

عنوان مقاله:

جلوههایی از مصادیق معماری پایدار در معماری سنتی شیراز

محل انتشار:

دومین همایش معماری پایدار (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سمیه صالحی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز، ایران

بیژن افسر

خلاصه مقاله:

این مقاله به ارائه تکنولوژیها و تکنیکهای مفید معماری سنتی که برای سرمایش و گرمایش طبیعی در اقلیم گرم و خشک جنوب ایران میپردازد. در گذشته با استفاده از این تکنیکها، مردم قادر به زندگی بدون استفاده از هیچ سیستم تهویه الکتریکی بودند. این تکنیکها و تکنولوژیها شامل پنجرهها با لعاب رنگی، پنجرهها با قاب چوبی، دیوارها و سقفهایی با رنگ روشن، دیوارهای عایق، سقفهای چوبی و وجود حوض در حیاط مرکزی ساختمان میباشند. به علاوه، این تکنیکها شامل ساخت کوچه-هایی باریک و سایه اندازی توسط ساختمان مجاور میباشند

کلمات کلیدی:

نگهداری انرژی، تکنیکهای معماری سنتی، سرمایش غیر فعال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/144188>

