



TENSILE ARCHITECTURE
MOTORIZED PERGOLA SYSTEMS **LOCA**

سایبان‌های باز و بسته شونده فلزی

نمونه ای از استحکام:

این سایبان‌ها درست مانند یک محافظ بی‌صدا، زاویه‌دار، جامد، مستحکم و غیرمستقل عمل می‌کنند. با لمس یک دکمه، تحول سازه در تجسم ظرافت اشعه‌های نور که به نرمی فیلتر می‌شوند، نمایان می‌شود و ربان‌های طلایی نور خورشید به داخل فضا سرازیر می‌شوند.



این سازه‌های کاربردی به شکل واحدهایی طراحی شده‌اند که کاربر بتواند آنها را با تنظیمات متعدد چیدمان کند. به گونه‌ای که از فضای خود نهایت بهره‌وری را داشته باشد.

پنل‌ها از جنس آلومینیوم هستند که با تثبیت کننده‌هایی از جنس استیل ضد زنگ بسته می‌شوند و باعث می‌شوند تحمل این سازه امن نسبت به برف سنگین و آب باران بیشتر شود.

این سازه به وسیله موتور برقی کار می‌کند که کاملاً بسته می‌شود، به طوری که فضایی هوا بند را ایجاد می‌کند و در تمام شرایط مختلف آب و هوایی قابل استفاده است.





پروفیل آلومینیوم جامد این سازه با زهکشی یکپارچه که در ظاهر ساده است، و سیستم نورپردازی که بسیار حرفه‌ای است.



با توجه به جزئیات زاویه‌ای، این سازه‌ها ضمن اینکه دقیقاً برای فضاهای معماری مدرن مناسب هستند، کاملاً همسو با انواع مختلف دیگر ساختمان‌ها نیز می‌باشند.





مشخصات فنی

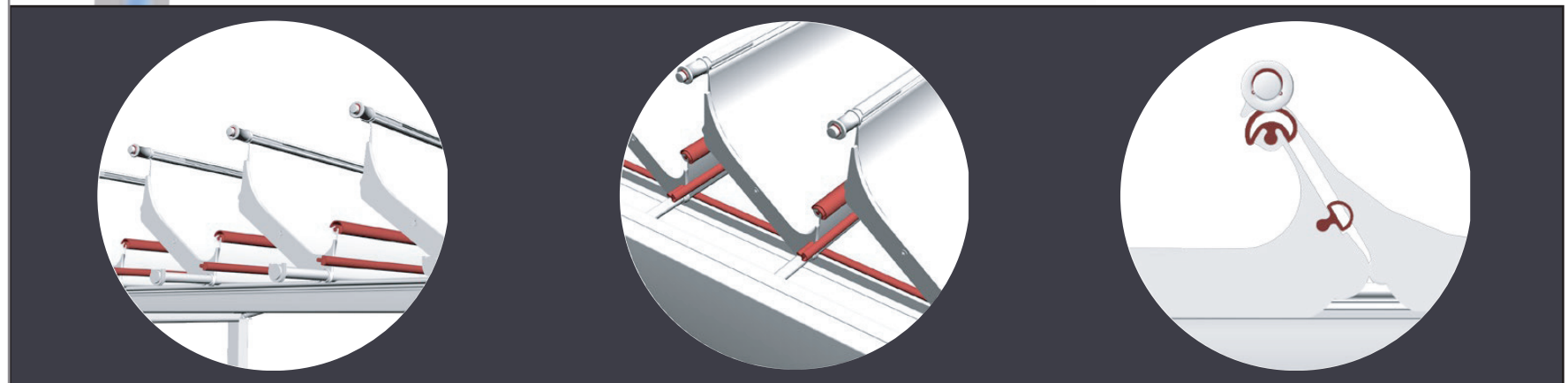


سیستم نورپردازی این سازه‌ها به صورت یکپارچه بر روی پنل‌های سازه متصل می‌شوند. کنترل این نورپردازی فقط به وسیله یک دکمه امکان پذیر است. استفاده از نوع آوری در تکنولوژی نورپردازی LED باعث شده است که ما نیز بتوانیم نقشی در حفاظت محیط زیست داشته باشیم.

کانال کشی آب

سیستم کانال کشی این سازه به طور یکپارچه با کل سازه طراحی شده است. حتی زمانی که سازه کاملاً صاف اجرا می شود آب باران به راحتی به وسیله کانال های موجود به بیرون از سازه هدایت می شود.

واشرهای متعددی که در پنل ها وجود دارد، این سازه را کاملاً آب بند و هوا بند می کنند.



پنل ها

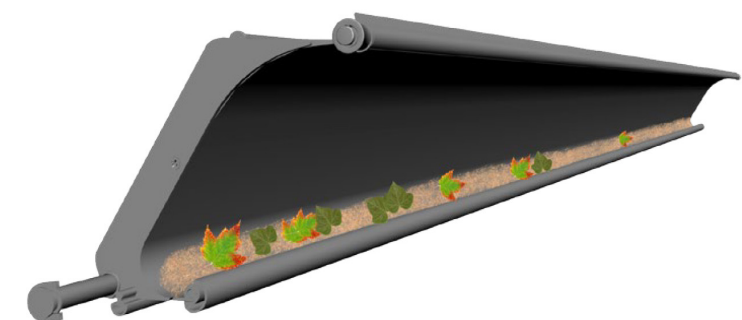
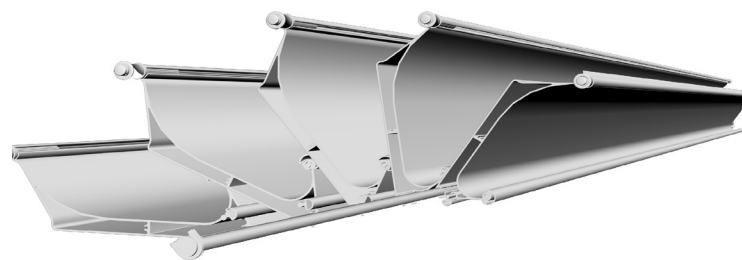
پنل های سازه های فلزی که به وسیله موتور بازوبسته می شوند می توانند چرخش ۱۲۰ درجه داشته باشند و این امکان را برای کاربر به جود می آورند که پنل ها را بر مبنای دریافت میزان دریافت نور با زاویه دلخواه خود تنظیم کند.

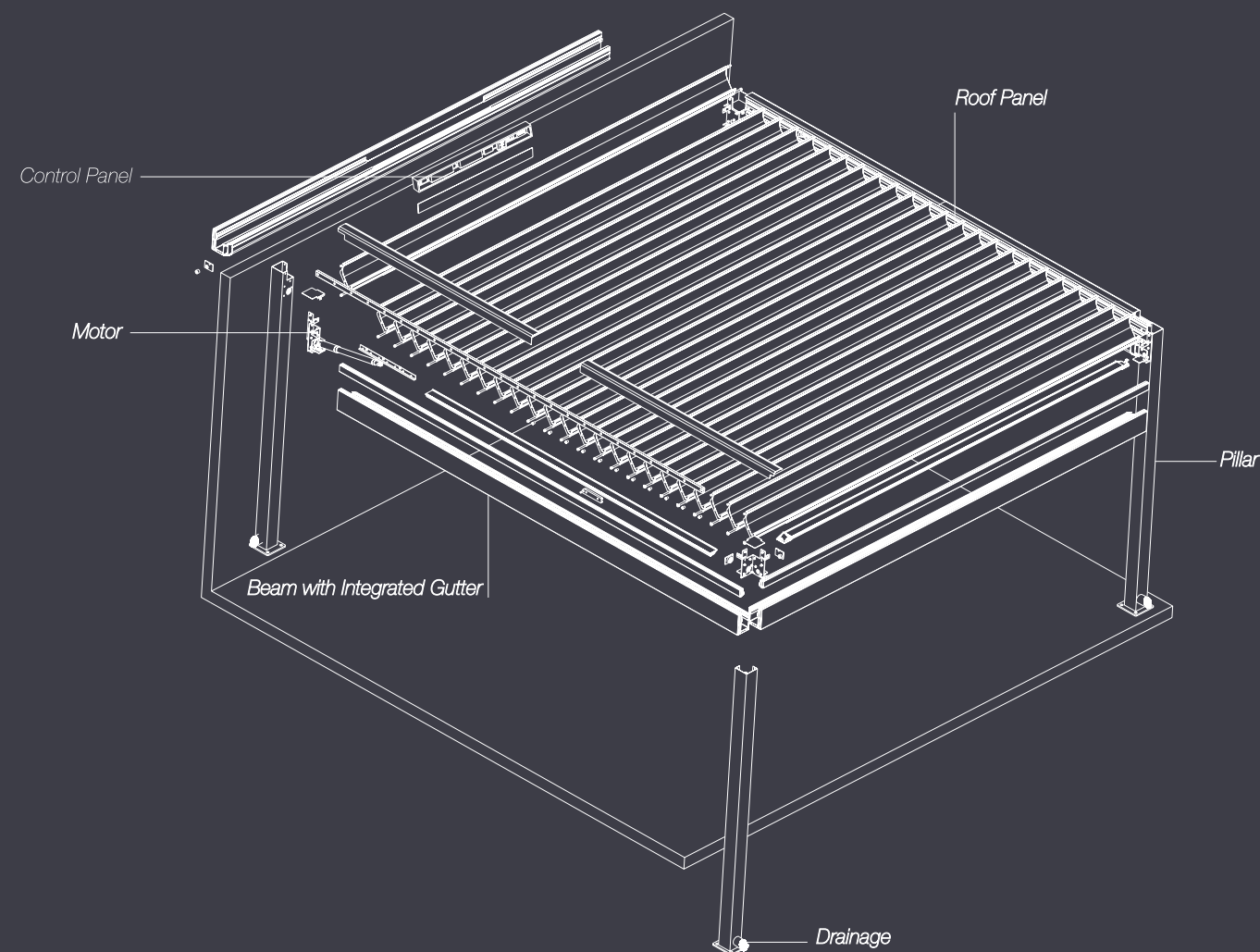
کانال ها

جمع شدن غبار و برگ و دیگر موارد بر روی پنل ها امری اجتناب ناپذیر است. طراحی کانال یکپارچه با پنل های این سازه مانع از ورود این اجسام به داخل محفظه سایبان می شود.

عایق بندی (ویژگی مضاعف)

یکی از اصلی ترین ویژگی های این سازه به خصوص آنهایی که دارای محفظه شیشه ای هستند این است که پنل ها دارای محفظه هایی هستند که با فوم عایق بندی می شوند. بدین وسیله استفاده از این سایبان ها را در روزهای سرد زمستان و گرم تابستان راحت می کند.

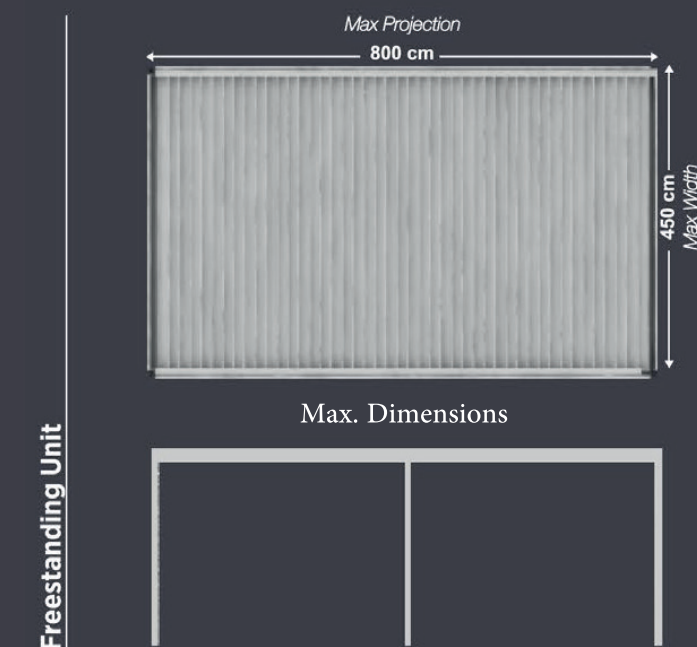




بخش‌های مختلف سازه و ابعاد :

هر واحد این سازه قابلیت ایستایی به صورت آزاد و یا متصل به دیوار را دارد.

برای میزان کنسول سایبان تا ۵۸۸ سانتیمتر به ستون‌های اطراف نیازی نیست.



Freestanding Unit

Max. Dimensions



www.facebook.com/diba.ts



www.instagram.com/diba.ts



www.linkedin.com/company/dibatensile-architecture



www.google.com/+DibaTSCo



www.pinterest.com/dibats



<http://www.aparat.com/dibats>



+98 919 8900184

DIBA GROUP

