

عنوان مقاله:

ارزیابی الگوی مصرف انرژی از نظر کالبدی در خانه های نوساز روستایی حاشیه دریای خزر

محل انتشار:

پنجمین همایش بهینه سازی مصرف سوخت در ساختمان (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

عباس ترکاشوند

غزال راهب

خلاصه مقاله:

با توجه به ضرورت هماهنگی ساخت و سازهای جدید در روستاهای کشور با شرایط اقلیمی و متناسب با اهداف صرفه جویی مصرف انرژی در ساختمان، این مقاله به بررسی راهکارهای اقلیمی بکار رفته در زمینه طراحی و ساخت مسکن روستایی در منطقه معتدل و مرطوب حاشیه دریای خزر پرداخته است. در این راستا، ابتدا با شناسایی گروه اقلیمی مورد نظر در جدول پهنه بندی اقلیمی، اهداف عمده طراحی اقلیمی در منطقه استخراج شد. همچنین ویژگی یهایی از ساختمان که در تطابق کالبدی ساختمان با اقلیم مؤثرند، تبیین شده اند. سپس با دست هبندی گون ههای مسکن روستایی در تناسب با اهداف مورد نظر این تحقیق، به بررسی و تحلیل گونه های موردنظر به تفکیک ویژگی های تعیین شده در هماهنگی با اهداف اقلیمی پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

مسکن روستایی، اقلیم، ساخت، طراحی، انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/5254>

