

عنوان مقاله:

بررسی انواع سقف های باز و بسته شونده و ملاحظات مرتبط با آن ها

محل انتشار:

اولین همایش ملی فناوریهای نوین در علوم مهندسی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

الهام سرکرده ئی - کارشناس ارشد معماری عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی شاهرود

احمد جامعی - دانشجوی کارشناسی ارشد تکنولوژی معماری دانشگاه تهران ، استاد مدعو دان

محمد رضا مجاهدی - کارشناس ارشد معماری، طراح، محقق و مدرس معماری

خلاصه مقاله:

ضرورت تطبیق بنا با شرایط محیطی و نیازهای ساکنین، حرکت از سمت بناهای صلب و ایستا به طرف ساختمان های نرم و پویا که قابلیت تغییر و تطبیق را دارا باشند، ایجاب می کند. این مفهوم قابل تعمیم به کلیه اجزای ساختمان اعم از داخلی و خارجی می باشد. این مقاله از میان اجزای بیرونی ساختمان به بررسی سقف های متحرک می پردازد. بدین منظور ابتدا نگاهی اجمالی به تاریخچه چنین سقف هایی دارد و یک طبقه بندی پیشنهادی برای آنها ارائه می کند. سپس مهمترین نکات مربوط به طراحی آسمانه های متحرک را بیان نموده و در پایان نیز به بررسی چند نمونه می پردازد.

کلمات کلیدی:

سقف های باز و بسته شونده ، غشاء

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/84417>

