

سقف‌های متحرک

Sliding Roof

پنجره شهر



مازندران، بابل، کمربندی غربی
توحید ۲۰، ساختمان توحید،
طبقه ۴، واحد ۷

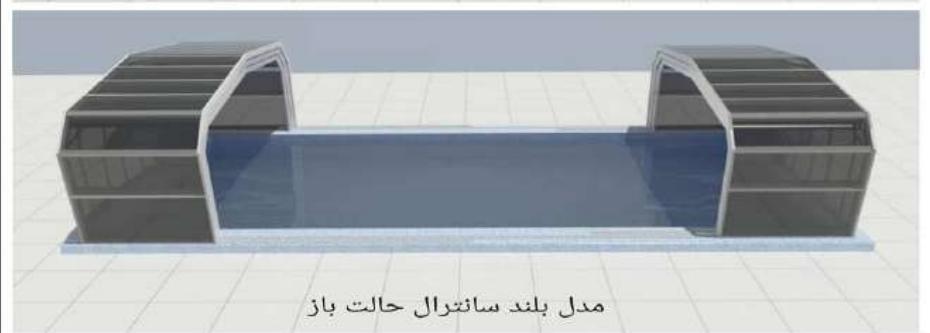
۰۱۱-۳۲۳۲۳۲۹۷

www.panjerehshahr.com

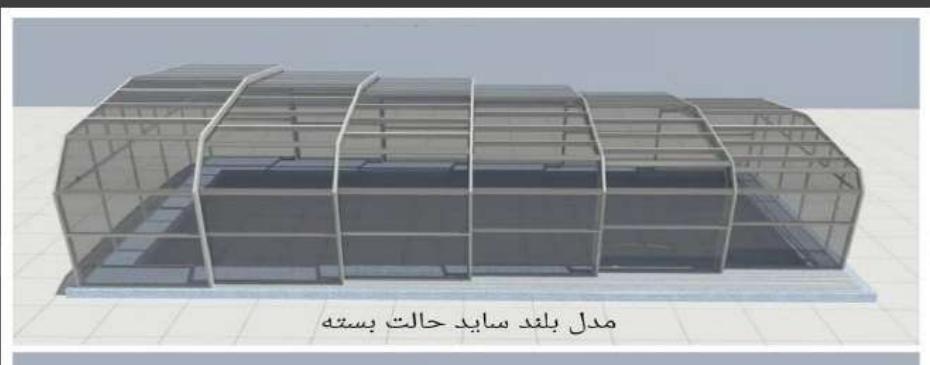
مدل‌های قابل اجرا در سقف متحرک استخر



مدل بلند سانترال حالت بسته



مدل بلند سانترال حالت باز



مدل بلند ساید حالت بسته



مدل بلند ساید حالت باز

□ مدل ارتفاع بلند:

جهت راه رفتن آزاد در حاشیه طولی استخر زمانی که پوشش کاملاً بسته است، مدل ارتفاع بلند بسیار مناسب است و به راحتی می‌توانید بدون سرگیر بودن دور استخر رفت و آمد کنید و همچنین جهت ورود و خروج به داخل پوشش استخر یک درب در ورودی تعییه می‌گردد و نیاز به باز کردن پوشش جهت ورود و خروج ندارد.

مشخصات: طول: تا ۶۰ متر، ارتفاع تاج: ۳ تا ۵ متر، عرض: تا ۱۸ متر ارتفاع دیواره: ۲.۱۰ تا ۳ متر، حاشیه طولی استخر: حداقل ۱ متر و حاشیه عرضی استخر: حداقل ۰.۵ متر

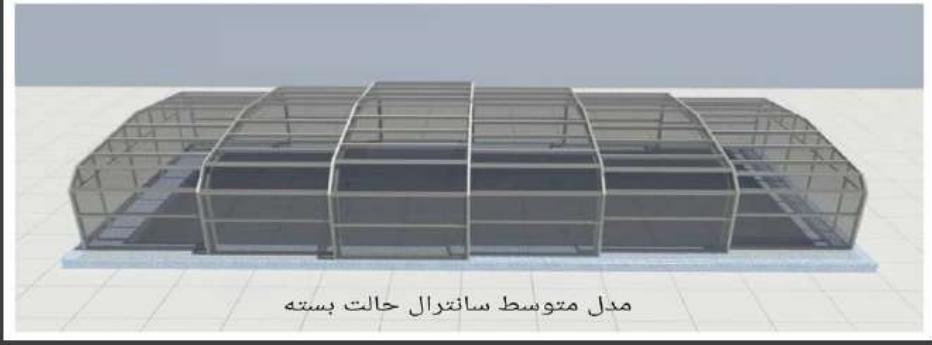
محاسبه مترار: نحوه محاسبه مترار به صورت مساحت مجموع سگمنت‌ها محاسبه می‌گردد. به عنوان مثال یک استخر با کاسه 4×8 و حداقل ابعاد پوشش ارتفاع بلند آن 6×9 است. که مترار آن حدود ۱۲۰ متر مربع برآورد می‌گردد.

توضیح مهم: برای استخرهایی که حاشیه استخر طولی کمتر از ۱ متر دارند، این مدل پیشنهاد نمی‌گردد.

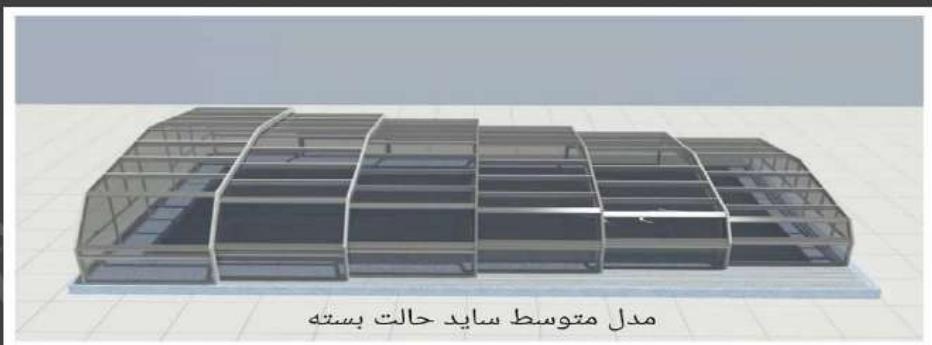
□ مدل ارتفاع متوسط



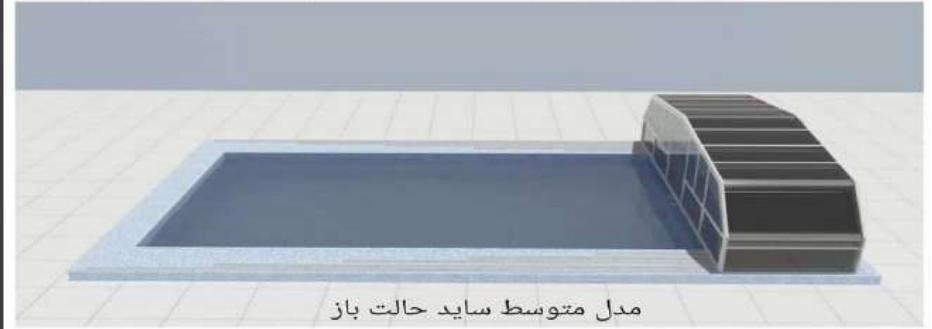
مدل متوسط سانترال حالت باز



مدل متوسط سانترال حالت بسته



مدل متوسط ساید حالت بسته



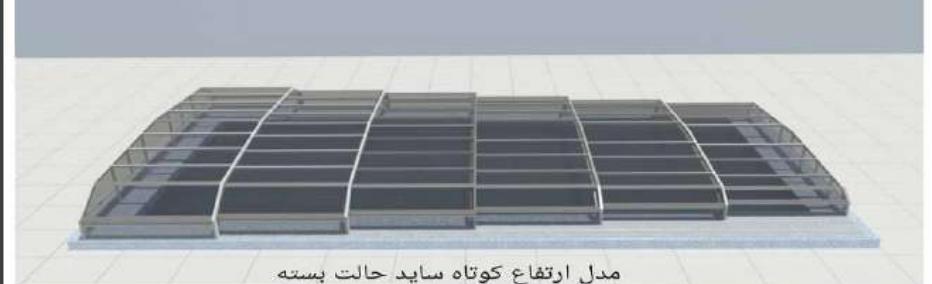
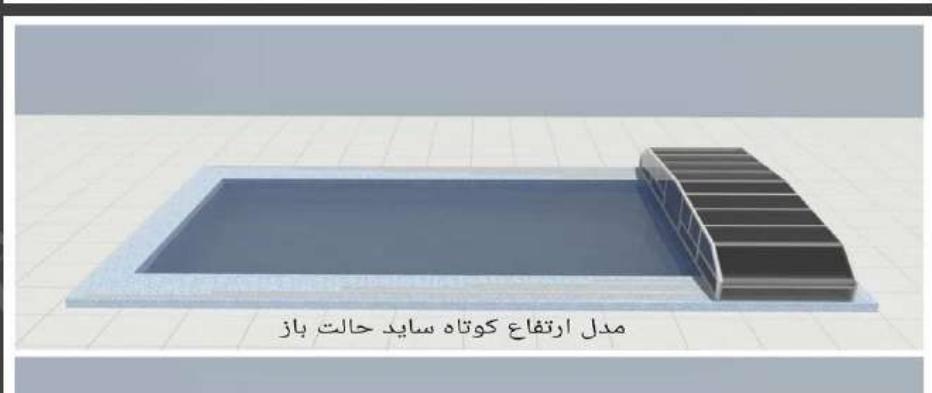
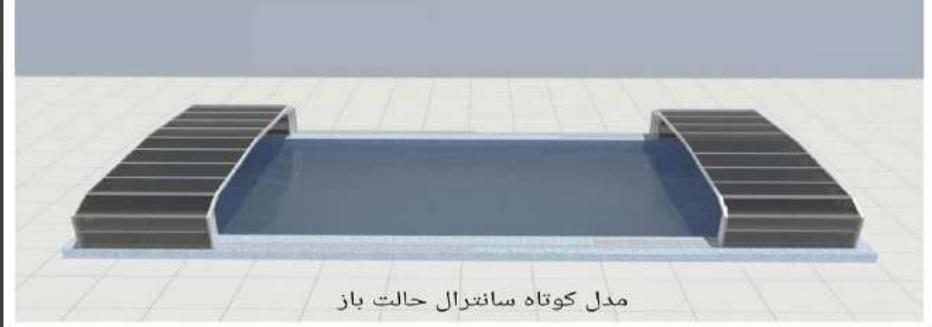
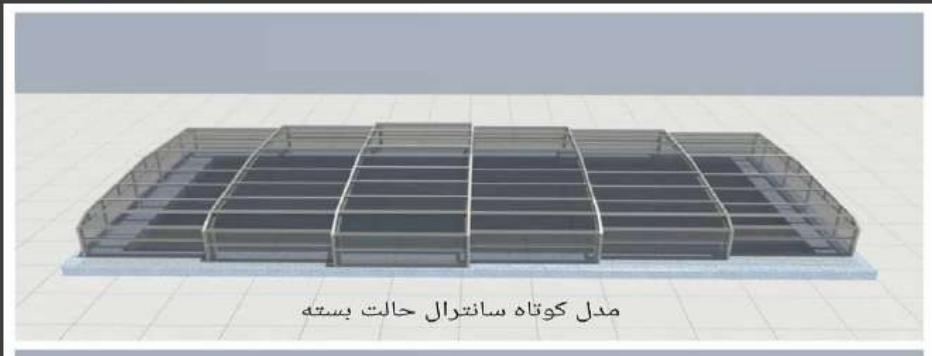
مدل متوسط ساید حالت باز

این مدل اغلب جهت استخرهایی که حاشیه و فضای کافی دور است خر ندارند، مورد استفاده قرار می‌گیرد. به دلیل نبود راه رفت و آمد به هنگامی که پوشش بسته است می‌تواند مدل مناسبی باشد. البته گاهی اوقات مشتری ترجیح می‌دهد ارتفاع زیاد بالا نرود که بتواند دیگر فضاهای باغ خود را ببیند. این مدل کاملاً نیاز مشتری را برآورده می‌کند. هرچند که این مدل هم درب ورودی دارد و به راحتی می‌توان بدون باز و بسته کردن پوشش از درب رفت و آمد کرد. ولی به دلیل ارتفاع کم دیواره طولی راه رفتن در کناره دیواره طولی امکان پذیر نیست مگر این که فضای بیشتری در حاشیه طولی در نظر بگیرید.

مشخصات: طول: تا ۴ متر، ارتفاع تاج: ۲.۱۰ تا ۳.۵۰ متر، عرض: تا ۱۵ متر، ارتفاع دیوار طولی: ۱ تا ۱.۸۰ متر، حاشیه طولی استخر: حداقل ۰.۵ متر، حاشیه عرضی استخر: حداقل ۰.۵ متر

محاسبه متراز: متراز به صورت مساحت مجموع همه سگمنت‌ها محاسبه می‌گردد. به عنوان مثال: یک استخر با کاسه 4×8 متر حداقل ابعاد پوشش ارتفاع متوسط آن 5×9 است که متراز آن حدود ۹۰ متر مربع برآورده می‌گردد.

□ مدل ارتفاع کوتاه



این مدل جهت استخر هایی که فضای حاشیه دور استخر کافی ندارند و یا مشتری علاقه دارد ارتفاع پوشش پایین باشد و فقط یک پوشش برای استخر نیاز دارد، بسیار مناسب است. برای شنا کردن در استخر باید سگمنتها را باز کرد و از استخر استفاده کرد. این مدل به دلیل ارتفاع کم درب ورودی ندارد و فقط می توان پنجره بازشو جهت ورود و خروج هوا تعابیه کرد.

مشخصات: طول: تا ۳۰ متر، ارتفاع تاج: ۸.۰ تا ۱.۵ متر، عرض: تا ۱۵ متر، ارتفاع دیواره طولی: ۶.۰ تا ۱ متر، حاشیه طولی استخر: حداقل ۵.۰ متر، حاشیه عرضی استخر: حداقل ۰.۵ متر

محاسبه مترار: مترار به صورت مساحت مجموعه همه سگمنتها محاسبه می گردد به عنوان مثال یک استخر با کاسه 4×8 متر، حداقل ابعاد پوشش ارتفاع کوتاه آن 9×5 متر است که مترار آن حدود ۷۰ متر مربع برآورد می گردد.

وقتی که حاشیه طولی استخر در کنار یک دیوار قرار دارد، بهترین حالت پوشش استفاده از دیوار و مدل دیواری است. بدین صورت که روی دیوار یا بالای دیوار ریل گذاری انجام می‌شود. به صورت L شکل پوشش اجرا می‌گردد. در طرف مقابل دیوار در حاشیه طولی استخر ریل زمینی اجرا می‌گردد و با ارتفاع بلند دیوارهای طولی می‌توان کناره استخر رفت و آمد کرد. این مدل به دلیل استفاده از دیوار نسبت به مدل ایستاده متراز کمتری دارد و از تمام فضای استخر به صورت بهینه استفاده می‌گردد. نکته مهم، داشتن دیوار کاملاً تراز و یکدست جهت ریل‌گذاری است که در این زمینه کارشناسان ما به شما مشاوره خواهند داد.

مشخصات: طول: تا ۴۰ متر، عرض: تا ۱۱ متر، ارتفاع تاج: ۳ تا ۵ متر، ارتفاع دیوار: حداقل ۲ متر، ارتفاع دیواره طولی: ۱.۵ تا ۳ متر، حاشیه طولی استخر: حداقل ۱ متر، حاشیه عرضی استخر: حداقل ۵.۰ متر، زیرسازی بالای دیوار: حداقل ۷.۰ متر، زیرسازی روی دیوار: حداقل ۷.۰ متر

محاسبه متراز: متراز به صورت مساحت مجموع همه سگمنت‌ها محاسبه می‌گردد. مساحت دیوار موجود، در محاسبه قرار نمی‌گیرد. به عنوان مثال یک استخر با کاسه ۴×۸ متر، حداقل ابعاد پوشش ارتفاع بلند دیواری آن ۹×۵ است و ارتفاع دیوار اگر ۲ متر باشد، متراز حدود ۸۵ مترمربع برآورد می‌گردد.

بنچره شهر

مدل دیواری حالت بسته



مدل دیواری حالت باز

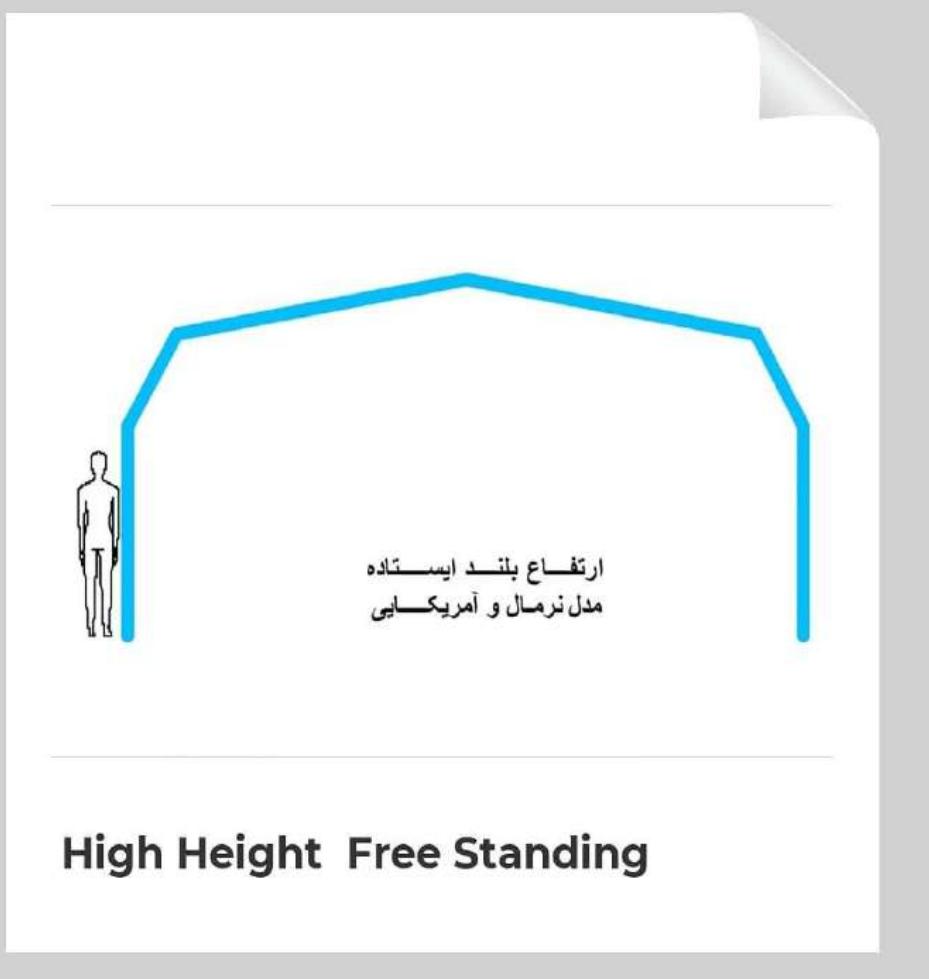


مدل‌های مختلف سقف‌های متحرک استخر

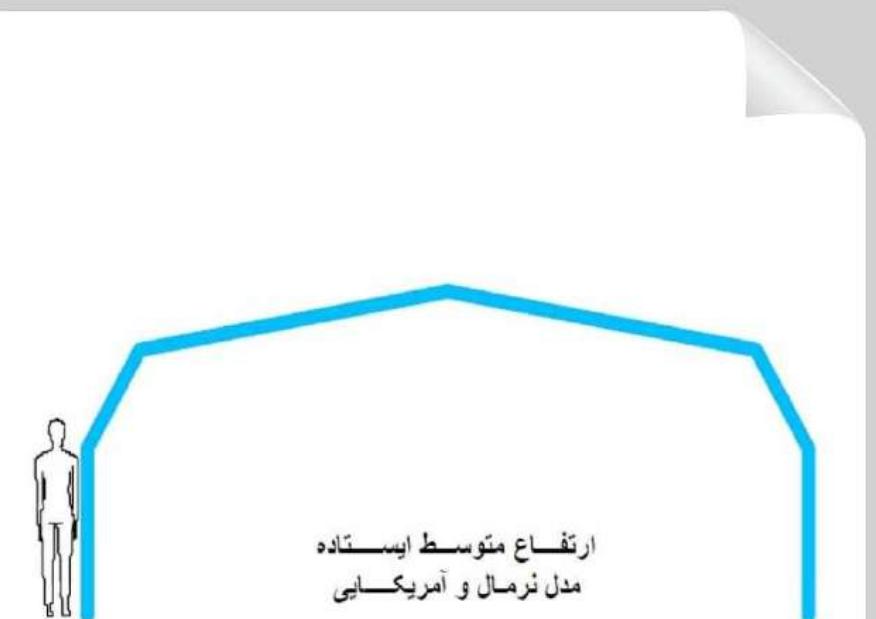
□ مدل ارتفاع بلند ایستاده

این مدل جهت راه رفتن راحت در حاشیه استخر بسیار مناسب است و بدلیل داشتن ارتفاع مناسب امکان تعییه درب ورودی و قرار گرفتن فضاهای الحاقی مانند سرویس بهداشتی، رختکن، مینی بار و فضای نشستن فوق العاده است. فضای استخر بصورت چهارفصل قابل استفاده است و در هر شرایط اب و هوایی می‌توان از استخر استفاده کرد. پنجره شهر این مدل را در هر دو حالت مقاطع نرمال و طرح آمریکایی به مشتریان تحویل می‌دهد.

€ اگر حاشیه استخرتان فضای مناسب حدائق یک متر دارد پیشنهاد ما به شما این مدل است.



High Height Free Standing



Intermediate Height Free Standing

□ مدل ارتفاع متوسط ایستاده

این مدل بدلیل ارتفاع زیر ۱.۵ متر دیواره طولی جهت راه رفتن سرگیر است ولی بدلیل ارتفاع تاج ۲ متر، درب ورودی می‌توان تعییه کرد و برای استفاده چهارفصل مناسب است. ضمناً بدلیل ارتفاع کمتر نسبت به ارتفاع بلند برای ویلاهایی که ممکن است جلوی دید بقیه محوطه را بگیرد، مناسب است. متراز این مدل بین ۱۵ تا ۲۰ درصد نسبت به مدل ارتفاع بلند کمتر است و هزینه نیز به مراتب کاهش پیدا می‌کند. پنجره شهر این مدل را در هر دو حالت مقاطع نرمال و طرح آمریکایی به مشتریان تحويل می‌دهد.

﴿ اگر حاشیه استخرتان فضای زیادی ندارید پیشنهاد ما به شما این مدل است. ﴾

□ مدل ارتفاع کوتاه ایستاده

این مدل به دلیل داشتن ارتفاع کوتاه و کم هزینه بودن نسبت به مدل‌های متوسط و بلند طرفداران زیادی دارد، همچنین دید ویلا را نمی‌گیرد و بر خلاف باور مشتریان که معتقد هستند نمی‌توان با وجود این مدل، از استخر در زمان بسته بودن سقف استفاده کرد، ما معتقد هستیم با تعبیه درب‌های سکشنال و کشویی بدون باز کردن سقف حتی در فصل زمستان هم استخر قابل استفاده است. استخرهایی که دارای حاشیه کم هستند و فضای ریل و راه رفتن ندارند این مدل بسیار مناسب است. هم از استخر به‌خوبی محافظت می‌کند و هم آب استخر را به‌خوبی گرم نگه می‌دارد. لازم به ذکر است به دلیل ارتفاع بسیار کم امکان نصب درب ورودی وجود ندارد ولی پنجره بازشو جهت تهویه به درخواست مشتری قابل نصب است. متراز این مدل بین ۱۵ تا ۲۰ درصد نسبت به مدل ارتفاع متوسط کمتر است و هزینه نیز به مراتب کاهش پیدا می‌کند. پنجره شهر این مدل را در هر دو حالت مقاطع نرمال و طرح آمریکایی به مشتریان تحويل می‌دهد.

﴿ اگر حاشیه استخرتان فضای کمی دارید و نمی‌خواهید دید ویلا را از دست بدید و با هزینه کمتر سقف متحرک داشته باشید پیشنهاد ما بشما این مدل است. ﴿ اگر حاشیه استخرتان فضای زیادی ندارید پیشنهاد ما به شما این مدل است.



□ مدل ارتفاع کوتاه ایستاده

این مدل بدلیل داشتن ارتفاع کوتاه و کم هزینه بودن نسبت به مدل‌های متوسط و بلند طرفداران زیادی دارد، همچنین دید ویلا را نمی‌گیرد و بر خلاف باور مشتریان که معتقد هستند نمی‌توان با وجود این مدل، از استخر در زمان بسته بودن سقف استفاده کرد، ما معتقد هستیم با تعبیه درب‌های سکشناال و کشویی بدون باز کردن سقف حتی در فصل زمستان هم استخر قابل استفاده است. استخرهایی که دارای حاشیه کم هستند و فضای ریل و راه رفتن ندارند این مدل بسیار مناسب است. هم از استخر به‌خوبی محافظت می‌کند و هم آب استخر را به‌خوبی گرم نگه می‌دارد.

لازم به ذکر است به‌دلیل ارتفاع بسیار کم امکان نصب درب ورودی وجود ندارد ولی پنجره بازشو جهت تهویه به درخواست مشتری قابل نصب است. متراز این مدل بین ۱۵ تا ۲۰ درصد نسبت به مدل ارتفاع متوسط کمتر است و هزینه نیز به مراتب کاهش پیدا می‌کند. پنجره شهر این مدل را در هر دو حالت مقاطع نرمال و طرح آمریکایی به مشتریان تحويل می‌دهد.

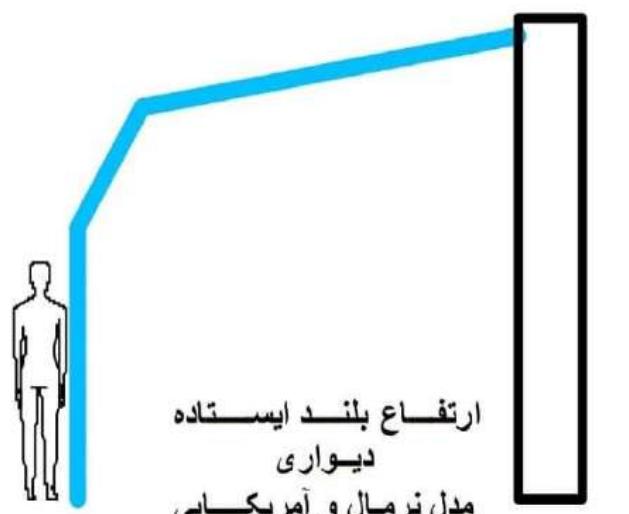
☞ اگر حاشیه استخرتان فضای کمی دارید و نمی‌خواهید دید ویلا را از دست بگیرید و با هزینه کمتر سقف متحرک داشته باشید پیشنهاد ما به شما این مدل است.



□ مدل ارتفاع بلند ایستاده دیواری

اگر کناره طولی استخر دیوار همسایگی یا نمای ساختمان قرار داشته باشد بهترین مدل پیشنهادی به مشتریان مدل دیواری یا اتصال به دیوار است. استفاده از دیوار جهت نصب ریل‌ها فضای مناسبی را برای راه رفتن بین دیوار و استخر در اختیار شما می‌گذارد و از دیوار می‌توانید جهت نصب دوش، رختکن و نورپردازی بهره‌مند شوید. ضمناً به دلیل استفاده از دیوار، متراز کل سقف متحرک نسبت به مدل‌های ایستاده کاهش پیدا می‌کند و در هزینه نیز موثر است.

نکته مهم این مدل این است که دیوار باید صاف و بدون برآمدگی و تورفتگی باشد تا بتوان ریل‌ها را روی دیوار به صورت تراز نصب کرد. مدل ارتفاع بلند جهت راه رفتن آزاد در حاشیه استخر بسیار مناسب است. پنجره شهر این مدل را در دو نوع مقاطع نرمال و طرح آمریکایی تولید می‌کند. در ابتدا و انتهای استخر هم درب ورودی دارد.

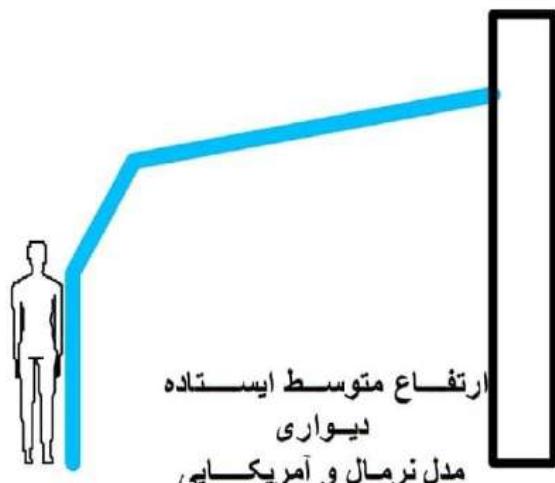


Lean To Wall High Height

□ مدل ارتفاع متوسط ایستاده دیواری

اگر کناره طولی استخر دیوار باشد و روبروی دیوار هم فضا کم باشد، این مدل ارتفاع متوسط بهترین پیشنهاد است. کناره دیوار می‌توانید رفت و آمد کنید ولی کناره طولی استخر چون ارتفاع زیر ۱.۵ متر است، نمی‌توانید رفت و آمد کنید. ضمناً چهار فصل استخر قابل استفاده است و متراژ نسبت به مدل ارتفاع بلند کمتر است.

☞ نکته مهم این مدل است که دیوار باید صاف و بدون برآمدگی و تورفتگی باشد تا بتوان ریل‌ها را روی دیوار به صورت تراز نصب کرد. پنجره شهر این مدل را در دو نوع مقاطع نرمال و طرح آمریکایی تولید می‌کند. در ابتدا و انتهای استخر هم درب ورودی دارد.



Lean To Wall Intermediate Height

□ مدل ارتفاع کوتاه ایستاده دیواری

نمی خواهید سقف متحرک استخر جلوی دید ویلای شما رو بگیرد!!

این مدل خیلی مناسب استخر شماست. هم ارتفاع کوتاه دارد و هم سقف متحرک و اینکه دیوار کنار استخر شما هم به ما کمک می کند که روی دیوار ریل گذاری کنیم و متراز و هزینه شما را کاهش بدھیم. این طرح فوق العاده است ولی حاشیه استخر نمیتوانید راه برید، وقتی سقف بسته است.

﴿ نکته مهم این مدل است که دیوار باید صاف و بدون برآمدگی و تورفتگی باشد تا بتوان ریلها را روی دیوار به صورت تراز نصب کرد. پنجره شهر این مدل را در دو نوع مقاطع نرمال و طرح آمریکایی تولید می کند.



Lean To Wall

Low Height

