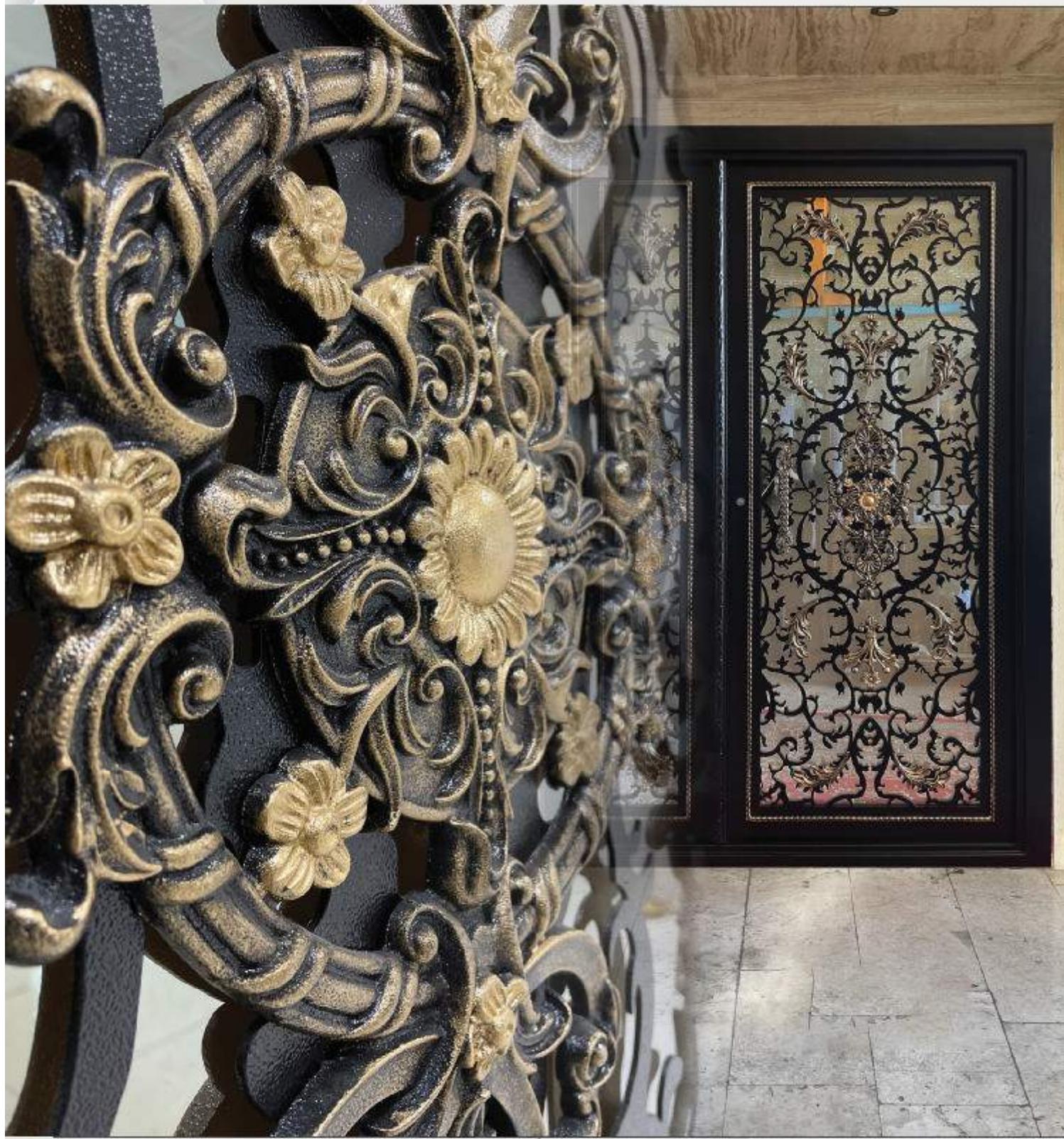
## FERFORGE DOORS





زیبا و رایمینز زندگان کنید

## FERFORGE DOORS



## BALUSTRADE AND GUARD

### نردہ و حفاظ بزرگمهر

در طراحی های مدرن و سبک های جدید، استفاده از نردہ های قدیمی کنار گذاشته شده و طرح های جدید نردہ های لیزری استفاده می شود. طرح این نردہ ها مطابق با سلیقه خریدار و ظاهر ساختمان انتخاب می گردد.

از این طرح ها به صورت ترکیبی نیز می توان استفاده کرد. تمامی نردہ ها و حفاظ های فلزی لیزری مجموعه بزرگمهر، از پروفیل و ورق های فولادی با استاندارد ST37 ساخته شده و اتصال بخش های مختلف آن توسط دستگاه های جوش CO2 و به وسیله افراد ماهر صورت می پذیرد.

نکته قابل توجه در ساخت نردہ های فلزی لیزری بزرگمهر، استفاده از ورق های ضخیم فولادی می باشد. که موجب استحکام سازه می گردد.

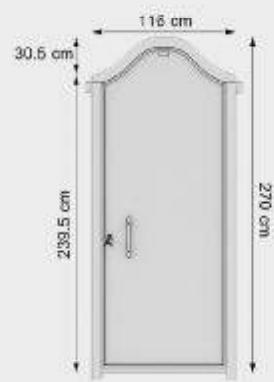
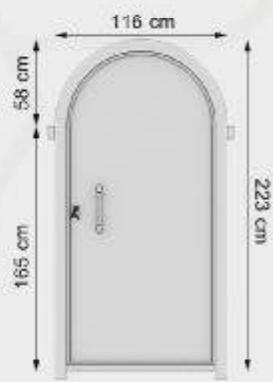




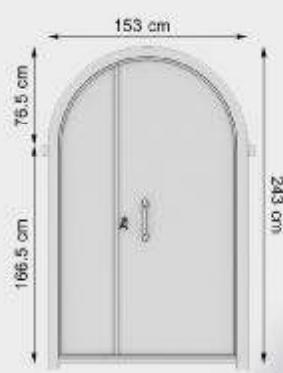
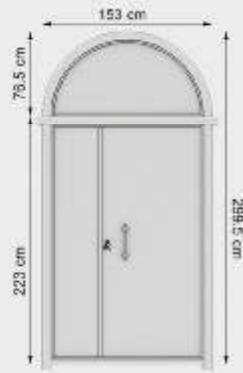
زیبا و امیرانه کرکنیت

# LASER METAL DOORS

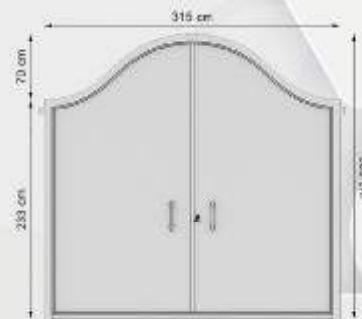
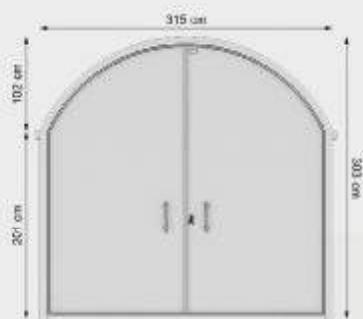
## Size of Doors



درب یک طبقه



درب دو طبقه



درب دو طبقه



زیبا و امین سازنده کرکننده

# طرح های فلزی لیزری بزرگمهر





# زیبا و امیز نزند کرکنید



طرح کندو کد ۰۲



طرح فرشته کد ۱



طرح فرزاد کد ۰۴



طرح آله کد ۰۳



طرح سایه کد ۰۶



طرح فراز کد ۰۵



طرح امید کد ۰۸



طرح بگونیا کد ۰۷



طرح لیلیوم کد ۱۰



طرح سمن کد ۰۹



# زیبا و امیز نزد کننده



کد ۱۲ طرح لیمون



کد ۱۱ طرح رویال



کد ۱۴ طرح نیلوفر



کد ۱۳ طرح چرمین



کد ۱۶ طرح سرو



کد ۱۵ طرح نگار



کد ۱۸ طرح لیان



کد ۱۷ طرح راج



کد ۲۰ طرح نابو



کد ۱۹ طرح زمستان



طرح ماهور کد ۲۲



طرح اسلامی کد ۲۱



کد ۲۴ طرح آریا



کد ۲۳ طرح آوید



کد ۲۶ طرح فلورا



کد ۲۵ طرح کاملیا



کد ۲۹ طرح لادن



کد ۲۸ طرح بهار



کد ۳۱ طرح خورشید



کد ۳۰ طرح مشبک

# زیبا و امیز نزند کرکنید



Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)



کد ۳۳ طرح نسیم



کد ۳۲ طرح جاوید



کد ۳۵ طرح ترنج



کد ۳۴ طرح میخک



کد ۳۷ طرح دیبا



کد ۳۶ طرح برگریزان



کد ۳۹ طرح بیدمجنون



کد ۳۸ طرح لکو



کد ۴۱ طرح تابان



کد ۴۰ طرح بیجار



کد ۴۳ طرح مakan



کد ۴۲ طرح شفایق



کد ۴۵ طرح چینی



کد ۴۴ طرح افروز



کد ۴۷ طرح اتود



کد ۴۶ طرح آرزو



کد ۴۹ طرح همیشه بهار



کد ۴۸ طرح ادرس



کد ۵۱ طرح نرگس



کد ۵۰ طرح اوریگامی



# زیبا و امیز نزند کرکنید



کد ۵۴ طرح مینا



کد ۵۳ طرح مانا



کد ۵۶ طرح آرکیو



کد ۵۵ طرح اورانوس



کد ۵۸ طرح حلما



کد ۵۷ طرح انعکاس



کد ۶۰ طرح پروانه



کد ۵۹ طرح بیچک



کد ۶۲ طرح سوسن



کد ۶۱ طرح یاس



کد ۶۴ طرح شکوفه



کد ۶۳ طرح مروارید



کد ۶۶ طرح آفتابگردان



کد ۶۵ طرح زنبق



کد ۶۸ طرح نسترن



کد ۶۷ طرح شمعدان



کد ۷۰ طرح ناهید



کد ۶۹ طرح سلطان



کد ۷۲ طرح ورساجی



کد ۷۱ طرح ساعت



کد ۷۴ طرح تاج



کد ۷۳ طرح دربار



کد ۷۶ طرح آریکا



کد ۷۵ طرح پامجال



کد ۷۸ طرح کروتون



کد ۷۷ طرح ابریشم



کد ۸۰ طرح فرش



کد ۷۹ طرح آرمانتوس



کد ۸۲ طرح باران



کد ۸۱ طرح پرکان



کد ۸۴ طرح آزیلا



کد ۸۳ طرح تاگیر



کد ۸۶ طرح نخل



کد ۸۵ طرح ستاره



کد ۸۸ طرح طوطی



کد ۸۷ طرح نیمار



کد ۹۰ طرح تالار



کد ۸۹ طرح زارقی



کد ۹۲ طرح درختان



کد ۹۱ طرح فرزین

# زیبا و امیرانه زندگانی کنید



طرح امیلیو کد ۹۴



طرح عروس کد ۹۳



طرح کلارا کد ۹۶



طرح سوزانا کد ۹۵



طرح آراد کد ۹۸



طرح آبین کد ۹۷



طرح روپینا کد ۱۰۰



طرح بیشه کد ۹۹



طرح پاسارگاد کد ۱۰۲



طرح ایکان کد ۱۰۱

# زیبا و امیز نزند کرکنید



Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)



کد ۱۰۴ طرح فرزاد



کد ۱۰۳ طرح پارا



کد ۱۰۶ طرح فقتوس



کد ۱۰۵ طرح پستان



کد ۱۰۸ طرح اکسپریا



کد ۱۰۷ طرح گول



کد ۱۱۰ طرح فانسی



کد ۱۰۹ طرح ارغ



کد ۱۱۲ طرح آینوس



کد ۱۱۱ طرح سی بل

# زیبا و امیز نزند کرکنید



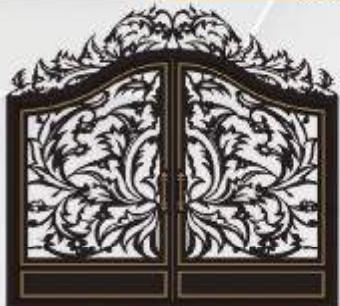
Bozorgmehrco  
Https://Bozorgmehr.co



کد ۱۱۴ طرح پارس



کد ۱۱۳ طرح بارا



کد ۱۱۷ طرح اطلس



کد ۱۱۶ طرح لاریسا



کد ۱۱۹ طرح رستا



کد ۱۱۸ طرح نشان



کد ۱۲۳ طرح عمارت



کد ۱۲۰ طرح نصین



## سایبان

امروزه لزوم حفاظت از وسایل نقلیه با توجه به قیمت بالای آن‌ها و همچنین افزایش هزینه‌های تعمیر و نگهداری اتومبیل‌ها، از حایگاه ویژه‌ای برخوردار می‌باشد. لذا مالکان وسایل نقلیه از روش‌ها و راهکارهای مختلفی برای محافظت وسیله نقلیه از آسیب‌ها و خدمات مختلف از جمله خطر سقوط اجسام، حفاظت در برابر تابش نور خورشید، جلوگیری از نشستن گرد و غبار و کثیف شدن وسایل نقلیه به وسیله فضولات پرندگان و ... استفاده می‌نمایند. این روش‌ها شامل استفاده از چادرهای پارچه‌ای و یا بروزنی، تعییه پارکینگ مسقف و یا استفاده از سایبان‌ها می‌باشد.

**سایبان پیچ و مهره‌ای بزرگمهر محصولی است که از به هم پیوستن چند جزء مختلف کنار یکدیگر به وجود می‌آید. این اجزا شامل پایه، پوشش سقف سایبان و اتصالات می‌باشند.**

**سایبان‌های بزرگمهر به صورت پیش ساخته تولید و در زمان کوتاهی نصب شده و قابل بهره برداری می‌باشند.**

BOZORGMEHR  
COMPANY

# زیبا و رایمینز نگر کنید

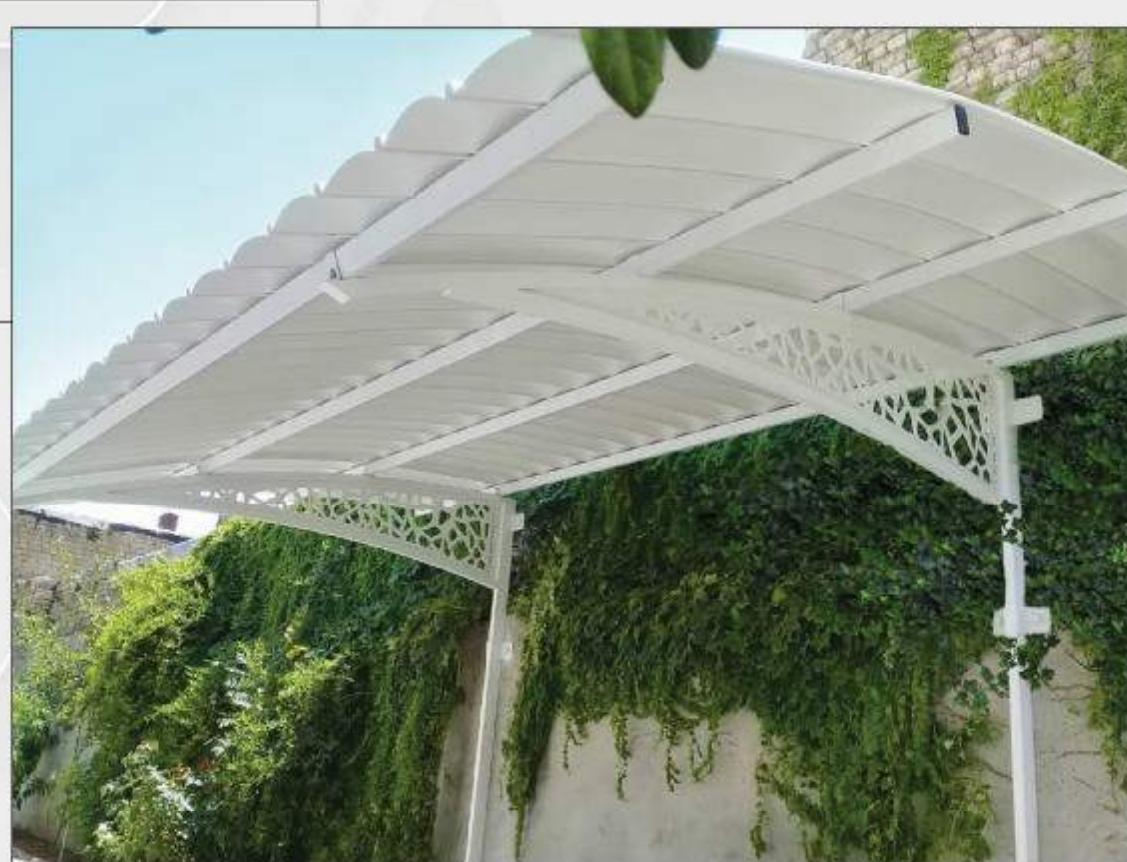
سایبان

Bozorgmehrco  
<https://Bozorgmehr.co>



در بک تعریف ساده و جامع، سایبان به سازه‌ای گفته می‌شود که از تابش نور خورشید بر وسایل نقلیه (اتومبیل، موتور سیکلت، دوچرخه و...) جلوگیری می‌نماید علاوه بر اینکه سایبان‌ها، وسایل نقلیه را از تابش نور خورشید محافظت می‌نمایند، آن‌ها را در برابر تغییرات آب و هوایی و جوی همچون برف، باران و طوفان و همچنین سقوط اجسام محافظت می‌کند.

سایبان‌ها در واقع سقف‌هایی هستند که به موجب سایه‌ای که در زیر آن ایجاد می‌شود، محیطی امن را برای وسایل و تجهیزات که در زیر آن قرار دارد، فراهم می‌نماید. سایبان‌های خودرو دارای ویژگی‌های بسیاری می‌باشند و مطابق با بررسی‌های انجام شده، بهترین روش برای محافظت از خودروها و سایر وسایل نقلیه، استفاده از سایبان‌ها می‌باشد سایبان‌ها در بخش‌های مختلفی کارایی و کاربرد داشته و از نظر مواد اولیه به کار رفته در ساختار آن‌ها نیز دارای تنوع بسیاری هستند.



تابش نور مستقیم و مداوم آفتاب می‌تواند باعث خرابی رنگ خودرو شود. همچنین قطعات پلاستیکی بیرونی خودرو مانند سپرها و گلگیرها نیز در اثر تابش نور خورشید تحت تاثیر قرار گرفته و به رنگ آنها آسیب وارد می‌کند. از طرفی ماندن خودرو زیر نور آفتاب تابستان، برای سرنشینان هنگامی که مجدداً می‌خواهند سوار آن شوند، می‌تواند بسیار طاقت فرمایشی باشد؛ به گونه‌ای که خودرو پس از ماندن در آفتاب، برای سرنشینان تبدیل به یک کوره می‌شود. به همین دلایل استفاده از سایبان برای خودروها و اتومبیل‌های توصیه می‌گردد.

علاوه بر آن سایبان می‌تواند برای ایجاد سایباندار خشک و دلنشیں برای تراس و حیاط نیز مورد استفاده قرار گیرد. از نمونه موارد کاربرد غیر خودرویی سایبان‌ها می‌توان به استفاده از آن‌ها در فضاسازی کافی‌شال‌ها، رستوران‌ها، دکمه‌های روزنامه فروشی و غیره اشاره نمود.

## سایبان

سایبان‌ها مختص به وسائل نقلیه نبوده و برای ایجاد یک سرینه در محل‌هایی همچون روف گاردن‌ها، پشت‌بام‌ها و حیاط‌های مجتمع‌های مسکونی، به مخصوص استفاده افراد و ساکنان ساختمان نیز کاربرد دارند که در این حالت به آن‌ها سایبان تراس و حیاط گفته می‌شود.



## مشخص نمودن نوع کاربری سایبان



برای داشتن یک سایبان با کیفیت و مناسب با محل مورد نظر و کاربری مناسب آن، می‌بایست به نکات مختلفی توجه کرد.

با توجه به کاربری‌های متفاوت سایبان‌ها اعم از سایبان خودرو، سایبان حیاط، سایبان تراس، آلاچیق پشت بام و غیره، در ابتدا می‌بایست مشخص شود که سایبان برای چه منظوری قرار است مورد استفاده قرار گیرد؛ به عنوان مثال ممکن است سایبان به عنوان پوشش جلوی درب ورودی ساختمان و به منظور جلوگیری از ورود آب باران و یا جلوگیری از تابش نور آفتاب مورد استفاده قرار گیرد. به همین ترتیب سایبان می‌تواند برای سایه اندازی و محافظت خودرو در پرایر آفتاب یا باران مورد استفاده قرار گیرد و یا چندری باشد برای سایه اندازی بر روی تراس و حیاط منزل و ساختمان‌ها. از این‌رو سایبان می‌بایست دارای مشخصات مختص خود باشد تا بیشترین بازدهی و کارایی را داشته باشد.



## انواع سایبان های بزرگمهر

گروه صنعتی بزرگمهر، به عنوان بزرگ ترین تولید کننده انواع سایبان در کشور، این سازه را در طرح های متنوع و زیبا و با کاربری های متفاوت طراحی و تولید می نماید.

سایبان های بزرگمهر شامل طرح های زیر می باشد:

- ۴- سایبان پیچ و مهرهای طرح باران بزرگمهر
- ۵- سایبان پیچ و مهرهای طرح تراز بزرگمهر
- ۶- سایبان پیچ و مهرهای طرح سفارشی بزرگمهر

۱- سایبان پیچ و مهرهای طرح فراز بزرگمهر

۲- سایبان پیچ و مهرهای طرح تراز بزرگمهر

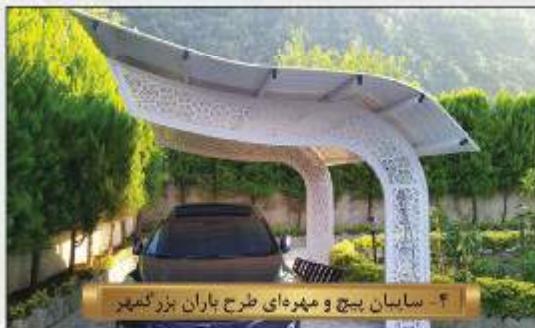
۳- سایبان پیچ و مهرهای طرح نگین بزرگمهر



۲- سایبان پیچ و مهرهای طرح تراز بزرگمهر



۱- سایبان پیچ و مهرهای طرح فراز بزرگمهر



۴- سایبان پیچ و مهرهای طرح باران بزرگمهر



۳- سایبان پیچ و مهرهای طرح نگین بزرگمهر



۶- سایبان پیچ و مهرهای طرح سفارشی بزرگمهر



۵- سایبان پیچ و مهرهای طرح تراز بزرگمهر

# زیبا و امین‌تر نگه کرکنید

## ۱- سایبان پیچ و مهره ای طرح فراز بزرگمهر

سایبان طرح فراز بزرگمهر به دلایلی همچون راحتی نصب و عدم نیاز به صفحه گذاری، یکی از پر فروشن ترین انواع سایبان‌ها می‌باشد. پوشش رنگ در سایبان پیچ و مهره‌ای طرح فراز از نوع کوره‌ای الکترواستاتیک بوده که از دوام و طول عمر بالایی برخوردار است. استفاده از رنگ کوره‌ای سبب شده تا تمام نقاط کور قطعات توسط رنگ پوشش داده شده و در زمان بارندگی، احتمال زنگ زدگی کاهش یافته و در نتیجه طول عمر سایبان افزایش یابد. استفاده از بروفل های مرغوب و با کیفیت، استحکام و دوام سایبان طرح فراز بزرگمهر را تضمین نموده و سایبان سال می‌تواند به عنوان پارکینگ ایمن برای خودرو مورد استفاده قرار گیرد.

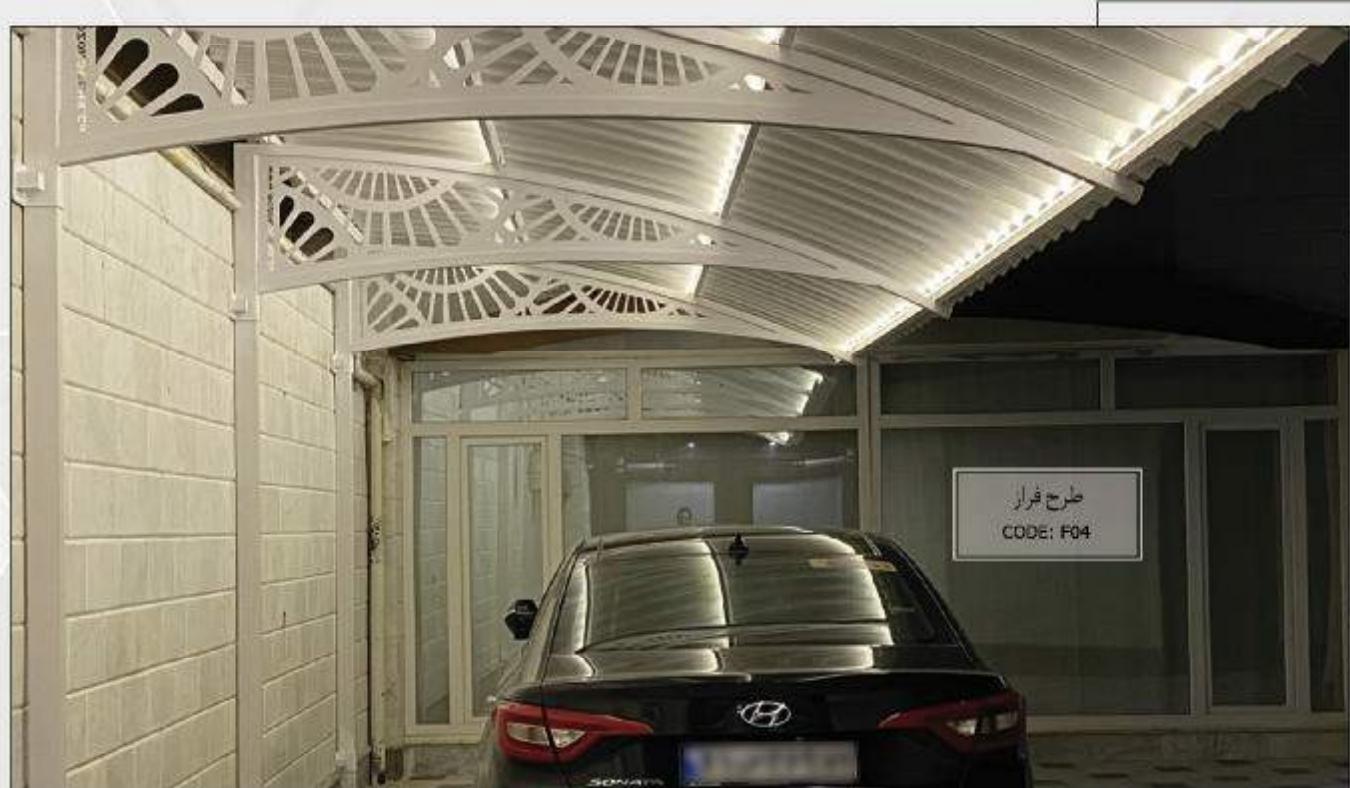


یکی دیگر از مزایای سایبان طرح فراز بزرگمهر، قابلیت نصب آسان و سریع آن می‌باشد. این سایبان در مدت زمان کوتاهی (حدوداً ۲ ساعت)، نصب و بدون هر گونه عملیات عمرانی شامل گودیرداری، بتن ریزی و ... آماده بهره برداری می‌گردد.

مزیت دیگر سایبان طرح فراز بزرگمهر، قابلیت باز کردن آسان آن و نصب مجدد سازه در محل جدید می‌باشد که به راحتی و به دفعات، می‌توان سایبان را جایجا و در مکان دیگر نصب نمود.



زیبا و رایمینز نزد کسکنید



# زیبا و امین‌تر نمای سازی



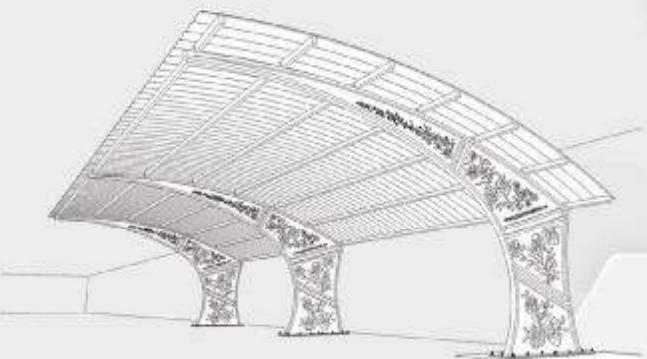
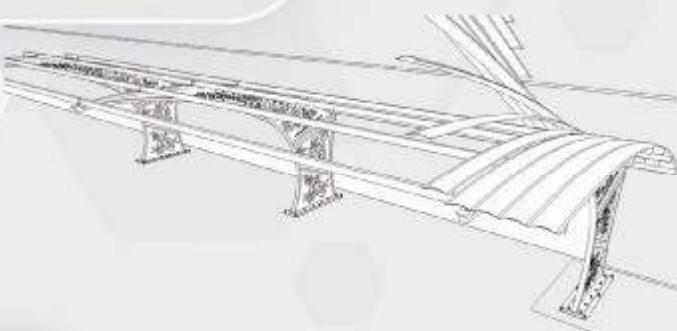
Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)

## ۲- سایبان پیچ و مهره ای طرح تاراز بزرگمهر

سایبان طرح تاراز بزرگمهر، با طراحی زیبا و چشم نواز، برای پارک حداقل دو خودرو مناسب می‌باشد. این سایبان قابلیت افزایش طول به منظور افزایش طرفیت نعداد خودرو را نیز دارد می‌باشد. پوشش تمامی قسمت‌های فلزی سایبان خودرو طرح تاراز بزرگمهر بارنگ پودری الکترواستاتیک صورت می‌پذیرد. سایبان طرح تاراز بزرگمهر قابلیت باز کردن و نصب در محل جدید را دارد و این مزیت بسیار مورد توجه مشتریان عزیز قرار گرفته است.

پوشش سقف سایبان طرح تاراز، از نوع UPVC بوده و به همین خاطر سایه اندازی خنک ایجاد می‌نماید. استفاده از پوشش UPVC در مقایسه با پوشش‌های ورق فلزی، باعث می‌شود در طی روزهای گرم تابستان تاثیر گرمای سورخورشید بر وسائل نقلیه پارک شده در زیر سایبان به حداقل برسد.



عرض (عمق) پوشش این نوع سایبان نسبت به سایبان طرح فراز بیشتر بوده و خودروها می‌توانند به راحتی زیر پوشش سایبان قرار گیرند.

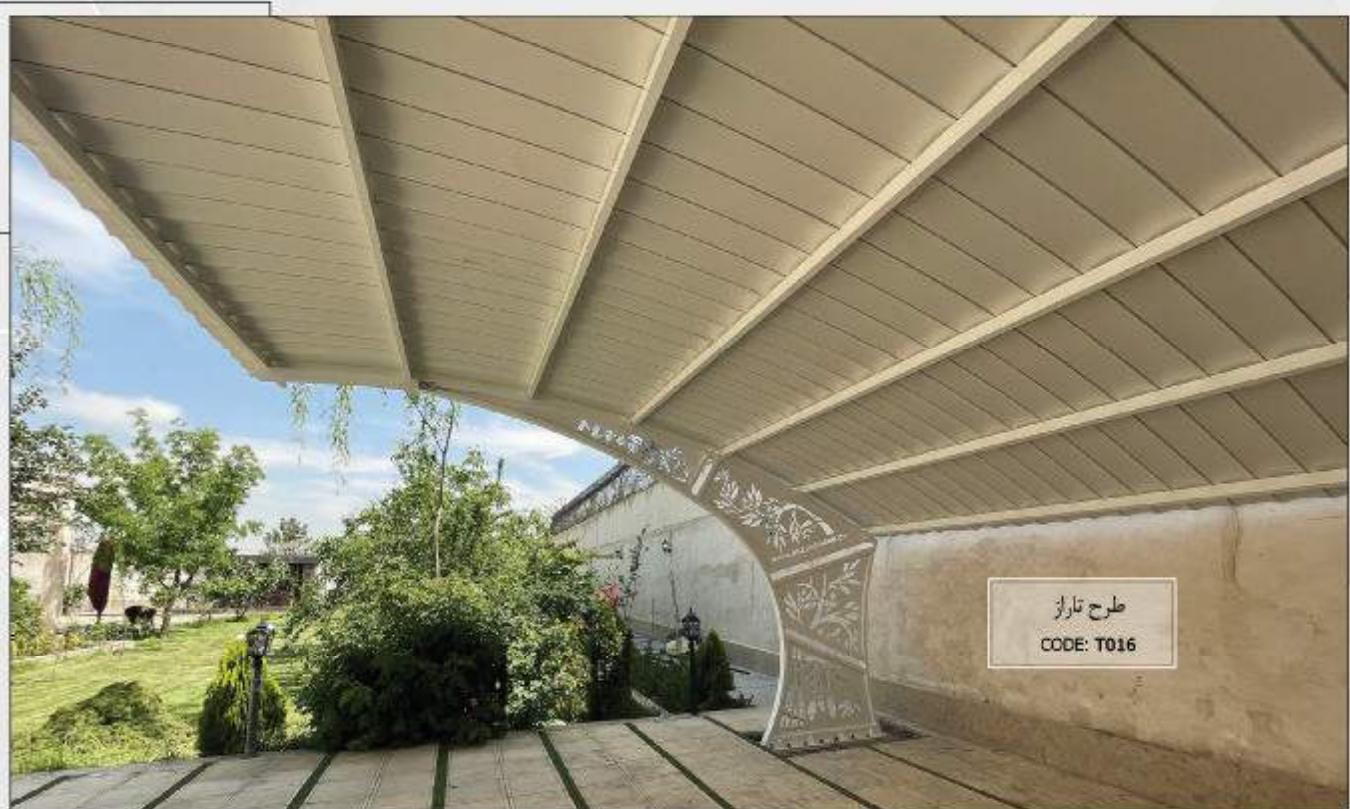
سایبان طرح تاراز بزرگمهر، دارای پایه‌های یکپارچه مستحکم می‌باشد که بر امنیت و استحکام سازه می‌افزاید.

با توجه به اینکه پایه‌های سایبان طرح تاراز بزرگمهر از ترکیب پروفیل‌های فلزی و صفحات فولادی تشکیل شده‌اند، گروه صنعتی بزرگمهر در اقدامی ابتکاری و با استفاده از تکنیک پرش لیزر، انواع طرح‌های زیبا و متنوع را بر روی پایه‌های سایبان اجرا نموده است. استفاده از سایبان با پایه‌های منقش به طرح‌های متنوع و زیبا، موجب افزایش زیبایی سازه و همچین بهبود و افزایش نمای ظاهری ساختمان می‌گردد.





زیبا و رایمینز زندگانی کنید





زیبا و رایمینز زندگانی کنید



طرح تاراز  
CODE: T013

## TARAZ CANOPY



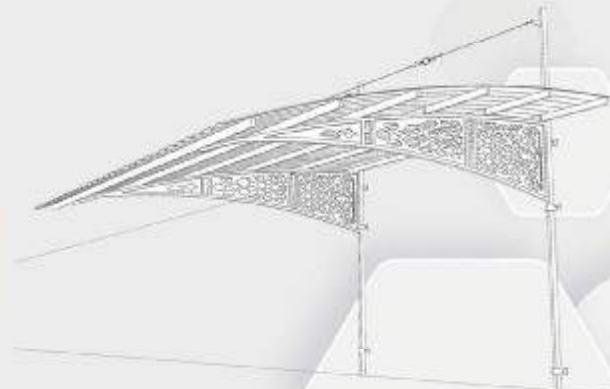
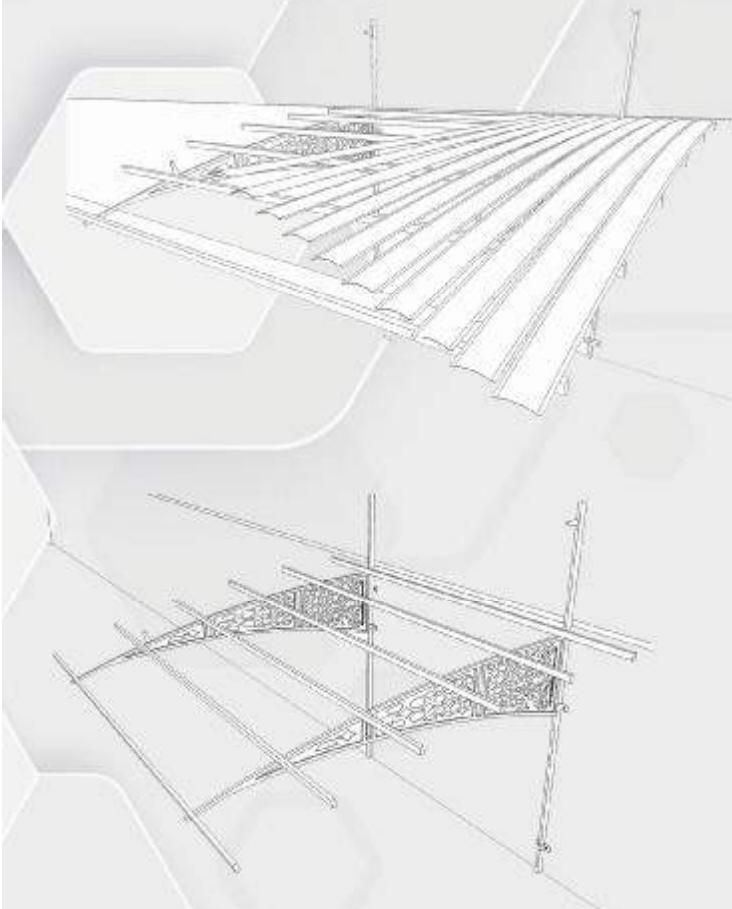
طرح تاراز  
CODE: T013

# زیبا و امین‌تر نگذار کنید

## ۳- سایبان پیچ و مهره ای طرح نگین بزرگمهر

بایه‌ها و خرک‌های سایبان نگین بزرگمهر با فناوری لیزر طراحی شده که باعث ایجاد جلوه‌ای زیبا و بی‌نظیر شده است. علاوه بر آن پوشش سقف این نوع از سایبان‌های بزرگمهر از نوع UPVC می‌باشد و به خاطر کاهش تاثیر تابش نور آفتاب در روزهای گرم تابستان، در صورت نبودن خودرو، می‌تواند به عنوان الاصیق مورد استفاده ساکنان قرار گیرد.

سایبان‌های طرح نگین بزرگمهر در محیط کارخانه طراحی و تولید شده و پس از طی مراحل کنترل کیفی، بسته بندی شده و به محل نصب منتقل می‌گردد. این نوع سایبان به راحتی در محل، نصب و بدون عملیات عمرانی خاص و در زمان سیار کوتاه مورد پمپه برداری قرار می‌گرد. سایبان طرح نگین بزرگمهر به دفعات نامحدود قابلیت باز شدن و نصب در محل جدید را دارا می‌باشد. استفاده از رنگ کورهای الکترواستانک در این نوع سایبان موجب افزایش طول عمر سازه و جلوگیری از خطر و خش بر روی قطعات فلزی سایبان می‌گردد.



وجه تمایز سایبان طرح نگین بزرگمهر با سایبان طرح فراز، عرض (عمق) بیشتر چتر سایبان می‌باشد. در مواردی که محدودیت فضا وجود نداشته و فضای کافی برای اجرای سازه سایبان سبک در دسترس باشد، می‌توان از سایبان طرح نگین استفاده نمود.



زیبا و رایمینز زندگانی کنید



## NEGIN CANOPY



# زیبا و امین سازنده کرکنید

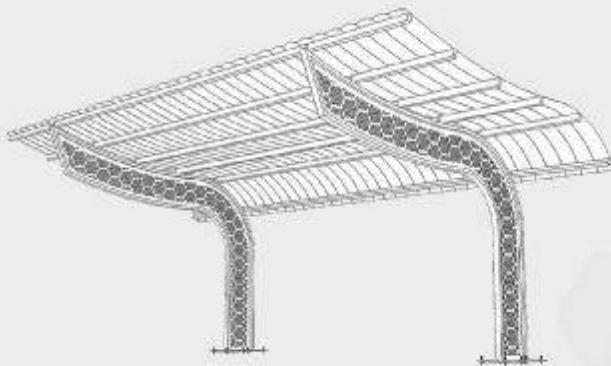
Bozorgmehrco  
[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)



## ۴- سایبان پیچ و مهره ای طرح باران بزرگمهر

پابههای سایبان‌های طرح باران بزرگمهر با تکنولوژی پیشرفته لیزر به طرح‌ها و نقش‌های زیبا منطبق می‌شوند. این نوع از سایبان خودرو قابلیت تولید در انعداد و با طرح‌های متفاوت و متناسب با سلیقه مشتریان را نیز دارد.

پوشش سقف سایبان پیچ و مهره‌ای باران بزرگمهر از نوع UPVC بوده که از مقاومت و انعطاف پذیری بالایی برخوردار می‌باشد و به راحتی وزن برف را تحمل می‌نماید. به گونه‌ای که در مناطق برف‌خیز، به دلیل انعطاف پذیری پوشش‌های UPVC، برف در جهت شب سایبان، به آرامی تخلیه شده و آسیبی به سازه وارد نمی‌شود.



با توجه به اینکه سایبان طرح باران بزرگمهر، قابلیت افزایش طول نامحدود را دارد، بیشترین کاربرد آن استفاده به عنوان پوشش پارکینگ سازمان‌ها و مجتمع‌های مسکونی می‌باشد. سازه این نوع سایبان، بسیار مستحکم بوده و به وسیله فونداسیون ایجاد شده در داخل زمین، بصورت کاملاً مستحکم در جای خود مستقر می‌گردد.

سازه سایبان طرح باران، از پروفیل‌های فلزی و صفحات فولادی یکپارچه منطبق به طرح‌های متنوع تشکیل شده است که بر زیبایی محیط پیرامونی می‌افزاید. علاوه بر آن انحنای‌های به کار رفته در طراحی این سایبان، موجب ایجاد ظاهری زیبا و چشم نواز در نظر بینندگان شده است.





زیبا و رمیز نزند کسر کننده



طرح باران  
CODE: B013

## BARAN CANOPY



طرح باران  
CODE: B013

# زیبا و امیز نزند کرکنید



Bozorgmehrco  
[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)



قطعات فلزی سایبان طرح ترک بزرگمهر به وسیله رنگ پودری کورهای الکترواستاتیک پوشش داده می‌شوند. استفاده از این رنگ موجب افزایش طول عمر و مقاومت سازه سایبان در برابر زدگی و خوردگی می‌گردد. رنگ‌های کورهای الکترواستاتیک در برابر تابش نور خورشید مات و کدر نشده و از اینرو این نوع از سایبان‌ها به رنگ آمیزی سالیانه نیاز ندارند.



## ۵- سایبان پیچ و مهره ای طرح ترک بزرگمهر

در مواردی که هدف، پوشش ورودی حیاط ساختمان و یا مجتمع‌های مسکونی باشد، سایبان طرح ترک بزرگمهر مورد استفاده قرار می‌گیرد. این نوع از سایبان، سطح نسبتاً وسیعی را پوشش داده و علاوه بر اینکه یک پوشش مناسب برای پارک وسایل نقلیه ایجاد می‌نماید، محل مناسبی برای استفاده ساکنان مجتمع به منظور گذراندن وقت و بهره‌مندی از هوای آزاد را نیز فراهم می‌نماید. سایبان پیچ و مهره ای طرح ترک بزرگمهر از استحکام و مقاومت بالابی برخوردار می‌باشد.

پوشش سقف این سایبان از نوع UPVC بوده و به همین دلیل دارای سایه انداز خنک می‌باشد. پایه‌های این نوع سایبان منقش به طرح‌های زیبا و متنوع هستند که انتظارات تمامی سلاطیق را برآورده نموده و حتی می‌توان طرح‌های سفارشی، مطابق با سلیقه مشتری را بر روی آن اجرا نمود.

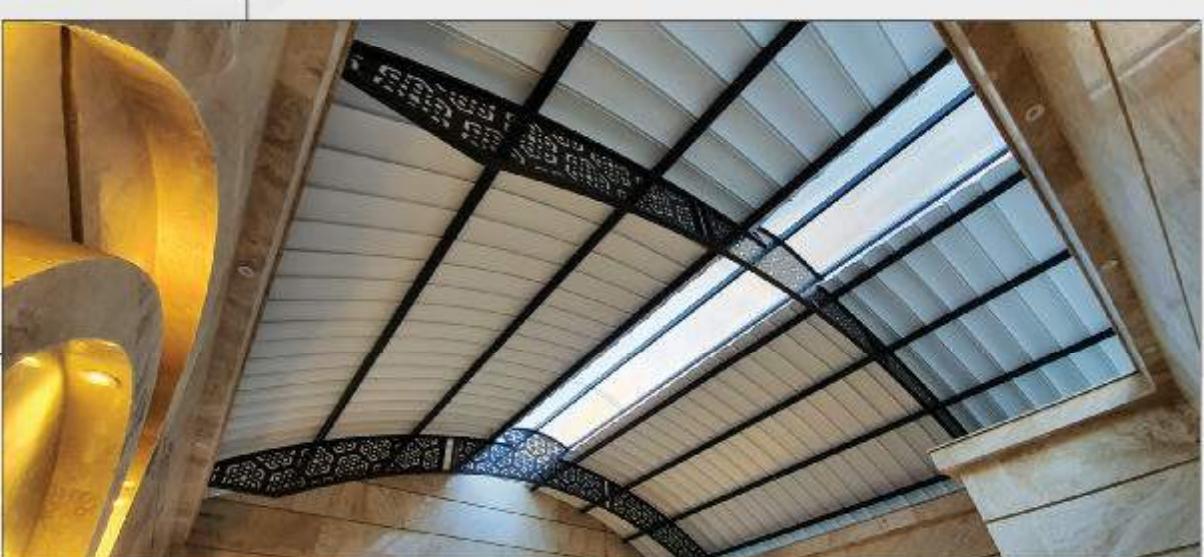
# زیبا و رمیز نزد کنید



## ۶- سایبان پیچ و مهره ای پارکینگ با طرح سفارشی

به گروهی از سایبان‌ها که طراحی آن از ابعاد و اندازه‌های استانداردی که برای همه سایبان‌ها در نظر گرفته شده، پیروی نمی‌کند، سایبان سفارشی گفته می‌شود. متربال و شبیه ساخت این نوع سایبان، مشابه انواع استاندارد آن بوده اما شاخصه‌ای که آن را از دیگر انواع سایبان متمایز می‌کند، عدم محدودیت در بخش پیش‌امدگی و ارتفاع سایبان می‌باشد. اولین قدم برای در نظر گرفتن یک فضای مناسب برای سایبان ماشین، بررسی مساحت حیاط و ابعاد و اندازه خودرو می‌باشد. ابعاد خودرو در مواردی که سایبان به منظور پارک و فرار گرفتن خودروهایی با ابعاد غیرمعمول مورد استفاده قرار می‌گیرد، دارای اهمیت می‌باشد. در این حالت میزان پیش‌امدگی و ارتفاع سقف و پایه‌های سایبان، با توجه به نوع خودرو، طراحی و ساخته می‌شود. به عبارتی سایبان می‌بایست این قابلیت را داشته باشد که سایه انداز خوبی را برای خودرو پارک شده زیر آن فراهم نماید.

از موارد کاربرد سایبان سفارشی می‌توان به استفاده از آن برای پارکینگ خودروهایی همچون آمبولانس‌ها و خودروهای امدادی، ماشین‌های آتش‌نشانی و خودروهای پلیس اشاره نمود.



# زیبا و امین سازنده کرکنید



Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)

## ۶- سایبان پیچ و مهره ای پارکینگ با طرح سفارشی

بوشش روی سایبان سفارشی بزرگمهر از نوع UPVC می‌باشد که مقاومت بالایی در برابر اشعه خورشید داشته و خودروهای پارک شده در زیر سایبان را از هر گونه مضرات و آسیب‌های ناشی از تابش مستقیم نور خورشید و با سقوط اجسام، محافظت می‌نماید.

پایه‌های به کاررفته در سایبان پارکینگ بزرگمهر از پروفیل‌های فولادی مرغوب و ساکیفت است که تحمل بار حاصل از بارش برف را دارد. به همین دلیل، افزایش عرضی پیش‌امدگی در سایبان‌های سفارشی بزرگمهر، از کیفیت و امنیت آن نمی‌کاهد. در مواردی که سایبان خودرو علاوه بر پارکینگ، به منظور استفاده به عنوان آلاچیق، فراهم کردن فضایی برای بازی کودکان در حیاط و ساکولار این چنینی به کار می‌رود، می‌توان در انعاد و اندازه استاندارد که برای پارک خودرو لازم است، دخل و تصرف نمود و ابعاد آن را بسته به فضا تغییر داد، تا سایبان بتواند بهترین کاربری را برای فضای موجود فراهم نماید در این حالت می‌توان علاوه بر سایبان خودرو، از دیگر مزایای سایبان‌های بزرگمهر، به بهترین و کامل‌ترین نحو استفاده نمود.





## سایبان پیش ساخته با طرح های سفارشی



# زیبا و رمیز نزد کنید



Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)

## ۷- سایبان تراس و حیاط

امروزه با توجه به گسترش فرهنگ شهرنشینی و افزایش متشکله افراد و همچنین لزوم ایجاد فضاهایی دنج و آرام به منظور گذران وقت و استراحت کردن، افراد از مکان‌های مختلف جهت کسب آرامش و رهایی از دغدغه‌های روزمره زندگی، بهره می‌گیرند.

از طرفی اشاعه فرهنگ آپارتمان نشینی، منجر به عدم دسترسی افراد به فضاهای باز و آزاد را منجر شده است. از این‌رو ساکنان آپارتمان‌ها و مجتمع‌های مسکونی را بر آن داشته تا از حداقل فضاهای موجود، حداقل استفاده را نمایند. تراس و حیاط آپارتمان‌ها و ساختمان‌ها جزو مکان‌هایی است که در صورت فراهم شدن شرایط می‌تواند به عنوان محلی برای دور همی‌های خانوادگی و دوستانه مورد استفاده قرار گیرد. یکی از مهم‌ترین شرایط برای این نوع استفاده از تراس و حیاط، فراهم آوردن و ایجاد یک سرینه به منظور محافظت افراد و ساکنان از بارش باران و تأثیر نور خورشید و غیره می‌باشد.

گروه صنعتی بزرگمهر انواع سایبان‌های تراس و حیاط را با بهره‌گیری از پروفیل‌ها و صفحات فولادی باکیفیت و مستحکم طراحی و تولید می‌نماید. این نوع از سایبان‌ها با استفاده از تکنیک برش لیزر به طرح‌های متعدد و زیبا منقش شده تا زیبایی فضای ساختمان را دوچندان نماید.



# زیبا و رایمینز نگر کنید

## باران گیر

بکی دیگر از محصولات عرضه شده در سبد تولیدات گروه صنعتی بزرگمهر، باران گیر می باشد. باران گیر سازه‌ای است که در مقایسه با سایبان‌ها، سبک‌تر بوده و دارای ابعاد کوچک‌تری است. باران گیرها معمولاً در بالای پنجره‌ها و درب‌های ورودی ساختمان‌ها نصب می‌شود تا از بارش باران و برف بر روی قسمت پایینی و خیس شدن و نفوذ آب از لابلای درب‌ها و پنجره‌ها جلوگیری نماید. این سازه از دو بخش اصلی تشکیل شده است که عبارتند از پایه و پوشش پایه سایبان می‌توانند از فلز، پلاستیک فشرده، پلی آمید و ... ساخته شود. اجزا باران گیرهای بزرگمهر عبارتند از:

۱- پایه باران گیر (براکت): بخشی از باران گیر است که مقاومت زیادی در برابر فشار، گرمای نور خورشید داشته و عمر مفید بالایی دارد. این بخش از مواد مختلفی از جمله بروفیل‌های فلزی یا پلی آمیدی ساخته می‌شود.

۲- فیکینگ: به آن زه پایه باران گیر نیز گفته می‌شود که از جنس آلومینیوم بوده و جهت محکم نگهداشتن پوشش سقف باران گیر و آب پندی کناره‌های دیوار کاربرد دارد و آب را به دو طرف پوشش باران گیر هدایت می‌کند.

۳- پوشش باران گیر: پوشش باران گیر می‌تواند از مواد مختلفی ساخته و تهیه شود. این پوشش داخل شیارهای پایه باران گیر و زه باران گیر فرار می‌گیرد. معمولاً برای باران گیرها از صفحات فلزی یا پلی کربنات یا طلق اکرولیک استفاده می‌شود.

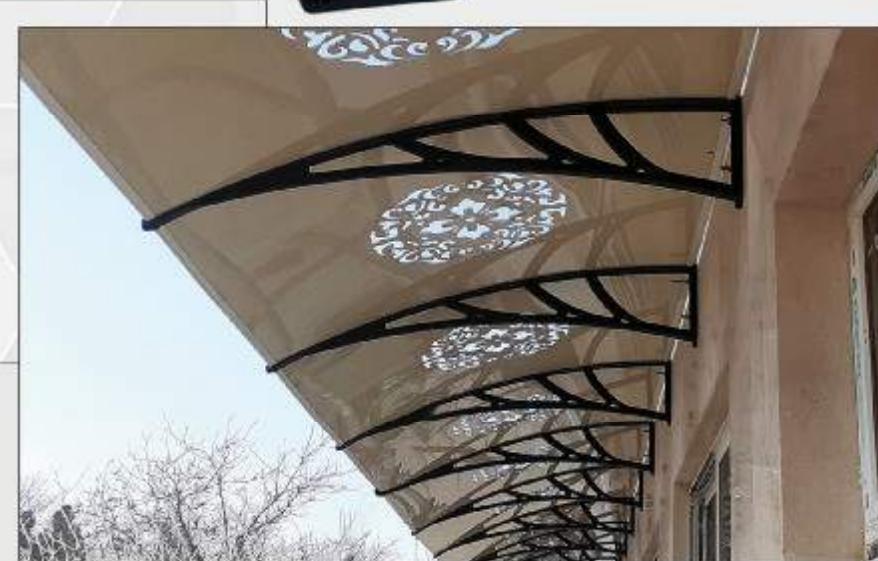
۴- رول بولت: رول بولت جهت نصب پایه باران گیر (براکت) روی دیوار کاربرد دارد.



## ۱- باران‌گیر با پایه‌های پلی‌آمید

باران‌گیرها در گروه صنعتی بزرگمهر به دو صورت کلی تولید می‌شوند. باران‌گیر با پایه‌های پلی‌آمیدی همراه با پوشش پلی‌کربنات و باران‌گیر با پایه‌های فلزی با پوشش کامپوزیت.

باران‌گیر با پایه‌های پلی‌آمید در سه پیش‌آمدگی با اندازه‌های ۱۰۰، ۸۰ و ۱۵۰ سانتی‌متر تولید می‌شود. جنس پایه‌های این نوع باران‌گیر از پلی‌آمید می‌باشد که بسیار سبک بوده و از مقاومت بالایی برخوردار است. پوشش باران‌گیر می‌تواند از پلی‌کربنات با تنوع رنگ بالا و یا کامپوزیت باشد.



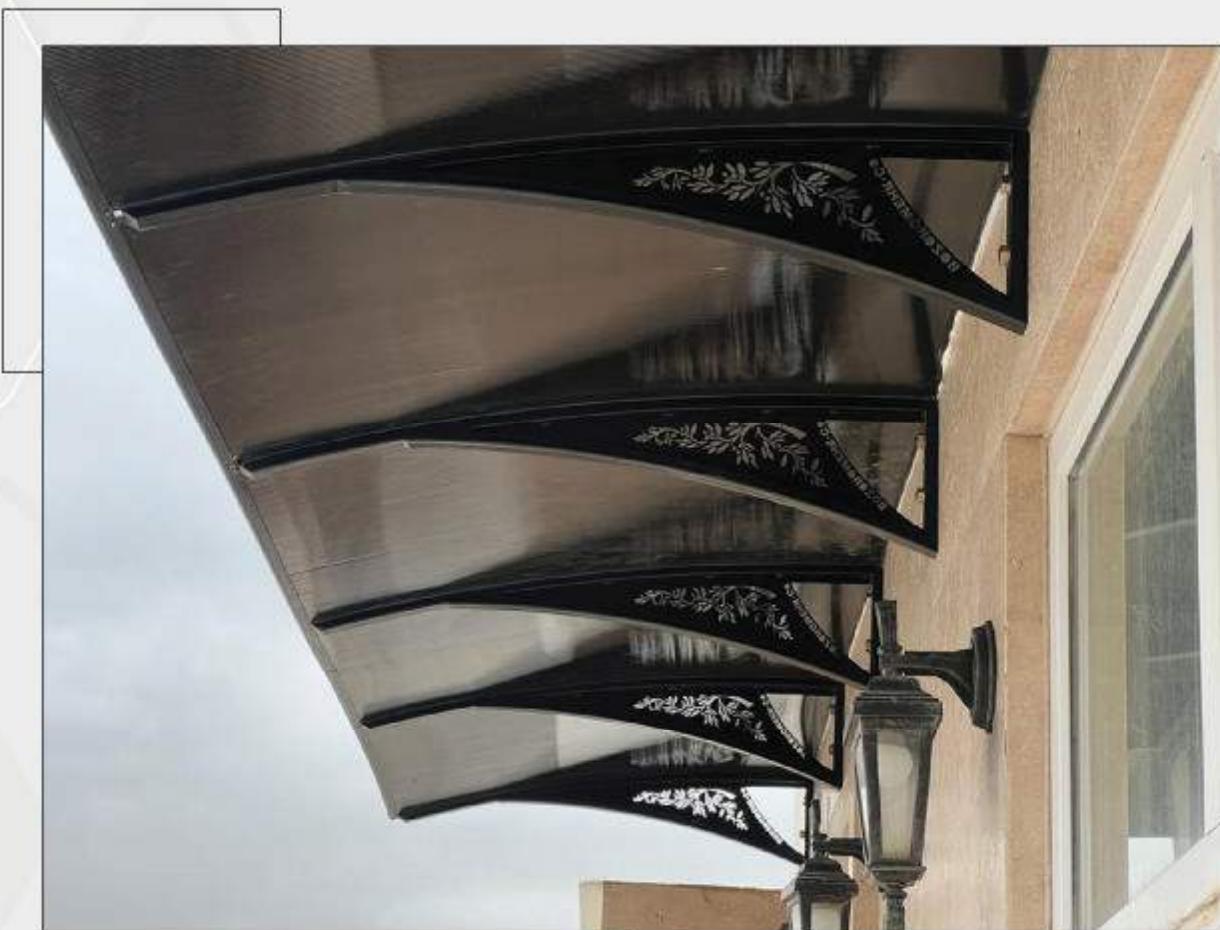
# زیبا و امین‌ترین کنسرت



## ۲- بارانگیر با پایه‌های فلزی لیزری

انواع بارانگیر با پایه‌های فلزی همراه با پوشش کامپوزیت و پلی کربنات در شرکت بزرگ‌مهر طراحی و تولید می‌گردند. این بارانگیرها از استحکام و مقاومت بالایی برخوردار بوده و در قسمت بالایی درب‌های ورودی ساختمان‌ها، راهروها و پنجدها نصب می‌شوند. بارانگیر با پوشش کامپوزیت، بهترین محافظت در برابر اشعه مضر نور خورشید، نزولات آسمانی، نشت آب حاصل از بارش باران و برف، فضولات پرندگان و شیره درختان می‌باشد. از طرف دیگر ویژگی منحصر به فرد بارانگیر با پوشش پلی کربنات، تنوع رنگی گسترده‌ آن می‌باشد.

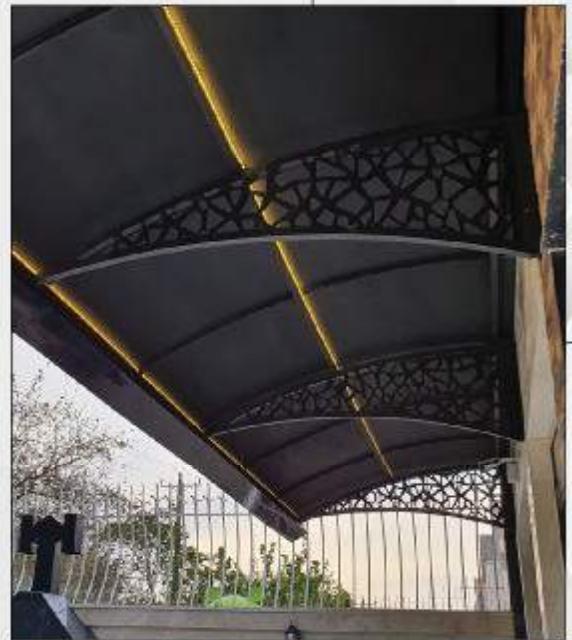
پوشش رنگ سازه این نوع از بارانگیر، رنگ کوره ای الکترواستاتیک می‌باشد که از کیفیت و طول عمر بالایی برخوردار است و در برابر تابش نور خورشید، مات و کدر نمی‌شود. علاوه بر آن، این نوع بارانگیر قابلیت باز شدن و نصب در محل‌های جدید را دارد می‌باشد.



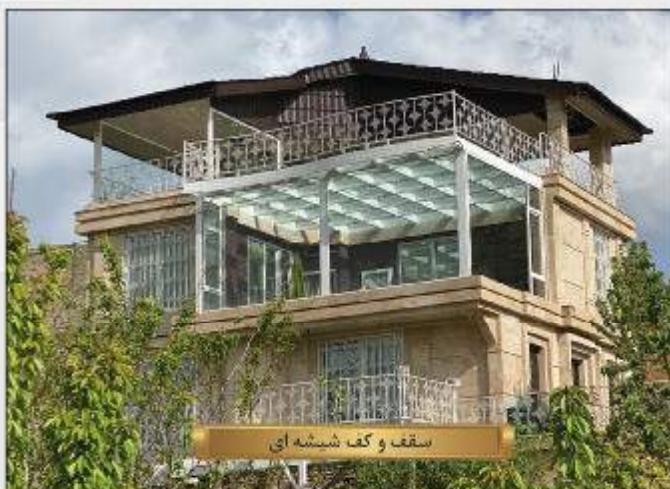
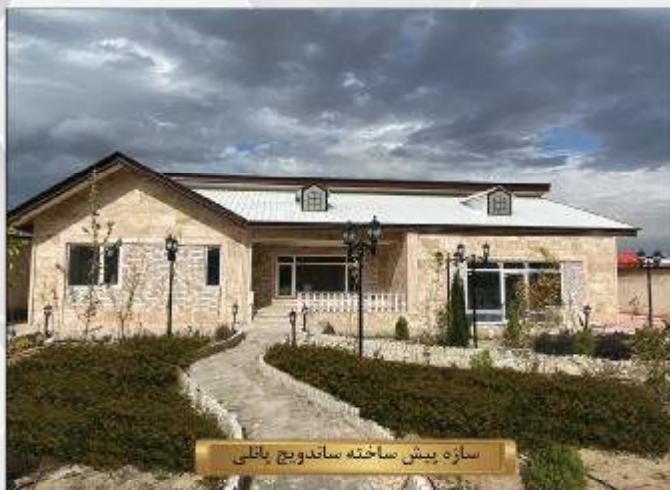


Bozorgmehrco

[Https://Bozorgmehr.co](https://Bozorgmehr.co)



## سایر محصولات





# LOOK BEAUTIFUL AND LIVE SAFE

دفتر تهران:

صادقیه، بلوار آیت الله کاشانی، حد فاصل خیابان حسن آباد و ابراهیمی،

پلاک ۴۳۲، ساختمان افرا 

دفتر مشهد:

بلوار پیروزی، پیروزی ۲، کسایی ۱۴، پلاک ۲۵/۱

۰۲۱-۴۴۰۸۸۹۳۵

۰۵۱-۳۴۲۰۴

واحد خدمات پس از فروش: 

۰۵۱-۳۸۷۰۸۰۳۱

 Bozorgmehrco

 info@bozorgmehr.co

 [www.Bozorgmehr.co](http://www.Bozorgmehr.co)



+98-912-013-8364