

3/26/2018

گروه صنعتی شفق بام

سقف شیروانی

تهیه شده توسط گروه طراحی سایت وب فستر
WWW.WEBFASTER.IR

سقف شیروانی

در ابتدا سقف شیروانی را کامل توضیح می‌دهیم و فواید آن را بررسی می‌کنیم با ما همراه باشید.

سقف شیروانی چیست؟

سقف شیروانی به سقف هایی میگویند که اگر از زاویه ی روبروی کار نگاه کنیم به شکل مثلث با شیب کم و بعضا شیب تند هست و از وسط نوک سقف مانند نوک به بالایی مثلث بالا بوده دو طرف سقف به صورت شیب پایین آمده اند حالا بستگی به سلیقه یا محیط دارد که شما شیب تند استفاده کنید یا شیب کند.

گونه ای از سقف های شیبدار هستند که در گویش **سقف های شیروانی** نامیده می شود **sloping roof** یا **hip roof** یا **Gable Roof** انگلیسی

معمولا وضعیت سه گوش (مثلث) به سقف میدهد و همچنین در **سقف شیروانی** حالتی که از ورق های مناسب برای سقف شیروانی استفاده شود زیبایی عجیبی به نمای ساختمان می دهد

سقف شیروانی در چه مکان هایی استفاده میشود

به کارگیری در بخشهای مسکونی برای زیبایی

به کار گیری در بخش های سردسیر

به کار گیری در بخش های مرطوب و بارانی

از خصوصیت های این دسته سقف میتوان به استقامت بالا , زیبایی , ممانعت از نفوذ آب و... اشاره کرد .



در اکثر مواقع سقف شیروانی تنها تحت عنوان عایق و پوششی برای سقف مورد به کار گیری قرار می‌گیرد و همینطور سقف شیروانی با اعتنا به بنا و جنس سازه و شرایط مکانی اجرا میشود .

گروه صنعتی شفق بام می‌تواند پروژه سقف شیروانی را در کوتاه ترین دوره ممکن تحویل مشتری دهد

چرا می‌بایست از **سقف های شیروانی** استفاده کنیم ؟

علاوه بر سبک بودن ویژگی های دیگری را نیز دارا هستند که منجر به برتری آنها نسبت به دیگر سازه ها در زمینه سقف و نمای ساختمان میشود
خصوصیت های یک **سقف شیروانی** خوب چیست؟

مقاومت بالا در هر گونه آب و هوا
برخی ورق ها موجود است که ضد آتش می باشند و می توانید سقف خود را با ورق های ضد آتش بسازید.

قابلیت و امکان گزینش در رنگ های متعدد
نصب آسان در هر بنای چوبی یا این که فلزی و
اصلی ترین مشخصه آن زیبایی می‌باشد که به ساختمان می‌دهد

سقفهای شیروانی در مقایسه با سقف های مسطح به مواظبت کمتری نیاز دارند و اجرای آن ها نیز از نظر اقتصادی مقرون به صرفه است . علاوه بر این ها در بعضی از نقاط ممکن است ورقهای پوششی تحت عنوان عایق رطوبت روی سقف های شیب دار بتنی یا طاق ضربی قرار گیرند.

درباره ی نکته ای که گفته شد از ورقهای آزبست و سیمان به کار گیری نمیشود بلکه از سفال و تایل بتونی که هیچ نوع مواد سرطان زا در آن ها نیست مورد استفاده قرار میگیرد از موارد استفاده ورق های شیروانی، پوشش سقف شیروانی ، ویلا های شیروانی ، تالار های ورزشی ، سوله و دیگر سطح های سقف استفاده میشود.

دانلود ویدئو سقف شیروانی

فرآیند اجرای **پوشش سقف** شیروانی:

۱. اجرای بنا فلزی و یا این که چوبی (به طور شیبدار)
۲. اجرای زیرسازی با دقت به مدل پوشش
۳. اجرای پوشش مطلوب بوسیله اشخاص زبده
۴. اجرای ناودانی و عایق سقف برای جهت دهی آب باران و برف
۵. اجرای پیشانی نما و پوشش دامنه برای پرهیز از نفوذ گرما و سوز و سرما و پرنده ها و حیوان ها و هدر رفتن انرژی درون سقف ساختمان
۶. همیشه جهت نصب سقف های شیروانی خلاف وزش باد هست. نصب همیشه از پایین ترین نقطه سقف در راستای خلاف وزش باد انجام می پذیرد

معایب و مزایای سقف شیروانی چیست؟

ابتدا **پیردازیم به مزایای سقف شیروانی**: از مزایای آن میتوان به موارد زیر اشاره کرد.

۱. **قابل اجرا**: قابلیت اجرا در همه مکان های اداری ، تجاری ، مسکونی ، ویلایی ، آپارتمان ، سقف سوله ، ...
۲. **زیبایی** : با اجرای سقف شیروانی در مکان مورد نظر زیبایی فوق العاده ای به محل اجرا شده میدهد و همچنین اگر از مصالح و طرح مناسب استفاده کنید زیبایی محل مورد نظر دو چندان میشود.
۳. **کاهش وزن سقف**: از دیگر علت های استفاده از سقف شیروانی کاهش اندازه ی تیر و ستون هاست و همچنین پایین بودن هزینه اجرا نسبت به سقف های مسطح

۴. **مقاومت بالا:** مقاومت در انواع آب و هوا به عنوان مثال زمانی که برف میاد روی سقف پراز برف میشود و اگر بارش برف چند روز ادامه پیدا کند اگر سقف مسطح داشته باشید امکان ریزش سقف و ترک برداشتن بسیار بالاست اما اگر سقف شما از نوع شیروانی باشد

۵. **وزن:** وزن این نوع شیروانی و احتمال امنیت بسیار بالای آن در مقابل حوادث طبیعی و غیرقابل پیش بینی

۶. **زیبایی:** زیبایی خیره کننده سقف شیروانی

۷. **سرعت اجرای بالا:** سرعت اجرای بالا و به صرفه بودن شیروانی

۸. **عایق:** مناسب ترین عایق جهت جلوگیری از هدر رفتن هر نوع انرژی

۹. **نورگیری:** قابلیت نورگیری بسیار مناسب تر به نسبت ، طاقهای ضربی

معایب سقف شیروانی:

۱. **سیستیم تهویه هوا:** این نوع سقف ها به هواکش های مناسب با محیط نیاز دارند

۲. **زندگی حیوانات:** زندگی کردن و زاد و ولد و مرگ حیوانات در داخل این سقف ها با درز های باز ((حتما به این نکته توجه کنید که درز های سقف را بگیرید تا از نفوذ حیوانات به داخل سقف جلوگیری کنید))

انواع متریال های بکار رفته در سقف های شیروانی

۱. خرپاهای چوبی

۲. خرپاهای فلزی

اشکال طرح سقف شیروانی و نحوه پوشش آن

چهار طرفه

دو طرفه

یک طرفه

شش ضلعی

گرد

جهت پوشش دادن به سقف شیروانی از متریال ها و اجناس متنوعی ما استفاده میکنند که عبارتند از:

۱. **ورق طرح سفال**

۲. **ورق ایرانی**

۳. اشکال مختلف ورق های موج دار فلزی

۴. ورق دکرا

۵. ورق های آندوویلا و آندولین

<http://shafaghbam.ir>

<https://goo.gl/Q3zfU2>

منبع: شفق بام

لینک مطلب: