



ویستا هوشمند آرتا

VISTA HOUSHMAND ARTA

مشاوره، فروش و اجرای انواع سیستم‌های درب اتوماتیک

آرتا پاسخگوی تمام نیازهای شما

درب اتوماتیک کرکره‌ای ۱۰-۲۱

فروشگاهی، خانگی، صنعتی



درب اتوماتیک شیشه‌ای ۲۲-۲۳

تک لت بازشو، دو لت بازشو، تلسکونی، نیم گرد و تمام گرد، لولایی و تاشو (اتوبوسی)، گردان



درب و سیستم‌های کنترل تردد اتوماتیک پارکینگی ۲۴-۴۷

جک لولایی، کرکره‌ای (رول آپ)، سکشنال (زیرسقفی)، ریلی (کشویی)، راهبند



دربهای اتوماتیک صنعتی ۴۸-۵۷

پرسرعت (های اسپید)، کرکره‌ای (رول آپ)، سکشنال (زیرسقفی)، ریلی (کشویی)



سایه بان ۵۸-۶۵

برقی و دستی، کاوردار، سقف متحرک (اتوماتیک)





Consulting, Sales And Implementation Of Automatic Door Systems

از آغاز کار، تعهد و مسئولیت همواره سر لوحه کار این مجموعه بوده است و ثمره آن رضایت‌مندی مشتریان ما است که این امر بهترین مشوق و انگیزه برای ارتقای روز به روز خدمات دهی ما گشته است.

شعار همیشگی ما، صداقت، تعهد، مسئولیت و درک نیازهای گوناگون مشتریان بوده و خواهد بود. باشد تا جایگاهی شایسته و در خور برای آبادانی و سربلندی میهن عزیزمان داشته باشیم.



شرکت آرتا با پشتوانه نیم قرن حضور تخصصی در صنعت درب‌های اتوماتیک، کوله باری از دانش و تجربه و تخصص را اندوخته است. این مجموعه افتخار خدمت به هم میهنان عزیز را در صدها پروژه در گوشه گوشه کشور عزیزمان در ۵۰ سال گذشته دارد.

با این پشتوانه غنی از تجربه و پس از تحقیق و بررسی فراوان بازار و بازدید از معتبرترین کارخانجات جهان در این حوزه، اکنون طیف وسیعی از سامانه‌های گوناگون کنترل تردد را در دسترس انتخاب شما گرامیان قرار داده‌ایم، که می‌توان به جرأت و با افتخار اعلام کرد که کامل‌ترین و تخصصی‌ترین مجموعه در نوع خود در ایران می‌باشد.

ما فعالیت‌های خود را از طراحی سیستم و ارائه پیشنهاد سامانه‌های گوناگون تا تأمین اقلام مورد نیاز از برترین نام‌های تجاری دنیا و در نهایت نصب و خدمات را با بالاترین استانداردها پوشش داده‌ایم.



مجموعه آرتا در طی سالیان متمادی فعالیت پر ثمر خود همواره اصل رضایت‌مندی مشتریان خود در سرتاسر کشور را سرلوحه کار خود داشته است و این مهم تأمین نمی‌شد مگر با آشنایی و ارائه جدیدترین فن‌آوری‌های روز از معتبرترین شرکت‌های مطرح در عرصه‌ی بین‌المللی به بازار ایران که در بسیاری از موارد جزو پیشتازان و نخستین معرفی‌کنندگان سامانه‌های نوین کنترل تردد در کشورمان بوده‌ایم.

امید که با این پشتوانه غنی از دانش و تجربه و اعتماد و اطمینان شما که مانند کوهی سترگ پشتیبان ما در سال‌های گذشته بوده بتوانیم نیازهای گوناگون شما مشتریان گرامی را به بهترین شکل ممکنه برآورده و رضایت شما را تأمین نماییم.



با بیش از نیم قرن تجربه



Automatic Rolling Shutters Door درب اتوماتیک کرکره‌ای

کرکره اتوماتیک یک نوع از کرکره می‌باشد که توسط موتورهای ویژه‌ای عمل بالا و پایین رفتن کرکره را کنترل می‌کند. امنیت، سرعت و زیبایی در کرکره اتوماتیک حرف اول را می‌زند. در این کرکره‌ها از تیغه‌های مستحکم و مقاومی استفاده می‌شود که می‌توان آن را در رنگ‌های مختلف سفارش داد. این تیغه‌ها در مقابل سرما و گرما مقاوم بوده و در فصول سرد یا گرم تغییر شکل نمی‌دهند.

نصب کرکره اتوماتیک بسیار مهم بوده و عمر و دوام آن به طریقه نصب صحیح بستگی دارد.

کرکره‌ها به سه دسته تقسیم می‌شوند:

کرکره‌های فروشگاهی 

کرکره‌های خانگی

کرکره‌های صنعتی

Automatic Shop Fronts Rolling Shutter



درب اتوماتیک کرکره‌ای (فروشگاهی)

امروزه در بسیاری از فروشگاه‌ها برای ایجاد امنیت، زیبایی و کارکرد آسان از کرکره اتوماتیک استفاده می‌شود. در کرکره فروشگاهی به طور کلی از دو نوع موتور توپولار (داخل شفت رونده) و ساید زنجیری استفاده می‌گردد. برای کرکره‌هایی با عرض و ارتفاع بالا و همچنین تردد بیشتر از موتورهای ساید زنجیری استفاده می‌شود، که این نوع موتور به علت داشتن قدرت بالا، استهلاک کم و خرابی کمتر و همچنین خلاص کن بسیار ساده و زنجیری در صنعت کرکره اتوماتیک استقبال زیادی شده است.

ویژگی‌ها:

- دارای امنیت بیشتر نسبت به کرکره دستی
- عملکرد آسان باز و بسته شدن توسط ریموت یا کلید
- کارکرد روان و بی صدا
- زیبایی فوق العاده و انطباق با تمامی نماهای ساختمان همراه با طیف رنگ گسترده
- عایق بودن در برابر صدا، سرما و گرما
- دارای سیستم خلاص‌کن برای استفاده دستی در هنگام قطعی برق
- قابلیت نصب باتری ذخیره کننده برای کارکرد در هنگام قطعی برق (یو پی اس)

مشخصات موتور ساید زنجیری :

- دارای طیف قدرتی گسترده از ۱۵۰ تا ۲۰۰۰ کیلوگرم
- دارای ترمز اضطراری جهت جلوگیری از سقوط درب
- حرکت یا سیستم کلیدهای بالا، پایین و استپ
- قابلیت کارکرد با دستگاه‌های کنترل تردد، کارت خوان، وسایل ارتباطی مانند موبایل و ...
- دارای خلاص کن زنجیری بسیار ساده
- قابلیت نصب چشم جانی و فلاشر
- قابلیت نصب باتری ذخیره کننده برای کارکرد هنگام قطعی برق



Automatic Shop Fronts Rolling Shutter



ARTA
ویستا هوشمند آرتا



درب اتوماتیک کرکره‌ای (فروشگاهی)

خدمات چاپ روی کرکره

رقابت در بازار را فقط با ایجاد تبلیغات مؤثرتر می‌توان تسخیر کرد و مؤثرترین راه، تبلیغات دیداری در بین عموم جامعه می‌باشد، چرا که نمی‌توان آن‌ها را ندید و گذشت و اغلب آن‌ها با توجه به چاپ تصاویر معنادار احتیاج چندانی به توجه و تمرکز برای فهم ندارند و فقط بنا بر همین اصول ساده است که هزینه تبلیغات روی تابلوهای شهری و بیلборدها بسیار گران و گزاف می‌باشد. پس می‌توان از کرکره‌های فروشگاه‌ها و اماکن اداری و تجاری و خدماتی بهترین بهره‌برداری را برای زمانی طولانی داشت.

چاپ مستقیم آنتی یو وی روی کرکره و فلزات بسیار چسبنده و با تثبیت بالایی می‌باشد، در مقابل فرسایشات جوی، نور خورشید، باران و آلودگی‌های هوا بسیار مقاوم است و مرور زمان باعث افت کیفیت و رنگ پریدگی آن نمی‌شود، در مقابل تیتر و مواد شوینده تغییر رنگ نمی‌دهد و به سادگی قابل شستشو می‌باشد.

باتوجه به اهمیت این نوع تبلیغات محیطی شما با صرف کمترین هزینه این قابلیت را خواهید یافت که با چاپ نشان و نام تجاری خود بر روی کرکره‌ها حتی در زمان بسته بودن فروشگاه یا واحد صنعتی خود به طور دائم در دیدرس عموم باشید و ...



Automatic Shop Fronts Rolling Shutter



درب اتوماتیک کرکره ای (فروشگاهی پلی کرنات)

Automatic Rolling Shutter Door



تیغه‌های کرکره‌ای از جنس پلی کرنات معمولاً جهت امکانی نظیر باتک‌ها و صراق‌ها که از نظر امنیتی نیاز است که در هنگام شب داخل آن‌ها رؤیت شود کاربرد دارد. این کرکره‌ها علاوه بر عبور نور و محافظت در برابر اشعه UV، در مقایسه با سایر کرکره‌ها بیشترین ضربه ایمنی در برابر سرقت و خرابکاری را دارد و انواع مختلف آن دارای تأییدیه امنیتی از پلیس پیشگیری نیروی انتظامی می‌باشد. با توجه به اینکه هر مترمربع از کرکره برقی شفاف حدوداً ۱۱ کیلوگرم وزن دارد، توصیه می‌شود این تیغه‌ها به‌مراه موتور سایید مورد استفاده قرار گیرند.

این تیغه‌ها از مواد پلی‌کرنات با مقاومت مکانیکی بسیار بالا و مقاوم در برابر ضربه در رنگ‌های گوناگون از جمله شیشه‌ای، دودی رنگ، برنز، آبی، مسی رنگ و ... ساخته می‌شوند. کرکره‌های شفاف پلی‌کرنات بدون رنگ بیشترین شفافیت را دارا است و با توجه به نیاز کارفرما امکان تولید آن با رنگ‌های گوناگون وجود دارد و در صورت نیاز می‌توان با افزودن مواد و یا انجام سند بلاست آنرا به کرکره مات تبدیل نمود.

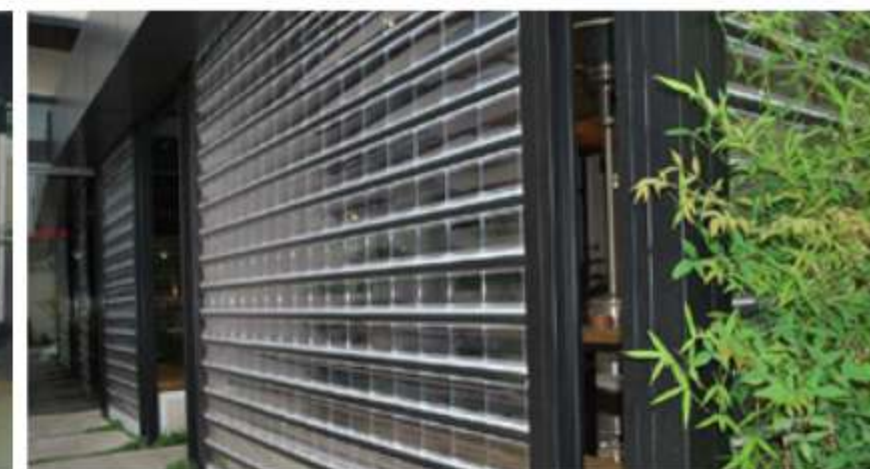
تیغه‌های کرکره شفاف با استفاده از لوله‌های آلومینیومی یا زوارهای آلومینیومی و یا لوله استیل به یکدیگر متصل می‌شوند. جهت کرکره برقی با عرض دهنه کوچک (حدوداً تا ۴ متر) از کرکره برقی شفاف با لوله و یا زوار آلومینیومی استفاده می‌شود. ولی برای پروژه‌هایی با عرض دهنه بزرگ و همچنین پروژه‌هایی که امنیت و خاصیت ضد سرقت برای آن از اهمیت برخوردار است کرکره برقی شفاف با لوله استیل توصیه می‌گردد.

لازم بذکر است تیغه‌های کرکره شفاف را می‌توان بصورت ترکیبی با سایر تیغه‌های کرکره برقی استفاده نمود.

مواد اولیه کرکره‌های برقی شفاف پلی‌کرنات می‌باشد که عموماً وارداتی می‌باشد و یکی از برترین برندهای آن پاپیر آلمان می‌باشد. تیغه‌های پلی‌کرنات با ضخامت استاندارد در لبه‌های بیرونی تولید می‌شوند.

عوامل تأثیرگذار بر قیمت تیغه‌های پلی‌کرنات:

۱- کیفیت و برند مواد اولیه آن
۲- ضخامت تیغه شفاف و وزن هر مترمربع آن
۳- جنس لوله و یا زوار
بین تیغه‌ها و رنگ آن می‌باشد.



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Residential Roller Shutter



درب اتوماتیک کرکره‌ای (خانگی)

امروزه درب کرکره‌ای اتوماتیک نیاز اساسی هر ساختمان می‌باشد. در واقع کرکره اتوماتیک اکنون یکی از الزامات درب پارکینگ، انباری، و پنجره‌ها برای ساختمان‌ها می‌باشد. کرکره در واقع دیواری است متحرک که در مواقع لزوم در برابر ورودی‌ها و پنجره‌ها قرار می‌گیرد و هرگاه بخواهید می‌توانید آن را بالا برده و در واقع بردارید.

کرکره اتوماتیک با مرکز کنترل هوشمند کرکره شما را به یک کرکره هوشمند تبدیل می‌کند. این نوع از کرکره قابلیت برنامه‌ریزی را دارد. شما می‌توانید در زمان خاصی آن را باز و بسته یا نیمه باز نمایید. اولین و مهم‌ترین وظیفه کرکره برقی اتوماتیک حفظ و مراقبت از ساختمان می‌باشد.

ویژگی‌ها:

- استفاده بهینه از حداکثر فضای داخل پارکینگ
- ایجاد و افزایش امنیت در ساختمان
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- کارکردی صدا به دلیل استفاده از تیغه‌های فومدار به خصوص در ساختمان
- زیبایی منحصر به فرد و انطباق با تمامی نماهای ساختمان همراه با طیف رنگ گسترده
- قابلیت نصب سنسورهای جانی و فلاشر



برای کرکره‌های برقی با ابعاد کوچک از موتور توپولار استفاده می‌شود. این نوع موتور هیچ فضای در بالای کرکره اتوماتیک به خود اختصاص نمی‌دهد و داخل شفت کرکره نصب می‌شود. این نوع موتور همواره دور از دید بوده و نیاز به سرویس دوره‌ای ندارد و به دلیل این که داخل شفت می‌باشد در معرض نور، باران و گرد و غبار نیست. به وسیله دستگیره‌ای که در کنار موتور در نظر گرفته شده به صورت دستی عمل باز و بسته شدن کرکره انجام می‌شود، که معمولاً دستگیره به صورت سیار استفاده می‌شود. ضمناً در این نوع از موتور در مواقع قطع برق امکان استفاده از یو پی اس می‌باشد.

ARTA
ویستا هوشمند آرتا



Automatic Industrial Rolling Shutter



درب اتوماتیک کرکرهای (صنعتی)

امروزه در سراسر کارخانجات به روز دنیا برای ورودی های بزرگ، تقسیم بندی سالن ها، ایزوله کردن سالن ها و مسیر عبور ماشین های صنعتی که سرعت بالا، امنیت، استحکام بالا، استهلاک و خرابی کم و همچنین زیبایی را مد نظر خود قرار داده اند از درب های اتوماتیک رول آپ صنعتی (کرکره برقی) استفاده می نمایند.

ویژگی ها:

- جلوگیری از اتلاف انرژی
- دارای امنیت بالا به منظور جلوگیری از ورود سارقین
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- کارکرد بی صدا و عایق بودن در صورت استفاده از تیغه های فوم دار
- مناسب برای درب های صنعتی (کارخانجات، انبارها، سوله ها، سردخانه ها، آشپزخانه ها و ...) از نظر سرعت و قدرت

مشخصات موتور ساید زنجیری:

- دارای طیف قدرتی گسترده از ۱۵۰ تا ۲۰۰۰ کیلوگرم
- دارای ترمز اضطراری جهت جلوگیری از سقوط درب
- حرکت با سیستم کلیدهای بالا، پایین و استاپ
- قابلیت کارکرد با دستگاه های کنترل تردد، کارت خوان، وسایل ارتباطی مانند موبایل و ... را دارا می باشد
- دارای خلاص کن زنجیری بسیار ساده
- قابلیت نصب چشم جانبی و فلاشر
- قابلیت نصب باتری ذخیره کننده برای کارکرد هنگام قطعی برق

- ### موتورهای ساید سه فاز (گیر بکس مستقیم):
- دارای طیف قدرتی از ۱۷۵ تا ۷۵۰ نیوتن
 - دارای ترمز اضطراری جهت جلوگیری از سقوط درب
 - دارای خلاص کن همدلی و قابلیت نصب خلاص کن زنجیری
 - قابلیت نصب چشم جانبی و فلاشر
 - کارکرد با تردد نامحدود
 - دارای سرعت از ۱۷ تا ۲۱ دور در دقیقه
 - کارکرد دو سرعته موتور برای استارت اول و استاپ آخر درب
 - حرکت با سیستم کلیدی بالا، پایین و استاپ





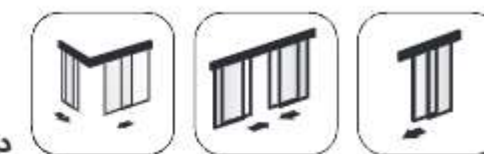
Automatic Glass Door

درب اتوماتیک شیشه‌ای

این دربها عمدتاً نفر رو بوده و عملکرد اتوماتیک این دربها در بسیاری از اماکن باعث تکریم ارباب رجوع گردیده و حس خوش آیندی در آنها به وجود می‌آورد. در این نوع دربها به علت استفاده از شیشه و فریمهای آلومینیومی و یا استیل زیبا به طراحان و دکوراتورها این امکان را می‌دهد تا بتوانند از این دربها در ساختمانهای مسکونی و اداری، فروشگاهها، اماکن عمومی، بیمارستانها، هتلها و غیره استفاده نمایند. استفاده از این نوع دربها به طور چشمگیری (تا ۷۰ درصد) از هدر رفتن انرژی سرمایشی و گرمایشی از ورودیها جلوگیری میکند. مصرف پایین انرژی، استهلاک پایین، سازگار با هر نوع دکوراسیون، با حداقل ایجاد صدا، کنترل تردد و عبور و مرور افراد نیز از دیگر مزایای استفاده از این دربها می‌باشند.

- تک لت بازشو
- دو لت بازشو
- تلسکوپی
- نیم گرد
- لولایی و اتویوسی
- گردان

Automatic Glass Sliding Door



درب اتوماتیک شیشه‌ای تک لت و دو لت بازشو

Automatic Glass Door

این درب‌ها یکی از ساده‌ترین و پرمصرف‌ترین نوع درب‌های اتوماتیک نفر رو می‌باشند که به علت حرکت خطی و حداقل نیاز به فضا موجب استفاده بهینه از فضای موجود فروشگاه‌ها و اماکن عمومی می‌گردند. در بیشتر ورودی‌ها این درب‌ها معمولاً به صورت دو لنگه ثابت و دو لنگه متحرک قابل اجرا می‌باشند؛ ولی در صورت نیاز می‌توان به صورت یک لنگه ثابت و یک لنگه متحرک و یا دو لنگه متحرک بدون لنگه ثابت و تک لنگه متحرک بدون لنگه ثابت اجرا نمود. که دو نمونه آخر بیشتر در مکان‌هایی که امکان حرکت درب‌ها بر روی دیوار امکان‌پذیر باشد قابل ارائه می‌باشند. با این سیستم می‌توان ورودی‌هایی تا عرض ۶ متر با ۱/۲ بازشو مفید و ارتفاع ۳ متر ایجاد نمود.

در این درب‌ها در بیشتر مواقع از شیشه‌های ۱۰ میلی‌متری سکوریت شده استفاده می‌گردد، ولی در صورت نیاز امکان به کارگیری از شیشه‌های دوجداره تا ۲۰ میلی‌متر نیز امکان‌پذیر می‌باشد. همچنین کاربران می‌توانند نسبت به نیاز خود درب را در وضعیت‌های اتوماتیک، دائم باز، دائم بسته، حالت زمستانی یا نیمه باز، ورود ممنوع و یا خروج ممنوع تنظیم کنند. وجود سیستم سنسورهای ایمنی خطی بین درب‌ها و کنترل کننده‌های هوشمند با قابلیت ضد برخورد، امنیت عابرین در برابر برخورد احتمالی با درب‌ها را تأمین می‌کنند.

ویژگی‌ها:

- سهولت در تردد
- جلوگیری از اتلاف انرژی و ورود صدا و گرد و غبار
- نصب و تنظیم سریع و آسان در صورت نیاز به تعمیر
- مجهز به قفل الکترومکانیکی جهت افزایش ضریب ایمنی
- تردد نامحدود در شبانه روز
- دارای سیستم باتری ذخیره کننده
- دارای ظاهری زیبا و سازگار با هر نوع دکوراسیون
- حداقل مصرف انرژی
- استهلاك پایین
- عدم ایجاد آلودگی صوتی به هنگام باز و بسته شدن
- کنترل تردد و عبور و مرور افراد
- قابلیت نصب انواع فریم‌های آلومینیومی و استیل در رنگ‌های دلخواه و ابعاد مختلف
- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن در برابر میزان تردد، همچنین فصول سال و یا حتی ساعت مختلف شبانه‌روز

موارد کاربرد:

فروشگاه‌ها و مراکز خرید، هتل‌ها، فرودگاه‌ها، بیمارستان‌ها، ادارات و ساختمان‌های مسکونی



ARMA
ویستا هوشمند آرما

Automatic Telescopic Glass Door



درب اتوماتیک شیشه‌ای تلسکوپی

این نوع دربها بیشتر در ورودی‌هایی که نیاز به بازشوی بیشتری می‌باشد مانند مراکز تجاری و بعضی از اماکن عمومی که در آن واحد نفرات زیادی عبور می‌کنند، پیشنهاد می‌گردد. مکانیزم این دربها مانند دربهای کشویی به صورت خطی می‌باشد با این تفاوت که در این دربها چهار لنگه متحرک به صورت تلسکوپی عمل باز شدن را انجام می‌دهند و این باعث افزایش ۳۰ درصدی بازشو نسبت به مدل‌های کشویی دو لنگه می‌گردد. توسط این سیستم می‌توان ورودی‌هایی تا عرض ۶ متر با $\frac{2}{3}$ بازشو مفید و ارتفاع ۳ متر ایجاد نمود این دربها به صورت یک طرفه نیز قابل اجرا می‌باشند. در این دربها استفاده از شیشه‌های ۱۰ میلیمتر و ۲۰ میلیمتر امکان‌پذیر است. انتخاب وضعیت‌های اتوماتیک، دائم باز، دائم بسته، حالت زمستانی یا نیمه باز، ورود ممنوع و یا خروج ممنوع و همچنین با نصب سیستم‌های کنترل تردد و یا ریموت کنترل و همچنین برنامه‌های زمان‌بندی در بعضی از اپراتورها برای کاربران امکان‌پذیر است. و آن‌ها را قادر به کنترل ورود و خروج‌ها می‌سازد. وجود سیستم سنسورهای ایمنی خطی بین دربها و کنترل کننده‌های هوشمند با قابلیت ضد برخورد، امنیت عابرین را در برابر برخورد احتمالی با دربها را تأمین می‌کنند.

Automatic Glass Door

ویژگی‌ها:

- مناسب فضاهای کم عرض
- دارای سیستم هوشمند ضد برخورد با افراد
- دارای حرکتی آرام و روان به دلیل استفاده از چرخ‌های پلیمری
- جلوگیری از اتلاف انرژی و ورود صدا و گرد و غبار
- دارای قفل الکترونیکی با قابلیت قفل نمودن درب‌های متحرک از طریق هنگرها
- دارای سیستم متشکل از تکنولوژی کاملاً الکترونیکی و مکانیکی با کارایی متفاوت
- تولید مطابق با تکنولوژی روز و استاندارد جهانی



ARTA

ویستا هوشمند آرتا

۷ | ۳

Automatic Curved Glass Door



درب اتوماتیک شیشه ای نیم گرد و تمام گرد

درب‌های اتوماتیک منحنی با طراحی زیبا و منحصر به فرد یکی از زیباترین نوع درب‌های اتوماتیک شیشه‌ای می‌باشد که با توجه به طراحی و معماری فضا به شکل نیم دایره، دایره کامل و یا قوسی از یک دایره و کاملاً سفارشی ساخته و اجرا می‌گردد. استفاده از این درب‌ها در مکان‌هایی که در معماری آن‌ها از ترکیبات منحنی استفاده شده است زیبایی و هارمونی دو چندان را ایجاد می‌کند. همچنین با نصب این درب‌ها به صورت دایره کامل باعث ایجاد یک فضای استوانه‌ای می‌گردد که این فضا تبادل هوای داخل و بیرون را به حداقل رسانده و اثر قابل توجهی در جلوگیری از اتلاف انرژی و نفوذ گرد و خاک و دیگر عوامل طبیعی به داخل ساختمان و همچنین عدم تداخل نفرات در هنگام ورود و خروج می‌گردد.

Automatic Glass Door

ویژگی‌ها:

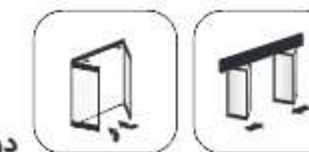
- مناسب فضاهای کم عرض
- زیبا و سازگار با نماهای منحنی
- قابل اجرا به صورت نیم دایره، دایره کامل و یا بیضی
- امکان ارتباط با انواع سیستم های کنترل تردد و BMS
- دارای میکرو کنترل هوشمند با انواع تنظیمات کاربردی برای کاربران
- دارای سیستم ضد برخورد هوشمند
- پر قدرت و کارا برای درب های سنگین
- طراحی منحصر به فرد، کارایی بالا و سیستم متحرک هوشمند
- حرکت بی صدا، روان و سریع
- افزایش میزان بازشوی عرض دهانه به طور اتوماتیک به منظور تسهیل در رفت و آمد دو طرفه



Automatic Swing Glass Door



ARTA
ویستا هوشمند آرتا



درب اتوماتیک شیشه‌ای لولایی و تا شو (اتوبوسی)

درب‌های اتوماتیک لولایی (Swing) بیشتر در مکان‌هایی به کار گرفته می‌شوند که به علت محدودیت در عرض امکان نصب دیگر درب‌های اتوماتیک وجود نداشته باشد. اپراتور این درب‌ها طوری طراحی گردیده که نیازی به تعویض درب نبوده و تقریباً قابل نصب بر روی هر نوع درب لولایی می‌باشند و توانایی باز و بسته کردن درب‌ها به داخل و خارج را دارند. همچنین می‌توان این سیستم را به صورت یک لنگه و یا دو لنگه به کار گرفت. استفاده از این درب‌ها در مکانهای پر تردد پیشنهاد نمی‌گردد ولی برای محدود کردن تردد در مکانهای خاص مانند اتاق مدیریت، اتاق سرور، اتاق عمل، طلا فروشی‌ها و ... و ترکیب آن‌ها با سیستم‌های کنترل تردد، سیستم کنترلی مناسبی را بوجود می‌آورند.

یکی دیگر از انواع درب‌های اتوماتیک درب اتوماتیک شیشه‌ای تا شو می‌باشد (Folding) که جهت ورودی‌های بسیار کم عرض (کمتر از ۲۰۰ سانتیمتر) مورد استفاده قرار می‌گیرد و حدود ۹۵ درصد عرض کل را قابل استفاده می‌نماید. در فضاهایی که دهنه ورودی کم عرض می‌باشد بهترین گزینه درب اتوماتیک تا شو می‌باشد. درب اتوماتیک شیشه‌ای تا شو در حقیقت ساختاری مشابه درب اتوماتیک لولایی دارد، با این تفاوت که گویی هر لنگه آن به دو قسمت تقسیم شده و دو لنگه توسط لولا به یکدیگر متصل شده‌اند.

ویژگی‌ها:

- مناسب برای فضاهایی با محدودیت در عرض
- قابل نصب بر روی هر نوع درب لولایی
- سهولت در تردد
- حرکت بی صدا، روان و سریع
- جلوگیری از اتلاف انرژی و ورود صدا و گرد و غبار
- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن در برابر میزان تردد، فصول سال و یا حتی ساعت مختلف شبانه‌روز



Automatic Revolving Glass Door



Automatic Glass Door

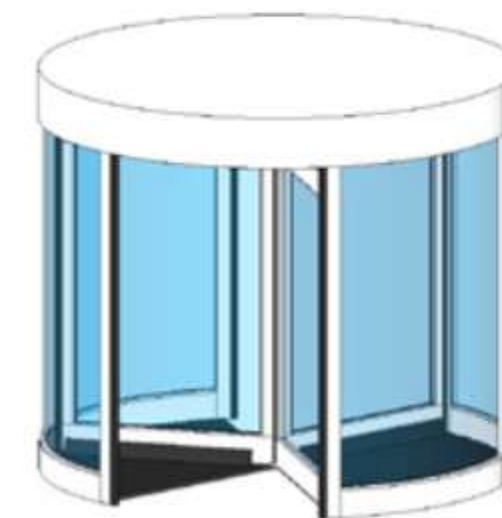


درب اتوماتیک شیشه‌ای گردان

این سیستم از لحاظ عملکرد به گونه‌ای طراحی گردیده است که درب در ظاهر همیشه بسته است در حالیکه همواره باز است. با استفاده از این نوع درب ضمن امکان ورود و خروج همزمان افراد، از برخورد جلوگیری می‌شود. استفاده از این نوع درب برای اماکنی که اختلاف دمای داخل و خارج مجموعه زیاد است توصیه می‌گردد. علاوه بر آن یکی از زیباترین و شیک‌ترین نوع درب‌های اتوماتیک می‌باشد. درب‌های اتوماتیک گردان امکان دستیابی به یک ورودی با پرستیز و با فضای مناسب و مشتری مدار را مهیا می‌کند. این درب‌ها همچنین بر جریان هوا مؤثر بوده و ورودی به داخل ساختمان بدون استفاده از دست به راحتی ممکن می‌گردد.

ویژگی‌ها:

- زیبایی منحصر به فرد و سازگار با نماهای مختلف ساختمان
- جلوگیری از اتلاف انرژی و ورود صدا و گرد و غبار
- عدم تداخل نفرات در هنگام ورود و خروج
- دارای میکرو کنترل هوشمند با انواع تنظیمات کاربردی برای کاربران
- حرکت بی‌صدا، روان و سریع
- قابلیت نصب انواع فریم‌های آلومینیومی و استیل در رنگ‌های مختلف
- تردد نامحدود





ARTA
وبستا هوشمند آرتا

۳۴ | ۳۵

Automatic Garage Door درب اتوماتیک پارکینگ

امروزه درب اتوماتیک پارکینگ یکی از الزامات هر ساختمان است. درب اتوماتیک به شما این امکان را می‌دهد که به صورت خودکار تنها با استفاده از ریموت کنترل درب پارکینگ را باز و بسته نموده و به آسانی تردد نمایید.

جک الکترومکانیک و هیدرولیک لولایی

کرکره ای

سکشنال

رئلی

راهبند



Automatic Garage Swing Door



درب اتوماتیک پارکینگ (جک الکترومکانیک و هیدرولیک لولایی)

جک بازوی بوسیله دو بازوی کشنده بعد از فرمان توسط ریموت، درب پارکینگ را باز و بسته می‌کند (احتیاجی به تغییر مکانیزم درب لولایی ندارد و بر روی درب نصب می‌گردد). کنترلر باکس این نوع جک در نزدیک‌ترین دیوار وصل شده و درب‌ها به وسیله تنظیم مدار فرمان و چشمی مادون قرمز به دلخواه باز و بسته خواهند شد. این نوع از بازشوها با توجه به وزن درب‌ها و میزان تردد و موقعیت نصب جک‌ها با تشخیص کارشناس فنی انتخاب خواهند شد.

انواع جک‌ها

- الکترو مکانیک خانگی:
 - الکترو مکانیک صنعتی:
 - هیدرولیک (روغنی):
 - زیر سطحی (کف گرد):
 - پاملخی:
- برای درب‌های نیمه سنگین با تردد متوسط با بازشو تا ۱۲۰ درجه
برای درب‌های سنگین با تردد بالا با بازشو تا ۱۲۰ درجه
برای درب‌های سنگین و تردد بالا با بازشو تا ۱۲۰ درجه
برای درب‌های با محدودیت فضای نصب با بازشو تا ۱۸۰ درجه
برای درب‌های با محدودیت فضای نصب با بازشو تا ۱۶۰ درجه



Automatic
Garage Door



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Garage Swing Door



Automatic
Garage Door

ویژگی‌ها:

- سهولت در تردد
- نصب سریع و آسان
- صرفه جویی در انرژی و نیروی انسانی
- افزایش امنیت با نصب قفل ایمنی
- قابلیت برنامه ریزی و زمان‌بندی
- امکان استفاده از راه دور به وسیله وسایل ارتباطی مانند موبایل
- قابلیت نصب باطری ذخیره کننده برای کارکرد در زمان قطع برق
- قابل اجرا از وزن ۲۰۰ تا ۱۷۰۰ کیلوگرم
- قابل اجرا از ۱/۵ متر تا ۷ متر طول هر لنگه درب



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Shutter Garage Door



درب اتوماتیک پارکینگ (کرکره ای)

کرکره اتوماتیک پارکینگ از نظر هماهنگی با نما و محیط از اهمیت بالایی برخوردار است. در صورت لزوم اگر پارکینگ نیاز به نور داشته باشد می‌توان از تیغه‌های پانچ‌دار و یا پلی‌کرینات به صورت ترکیبی استفاده نمود. بهترین حالت قرار گرفتن موتور، داخل ساختمان است و اگر امکان نصب کرکره برقی اتوماتیک پارکینگ در داخل ساختمان نباشد حتماً باید از پوششی مناسب جهت رول و موتور استفاده کرد تا رول و موتور از امکان دسترسی و یا شرایط نامساعد آب و هوایی و ... در امان بماند. با توجه به اینکه موتور باید از لحاظ توانایی و قدرت در بالاترین سطح موتورهای کرکره اتوماتیک قرار دارد در پارکینگ‌هایی با تراکم واحدی خیلی زیاد و تردد بالا حتماً باید از کرکره اتوماتیک پارکینگ با موتور سایید استفاده شود. همچنین موتورهای تیولار برای تردد متوسط و کم مناسب می‌باشند. استفاده از مرکز کنترل هوشمند و بکارگیری چشمی مادون قرمز و فلاشر امنیت بیشتر را در این نوع از کرکره‌ها تضمین می‌کند.

ویژگی‌ها:

- استفاده بهینه از حداکثر فضای داخل پارکینگ
- ایجاد و افزایش امنیت در ساختمان
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- کارکرد بی‌صدا به دلیل استفاده از تیغه‌های فوم‌دار به خصوص در ساختمان و پارکینگ‌های جنوبی
- زیبایی منحصر به فرد و انطباق با تمامی نماهای ساختمانی با دارا بودن طیف رنگ گسترده



Automatic
Garage Door





درب اتوماتیک پارکینگ (زیر سقفی یا سکشنال)

با توجه به ضرورت استفاده از درب‌های اتوماتیک برای ورودی پارکینگ در ساختمان‌های مسکونی، اداری و تجاری انتخاب یک درب مناسب می‌بایستی علاوه بر سهولت در استفاده، دارای کیفیت مطلوب بوده و از ظاهری زیبا هماهنگ با نمای ساختمان نیز برخوردار باشد. درب‌های سکشنال پارکینگ جدیدترین و مدرن‌ترین درب‌های اتوماتیک حال حاضر در بازار ایران و جهان می‌باشند که با در نظر گرفتن و رویکرد و توصیه معماران و سازندگان و در نهایت مصرف‌کنندگان، هم از نظر کیفیت و هم از نظر زیبایی بهترین انتخاب جهت اتوماسیون درب ورودی پارکینگ ساختمان به شمار می‌آید.

درب سکشنال از چند پیل هرکدام به ارتفاع ۸۸ سانتیمتر و ضخامت ۴ تا ۶ سانتیمتر تشکیل شده است که درون این پیل‌ها با فوم پلی‌اورتان فشرده پر شده است که این مهم باعث تبدیل شدن این درب به عایق کامل صوت و حرارت می‌شود. ارتفاع بازشو این درب‌ها بین ۲۲۰ سانتیمتر تا ۲۴۰ سانتیمتر بسته به نیاز مشتری متغیر می‌باشد. عرض پیل با توجه به متغیر بودن ورودی‌ها در اندازه‌های مختلف موجود است. حرکت این درب‌ها به صورت ۹۰ درجه از حالت افقی به حالت عمودی بوده که این زاویه حرکت، کمترین فضا را اشغال می‌کند و حرکتی کاملاً بی‌صدا را به ارمغان می‌آورد. نمای این درب‌ها از جنس ورق فولادی دو جداره دارای پوشش رنگ الکترواستاتیک در رنگ‌ها و طرح‌های مختلف می‌باشد. پر طرفدارترین رنگ‌های مورد استفاده سفید، کرم و طرح چوب می‌باشد که با انواع نماهای مدرن و کلاسیک سازگار است.



Automatic Garage Door

Automatic Sectional Garage Door

ویژگی‌ها:

- مجهز به سیستم عدم برخورد با مانع (Anticrash)
- ضد نفوذ به منظور جلوگیری از ورود سارقین
- مقاومت پیل و یراق آلات در برابر فرسایش و انواع آب و هوا
- امکان نصب درب نفر رو و پنجره در داخل درب سکشنال
- زیبایی ظاهری متفاوت و هماهنگ با نما با طیف رنگ گسترده
- حرکت بی‌صدا و عایق بودن به دلیل استفاده از پیل‌های فوم‌دار
- سرعت بالا و تردد نامحدود
- ساده‌ترین سیستم خلاص کن دستی



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Sliding Garage Door



درب اتوماتیک پارکینگ ریلی (کشویی)

درب‌های اتوماتیک کشویی پارکینگ بیشتر مناسب پارکینگ‌هایی است که دارای فضای محدودی در عمق و بالای محیط پارکینگ یا محوطه می‌باشد. و ضمناً در فضاهای جانبی سمت راست یا چپ محل نصب درب برای حرکت کشویی درب اتوماتیک به اندازه کافی فضا وجود داشته باشد. مکانیزم کار این نوع درب به صورت کششی و به وسیله چرخ‌دنده پرقدرت بر روی دنده شانه‌ای می‌باشد. سیستم اتوماسیون این درب‌ها با استفاده از انتقال قدرت گیرکس در دو مدل چرخ‌دنده شانه‌ای و زنجیری ارائه می‌گردد.



ویژگی‌ها:

- قابلیت تردد نامحدود
- قابل استفاده بر روی درب‌های عریض و سنگین
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- قابلیت نصب باطری ذخیره کننده برای کارکرد در زمان قطع برق
- دارای سنسور حرکتی و چشم مادون قرمز جهت کنترل و کاهش سرعت در برخورد با موانع
- داشتن حداکثر صدا و حداکثر قدرت و سرعت



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Barrier & Bollard Gate



کنترل تردد اتوماتیک پارکینگ (راهبند)

راهبندها تجهیزاتی هستند که در مکان‌های پر تردد که عمدتاً مسیرهای ورودی کارخانجات، مجتمع‌های بزرگ، عوارضی‌ها و پارکینگ‌های عمومی هستند استفاده می‌شوند.

تقسیم بندی کلی راهبندها به دو روش صورت می‌گیرد. روش اول از نوع کارکرد و قابلیت و روش دوم از نوع سیستم محرکه داخلی.

از نظر نوع کارکرد یا به زبان بهتر شکل بازگشایی و انسداد مسیر به دو نوع راهبند اهرمی و راهبند ستونی تقسیم می‌شوند.

راهبند اهرمی (Barrier) معمول‌ترین و متداول‌ترین و همچنین ارزان‌ترین نوع راهبند می‌باشد و به این ترتیب عمل می‌کند که یک دکل به ارتفاع تقریبی یک متر به روی زمین به صورت قائم نصب شده و یک اهرم به طول‌های گوناگون مثلاً از دو متر تا هشت متر مسیر عبور خودروها را محدود می‌کند.

راهبندهای ستونی (Bollard) به صورت استوانه‌های هستند که داخل زمین قرار می‌گیرند و با خارج شدن از سطح زمین مسیر تردد را مسدود می‌نمایند که البته گران‌ترین نوع هستند و لیکن به فراخور عوامل محیطی و یا معماری هر مکان مورد نظر قرار می‌گیرند. و از نظر دوام پختیرترین نوع راهبند به حساب می‌آیند.

راهبندها از نظر نوع سیستم محرکه به دو نوع راهبند الکترومکانیک و راه بند هیدرولیک تقسیم می‌شوند که نوع الکترومکانیک میزان تردد در ساعت کمتری نسبت به نوع هیدرولیک دارد.



Automatic Garage Door





Automatic Industrial Door درب اتوماتیک صنعتی

درب اتوماتیک صنعتی جهت نصب در ورودی سوله‌های صنعتی، بالاشکاه‌ها، نیروگاه‌ها، آشپزخانه‌ها، آزمایشگاه‌ها و غیره برای بهره‌وری بیشتر و جلوگیری از اتلاف انرژی، و از همه مهمتر سرعت بخشیدن مورد استفاده قرار می‌گیرد.

- های اسپید 
- کرکره ای 
- سختنال 
- کشوری 

Automatic Hi-Speed Industrial Door



درب اتوماتیک پر سرعت (های اسپید)

درب اتوماتیک صنعتی پر سرعت برای کارخانجات، محیط‌های صنعتی، پالایشگاه‌ها، نیروگاه‌ها، آشپخانه‌های هواپیما و ... برای بهره‌وری بیشتر و جلوگیری از اتلاف انرژی، ذخیره سازی در سرمای و گرمایش محیط و کاهش فشار، جلوگیری از ورود آلودگی، گرد و غبار، و همچنین نفوذ حشرات و جانوران موذی در انبارها و محیط کارخانه جلوگیری و آنها را کنترل می‌کند و اما مهم‌تر از همه، سرعت بخشیدن به کار و صرفه‌جویی فوق‌العاده در زمان می‌باشد و باعث افزایش راندمان کارکنان خواهد شد. درب اتوماتیک پر سرعت قابلیت شستشو و ایزوله شدن را در محیط‌های بهداشتی همچون داروسازی و کارخانجات مواد غذایی دارد. این درب‌ها به صورت رول آپ (چرخشی) یا فولدآپ (کنار هم) جمع می‌شوند.

طراحی این محصول به منظور جداسازی فضاهای داخلی و خارجی به گونه‌ای است که علاوه بر مجزا نمودن بخش‌های مختلف بطورکامل، امکان عبور و مرور بسیار سریع و آسان را فراهم می‌نماید.



Automatic
Industrial Door

ویژگی‌ها:

- سرعت حرکت از ۰/۷ تا ۱/۸ متر بر ثانیه
- مناسب برای محل‌های داخلی و بیرونی
- قابلیت کارکرد در دمای ۲۵- تا ۷۰+ درجه سانتیگراد
- جنس پرده پی وی سی با ضخامت ۰/۹ تا ۱/۵ میلیمتر
- مجهز به مرکز کنترل کاملاً پیشرفته مجهز به سیستم برنامه ریزی
- قابلیت تنظیم میزان بازشو به صورت نرم افزاری
- قابلیت نصب باتری ذخیره کننده برای کارکرد در زمان قطع برق
- دارای سنسور حرکتی و چشم مادون قرمز جهت کنترل و کاهش سرعت در برخورد با موانع
- قابلیت مجهز شدن به سیستم عدم برخورد با مانع (Anticrash)



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Automatic Industrial Shutter Door



درب اتوماتیک صنعتی (کرکره‌ای)

استفاده از درب‌های اتوماتیک رول آپ (کرکره برقی) در محیط‌های صنعتی به دلیل کاهش زمان نقل و انتقالات و جلوگیری از ورود هوا به عنوان یکی از گزینه‌های مطلوب در کارخانه و محیط‌های صنعتی می‌باشد.

با توجه به عریض بودن ورودی سوله‌های صنعتی و تردد مکرر و مداوم وسائط نقلیه مثل کامیون، لیفتراک و ... استفاده از درب‌های کرکره‌ای صنعتی با موتورهای سایید صنعتی (گیربکس مستقیم) گزینه‌ای استاندارد جهت نصب این نوع درب‌ها می‌باشد.

نصب و راه اندازی درب‌های صنعتی کرکره‌ای متناسب با ابعاد و نوع تیغه‌ها (وزن تیغه‌ها) متفاوت است و تمامی روش‌های نصب مطابق با استانداردهای اروپا بوده و توسط تکنسین‌های حرفه‌ای و با تجربه انجام می‌شود.

موتور درب کرکره‌ای صنعتی:

موتورهای مناسب برای درب‌های صنعتی از نظر سرعت و قدرت دارای طیف‌های مختلفی است. قدرت موتورهای گیربکسی سایید صنعتی از ۲۵۰ تا ۷۵۰ نیوتون بوده و سرعت این موتورها از ۱۷ دور در دقیقه (RPM 17) تا ۳۱ دور در دقیقه (RPM 31) می‌باشد.

ویژگی‌ها:

- سرعت بالا و تردد نامحدود
- دارای ترمز اضطراری جهت جلوگیری از سقوط درب
- حرکت با سیستم بالا و پائین و استاپ
- مجهز به سیستم عدم برخورد با مانع (Anticrash)
- دارای امنیت بالا به منظور جلوگیری از ورود سارقین
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- کارکرد بی صدا و عایق بودن در صورت استفاده از تیغه‌های فوم دار
- قابلیت نصب باطری ذخیره‌کننده برای کارکرد در زمان قطع برق



ARTA
وبسایت هوشمند آرتا

۵۳ | ۵۲

14 m

Automatic Sectional Industrial Door



درب اتوماتیک صنعتی (سکشنال)

درب اتوماتیک سکشنال، مناسب فضاهایی می‌باشد که از لحاظ ارتفاع و فضا دارای محدودیت هستند. فضای لازم برای نصب درب سکشنال ۲۵ سانت از ارتفاع می‌باشد.

مکانیزم خاص درب سکشنال باعث می‌شود که به کمک فنرهای بالانس و ریل‌های خاص، درب در زیر سقف جمع شده و حجم فضای محدودی را اشغال کند و سریع و بی‌صدا باز و بسته شوند. به همین دلیل به درب‌های اتوماتیک سکشنال درب زیرسقفی نیز گفته می‌شود.

ساختار این نوع از درب‌ها به گونه‌ای است که از کاربرد پارکینگ فراتر رفته و در محیط‌های صنعتی، کارخانجات، انبارها و سردخانه‌ها و ... مورد استفاده قرار می‌گیرند.

ویژگی‌ها:

- مجهز به سیستم عدم برخورد با مانع (Anticrash)
- امکان نصب درب نفر رو و پنجره در داخل درب سکشنال
- دارای امنیت بالا به منظور جلوگیری از ورود سارقین
- مقاومت پنل و پراق آلات در برابر فرسایش و وضعیت‌های آب و هوایی متفاوت
- قابلیت نصب باطری ذخیره‌کننده برای کارکرد در زمان قطع برق
- زیبایی ظاهری متفاوت و هماهنگ با نما یا طیف رنگ گسترده
- حرکت بی‌صدا و عایق بودن به دلیل استفاده از پنل‌های فوم‌دار
- سرعت بالا و تردد نامحدود
- ساده‌ترین سیستم خلاص کن دستی



ARTA
ویستا هوشمند آرتا



Automatic Sliding Industrial Door



درب اتوماتیک صنعتی (کشویی)

در درب‌های ریلی یا کشویی صنعتی سیستم انتقال قدرت گریکس، در دو نوع چرخ دنده‌ای شانه‌ای و زنجیری است و موتور هم از نوع موتورهای ۲۲۰ V-AC و یا سه فاز می‌باشد. جنس سازه درب هم معمولاً از ورق‌های فلزی، تیغه‌های آلومینیومی، پانل‌های پلی‌اورتان یا ترکیبی از فلز آلومینیوم می‌باشد.

ویژگی‌ها:

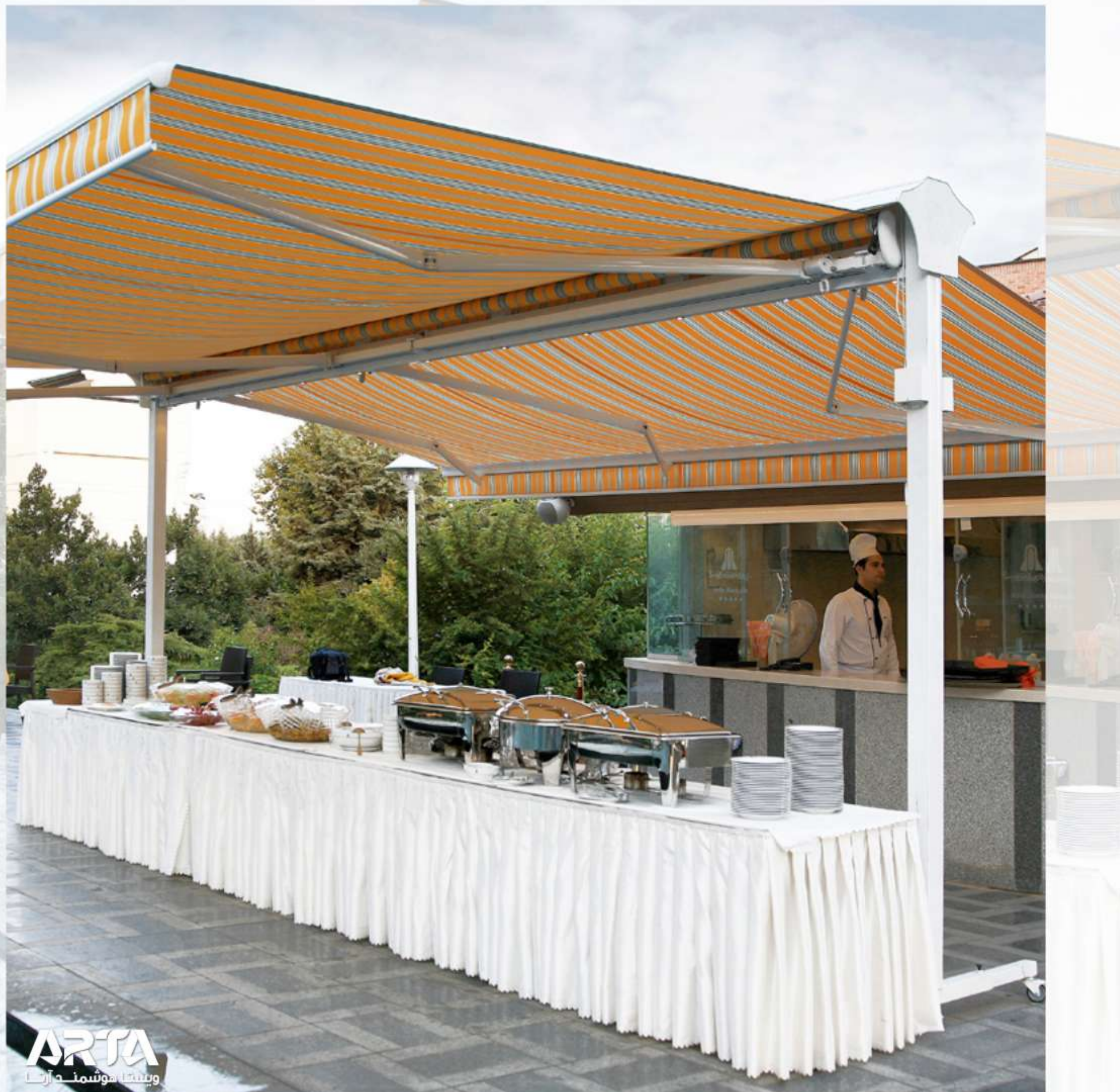
- تردد بالا و بدون محدودیت
- دارای سیستم خلاص کن دستی به همراه کلید خلاص کن
- دارای کلاچ‌های هیدرولیکی و کلاچ‌های مکانیکی
- قابلیت نصب باطری ذخیره کننده برای کارکرد در زمان قطع برق
- امکان تنظیم قدرت و سرعت (تک سرعت و دو سرعت) از داخل تابلو فرمان
- دارای سیستم حسگر مانع و توقف و حرکت معکوس هنگام برخورد با مانع



Automatic Industrial Door



ARTA
ویستا هوشمند آرتا



Awning سایه بان

سایه ای خنک در تراس، آلابیق و یا فروشگاه و لنت خوردن یک صیقله دلچسب در زیر سقفها و سایبانهای متحرک آرتا.

داشتن یک دستوران یا کافه شاپ با سایبان و یا سقف متحرک برقی، که در هر لحظه به یک فضای باز در هوای آزاد و خنک تبدیل شود، می‌تواند یکی از مزایای غیر قابل انکار برای این نوع مکان‌ها باشد.

سایه بان (برقی و دستی) 

سایه بان کاور دار 

سقف متحرک (اتوماتیک) 

Electric and Manual Awning



سایه بان (برقی و دستی)

محافظة از نور ناخواسته خورشید، خواسته‌ای قدیمی در همه جا به ویژه کشور آفتاب خیز عزیزمان ایران است. روش‌های قدیمی‌تر مثل چادرها، حصیرها و یا سایر سازه‌های موقتی که خیلی زود در برابر نور خورشید سر خرم می‌کنند و فرسوده می‌شوند را امروزه می‌توان با سایبان‌های مدرن با سازه‌های بسیار مقاوم و پارچه‌هایی که در برابر آفتاب عمر بیشتری دارند جایگزین کرد.



ویژگی‌ها

- استفاده از جنس آلومینیوم آلیاژی با رنگ الکترواستاتیک جهت محافظت در برابر زنگ زدگی و خوردگی
- دارای قابلیت تنظیم شیب سایبان تا ۴۵ درجه
- تنوع در رنگ و طرح پارچه
- ضد آب و ضد اشعه مضر خورشید
- استفاده از موتورهای توپولار (داخل شفت رونده)
- دارای سیستم خلاص کن دستی در زمان قطعی برق
- قابلیت کار با باتری در زمان قطعی برق
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه



Awning



ARTA
ویستا هوشمند آرتا

Covered Awning



ARTA
ویستا هوشمند آرتا



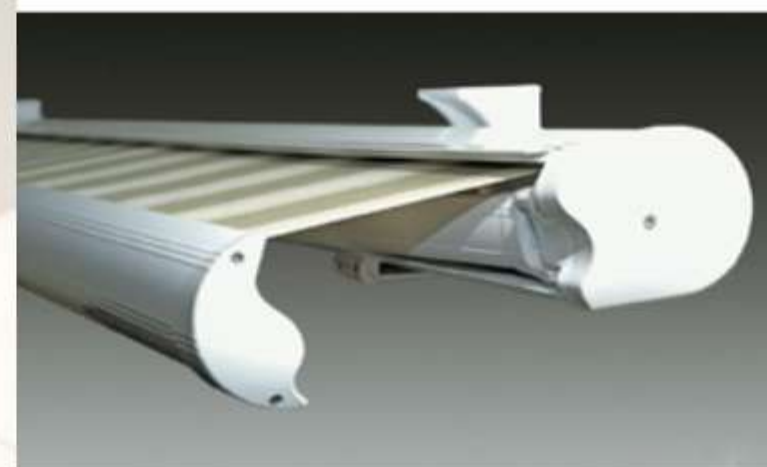
سایه بان (کاور دار)

مزایای استفاده از سایبان کاور دار:

- باز و بسته شدن سریع و آسان
- زیبایی در حالت باز یا بسته بودن سایبان
- تنوع در رنگ پارچه و کاور سایبان
- دارای سیستم خلاص کن دستی در زمان قطعی برق
- قابلیت کار با باتری در زمان قطعی برق
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- قابلیت استفاده از سنسور باد و نور خورشید
- مقاومت بالا در برابر بادهای شدید به دلیل کاور دار بودن چادر
- سهولت در تعویض چادر
- نصب سریع و راحت سیستم
- تنظیم شیب آسان سایبان تا ۴۵ درجه
- قابلیت چاپ و تبلیغ روی چادر سایبان

موارد کاربرد:

خانه‌های ویلا، تراس‌ها، باغچه‌ها، محوطه‌های باز)
پشت بام برجها و آپارتمانها (روف گاردن)
کنار استخرها و زمینهای بازی
فروشگاهها و مراکز تجاری
پارکینگها در فضای باز
تمام پنجره‌های باران‌گیر و آفتاب‌گیر



Automatic Awning



سقف متحرک (اتوماتیک)

مزایای استفاده از سقف متحرک:

- استفاده از پارچه های پی وی سی چند لایه از شرکت های معتبر
- عایق کردن مناسب در برابر ریزش باران و هدایت آب به پایین توسط کانال
- عملکرد آسان در باز و بسته شدن توسط ریموت، کلید یا وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه
- قابلیت استفاده و ترکیب چند سقف متحرک جهت پوشش سطوح وسیع تر
- قابلیت سیستم نورپردازی جهت روشنایی و زیبا سازی
- زیبایی در حالت باز یا بسته بودن
- باز و بسته شدن سریع و آسان

موارد کاربرد:

بالکن ها و تراس های بدون سقف
فضاسازی محوطه باز جلوی رستوران ها، کافه ها، هتل ها، تالارهای پذیرایی، ...
جلوگیری از تابش آفتاب و دید ساختمان مجاور برای کنار و ورودی های استخرها
و مسقف کردن پارکینگ اتومبیل

Customers Service



خدمات پس از فروش

تعهد به مشتری و مسئولیت‌پذیری نسبت به سفارشات انجام شده باور بنیادین مجموعه آرتا است. در همین راستا واحد خدمات پس از فروش را با به کارگیری نیروهای کار آزموده و مجرب که تحت آموزش و به‌روزرسانی مستمر می‌باشند، از روزهای نخست فعالیت‌مان پایه‌ریزی نموده‌ایم.

افزایش رضایتمندی مشتریان ارمغان عملکرد درست و بهینه این واحد در سالیان اخیر بوده است.

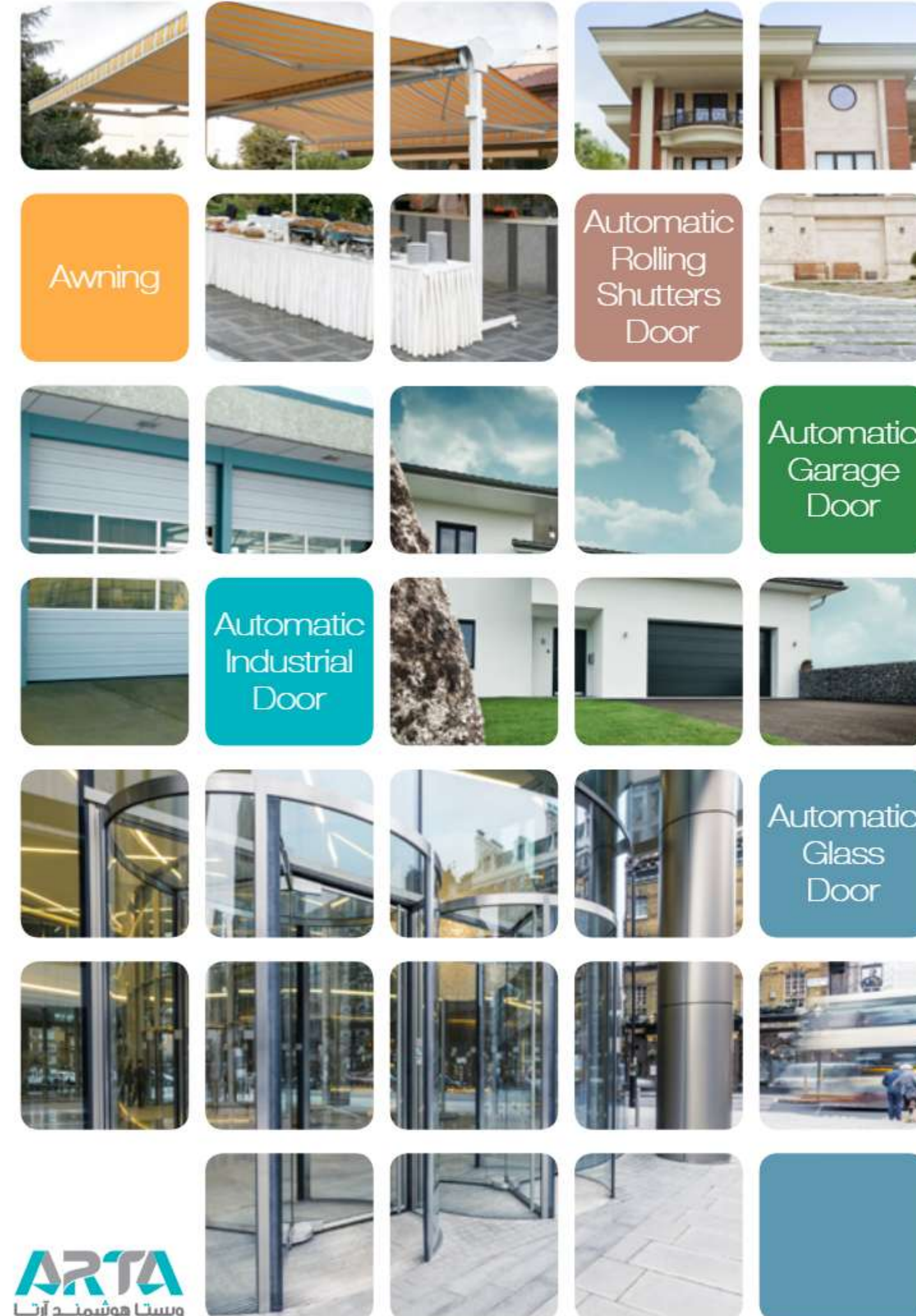
بازدیدهای دوره‌ای بنا به تقویم زمان بندی شده برای هریک از پروژه‌های انجام گرفته از شرح وظایف این واحد می‌باشد و این مهم اطمینان خاطر دو چندان برای پروژه‌هایی که آرتا را انتخاب نموده‌اند به همراه داشته است.

از دیگر موارد تعیین کننده در این واحد، پشتیبانی انبار با موجودی قطعات مهم و کاربردی که در معرق استهلاک یا خرابی قرار دارند، می‌باشد که زمان سرویس‌دهی و رفع مشکلات احتمالی را به حداقل ممکن کاهش می‌دهد.



Projects List

فهرست برخی از پروژه های انجام شده توسط گروه آرتا در سالیان اخیر



۱. کارخانه پارس خودرو
۲. کارخانه ایران خودرو
۳. کارخانه سایا
۴. مرکز پخش و خدمات پشیا خودرو - (نمایندگی انحصاری BMW در ایران)
۵. نمایندگی های شرکت رنو در تهران
۶. تمامی نمایندگی های بوش (شرکت سپهاری) در تهران
۷. انبار مرکزی کولر گازی اوجتال در کیش
۸. برخی از نمایندگی های لوازم خانگی LG در تهران
۹. برخی از نمایندگی های سامسونگ در تهران
۱۰. انبار مرکزی شرکت LG در شور آباد
۱۱. انبار مرکزی شرکت بوش در شور آباد
۱۲. تمامی نمایندگی های میل استقبال در سراسر کشور و فروشگاه مرکزی در میدان محسنی تهران
۱۳. نمایندگی های شرکت باناسونیک در تهران
۱۴. نمایندگی های میل پاتاش، تهران
۱۵. نمایندگی های میل الوردو
۱۶. نمایندگی های میل چیلک
۱۷. فروشگاه مرکزی میل آبادانا
۱۸. کلیه سالن های گروه صنعتی آلتون
۱۹. نمایندگی های شرکت استیل البرز
۲۰. فروشگاه های لوازم ورزشی نایک در تهران
۲۱. فروشگاه های لوازم ورزشی آدیداس در تهران
۲۲. سالن های سازمان صنایع هوا و فضا در تلو
۲۳. ستاد مشترک ارتش جمهوری اسلامی در خیابان خریعتی، تهران
۲۴. انبار مرکزی وزارت بهداشت و درمان در شهریار
۲۵. فروشگاه های ابزار قلمر واردکننده ابزارهای صنعتی ماکیتا، پایون، DCA
۲۶. شرکت هیلکوپتری ایران آشیانه کردن (بزرگترین کرکره رول آپ اجرا شده در ایران)
۲۷. فروشگاه های قطعات خودرو پی تی سی
۲۸. پترو پارس فاز ۱، ۷، ۸ - منطقه عسلویه
۲۹. درب های مراکز اورژانس در تهران
۳۰. درب های ایستگاه های آتش نشانی در استان تهران
۳۱. انبارهای شرکت ایثار
۳۲. شهرداری منطقه ۱ پارکینگ طبقات شهید باهنر
۳۳. تعدادی از درب های کرکره ای فروشگاه هایپر استار تهران
۳۴. گروه صنعتی دانیس
۳۵. کارخانجات گروه صنعتی ستاتور
۳۶. نمایندگی های بیمه ایران در تهران
۳۷. گروه صنعتی قلمر
۳۸. نمایندگی های پارچه و میل سالونی
۳۹. تمامی فروشگاه های میل رافل
۴۰. تمامی فروشگاه های میل کاسپین
۴۱. فروشگاه براق استیل
۴۲. شرکت زرین تاک آریا
۴۳. اجرای صفا پروژه مسکونی و شخصی در مناطق ۱، ۲، ۳ و ۴ تهران
۴۴. اجرای دهها پروژه ویلایی در منطقه لواسانات و استان های شمال ایران



ادعای کنیسم بهترینیم،
اما بهترین ما را برگزیدند

