

## مشخصات فنی پارتیشن شرکت ایستا

۱ / استراکچر :

۱ / ۱ / راهنمای شروع :

راهنمای شروع ( دیوار ، سقف ، کف ) قطعاتی ناودانی شکل از جنس آلومینیوم آنادایز شده هستند که در ابتدای نصب پارتیشن بر روی دیوارها ، کف و در صورت نیاز سقف محل پروژه نصب میشوند.

استراکچر اصلی پارتیشن در داخل راهنمای شروع قرار می گیرد . وجود قطعات راهنمای شروع باعث می شود که ناترازی احتمالی دیوارها ، کف و سقف محل پروژه پوشش داده شود . همچنین وجود راهنمای شروع باعث می گردد تا دیواره پارتیشن در خط مستقیم نصب گردد .

۱ / ۲ / استراکچر اصلی :

استراکچر اصلی متشکل از شبکه ای از قطعات عمودی (وادارها) و افقی (قیدها) از جنس سلولزی می باشد که بوسیله اتصالات خاصی به یکدیگر متصل میشوند . قطعات استراکچر اصلی با نوار PVC به ضخامت 1mm پوشش داده شده اند .

استراکچر اصلی پارتیشن در داخل راهنمای شروع جاگذاری شده و به واسطه پایه های تنظیم ارتفاع تعبیه شده در قطعات عمودی ، قابلیت رگلاژ خواهد داشت . همچنین امکان عبور سیمهای برق ، تلفن و شبکه از فضای داخل استراکچر اصلی وجود دارد .

۱ / ۳ / ستونهای فلزی :

ستونهای فلزی شامل لوله هایی از جنس آلومینیوم آنادایز شده می باشند که در محل تلاقی دیواره های پارتیشن نصب می شوند . با توجه به اینکه ستونها به شکل لوله طراحی شده اند ، امکان اجرای پارتیشن

با زوایای متنوع وجود دارد. بر روی ستونها کاورهایی از جنس آلومینیوم تعبیه می شوند که ظاهر مناسبی به دیواره می بخشد.

۲ / پرکننده :

پرکننده های پارتیشن قطعات **MDF 16mm** می باشند که لبه های این قطعات با نوار **PVC** به ضخامت **1mm** پوشش داده شده اند. این قطعات نمای دیواره های پارتیشن را تشکیل داده و در رنگهای متنوع طرح چوب یا رنگهای ساده قابل اجرا هستند. بواسطه اتصالات استفاده شده در قطعات پرکننده، این قطعات بر روی استراکچر اصلی قرار میگیرند.

مختصات خاص فنی بکاربرده شده در طراحی پارتیشنهای ایستا این امکان را میدهد که در صورت نیاز و بدون احتیاج به باز کردن کل دیواره پارتیشن، هریک از یونیتها مستقلاً باز شده و تغییرات لازم بر روی آنها بعمل آید.

۳ / فریمهای شیشه :

فریمهای شیشه پارتیشنهای ایستا از جنس آلومینیوم آنادایز شده می باشند. این فریمها بوسیله اتصالات بکاربرده شده در آنها بر روی استراکچر اصلی پارتیشن قرار می گیرند.

در داخل فریمهای شیشه، از شیشه **5mm** که دورتادور آنها نوار پلاستیکی کار گذاشته شده است استفاده

می شود.

در صورت تمایل مشتری ، میتوان با حالتهای زیر بر روی شیشه ها طراحی نمود :

✓ کامل سند بلاست (مات) .

✓ سند بلاست راه راه ( نوارهای شفاف و مات افقی) .

✓ آرم دار (اجرای آرم سازمان بر روی شیشه) .

چنانچه اندازه فریمهای شیشه بیش از **1000x1000mm** باشد ، بمنظور حفظ مسایل ایمنی می بایستی از شیشه های

سکوریت استفاده نمود .

همچنین امکان اجرای پرده کرکره با مکانیزم سایه روشن در فریمهای شیشه وجود دارد .

۴ / درب پارتیشن :

۴ / ۱ / درب سلولزی :

درب سلولزی در پارتیشنهای ایستا از جنس **MDF** ملامینه با ضخامت **42mm** می باشد . بر روی دربهای

سلولزی از لولاهای ساخت ترکیه و دستگیره ایرانی بهریزان استفاده می شود .

۴ / ۲ / در شیشه ای :

این دربها با شیشه **10mm** سکوریت اجرا می شوند . بر روی دربهای شیشه ای نیز امکان طراحی

(سندبلاست) وجود دارد . برای دربهای شیشه ای لولای **Meroni** ایتالیا و دستگیره مارک **Hope** ساخت سوئیس

کار گذاشته می شود .

- قابل اجرا با ارتفاع متغیر از 200cm بصورت open space تا ارتفاع سقف .
- امکان اجرا با سه حالت نمای کامل شیشه ای ، کامل MDF و ترکیب شیشه و MDF .
- تقسیم بندی یونیتها در عرض و ارتفاع با کمترین محدودیت و با نظر مشتری .
- امکان اجرای طرحهای مختلف سند بلاست بر روی شیشه ها با نظر مشتری .
- امکان اجرای درب بازشو بر روی دیواره پارتیشن با سه حالت شیشه ای ، سلولزی و ترکیب سلولزی و شیشه .
- تمامی قطعات آلومینیومی بکار رفته در پارتیشن ایستا تولید شده از بیلت استاندارد ۶۰۶۳ و دارای ۲۰ میکرون آنادایز می باشند .

مشخصات و تعریف فنی :

- استراکچر :

اسکلت اصلی دیواره های پارتیشن می باشد که بصورت شبکه ای از قطعات عمودی و افقی با طول مقطع 30\*30mm بوسیله اتصالات مخصوص به یکدیگر فیکس می شوند و از پروفیل H به طول مقطع 10\*10mm برای اتصال و درزگیری و عایق ، مابین پنلها استفاده می شود .

- پرکننده :

پرکننده های پارتیشن از نوع پنل شیشه ای :

پنل شیشه پارتیشن دارای ضخامت 8mm می باشد که دور آن از نوار لاستیکی جهت جلوگیری از لرزش استفاده می گردد . امکان اجرای طرحهای مختلف سند بلاست (کامل مات ، راه راه ، حاشیه و اجرای لوگوی مشتری) بر روی شیشه ها وجود دارد . همچنین در صورت تمایل مشتری شیشه های رنگی نیز قابل اجرا می باشند و بمنظور رعایت مسایل ایمنی ، شیشه های مورد استفاده سکوریت می شوند .

پرکننده های پارتیشن از نوع پنل سلولزی :

پنل سلولزی از 8mm MDF با دانسیته بالا و روکش ملامینه درجه یک می باشند که دور آن از نوار لاستیکی جهت جلوگیری از لرزش استفاده می گردد .

- درب :

درب پارتیشن ایستا دارای چهارچوب آلومینیومی و نوار لاستیکی ضربه گیر می باشد که علاوه بر محافظت باعث کاهش صدای درب در هنگام بسته شدن می شود . ابعاد استاندارد دربهای پارتیشن معادل 2000\* 900mm می باشد . امکان اجرای درب با ابعاد خاص و همچنین بصورت دو لنگه نیز وجود دارد . دربهای پارتیشن با حالتی زیر قابل اجرا هستند :

درب سلولزی با روکش HPL.

درب سلولزی وسط شیشه (با امکان اجرای طرح سند بلاست).

درب شیشه ای 10mm (با امکان اجرای طرح سند بلاست) .

درب شیشه ای 10mm با امکان اجرای پانل معلق MDF بر روی آن .

دستگیره و لولای مورد استفاده در درها از مرغوبترین نوع موجود در بازار می باشند .

- پارتیشنهای شرکت ایستا در هر آب و هوایی قابل استفاده و دارای گارانتی و خدمات پشتیبانی میباشند.