

عنوان مقاله:

انتقال حرارت جابجایی طبیعی در لوله شیبدار حرارت یافته یکطرف مسدود

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فرهاد طالبی - استادیار دانشکده مهندسی دانشگاه سمنان

امیر همتیان - کارشناس / رشد مهندسی مکانیک

خلاصه مقاله:

درا بین مقاله جریان آرام ناشی از انتقال حرارت جابجایی طبیعی در یک لوله کلکتور خورشیدی که یک انتها مسدود و انتهای دیگر به مخزن متصل است و در معرض شار حرارتی یکنواخت ناشی از تابش خورشید قرار می گیرد مورد مطالعه قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

کلکتور خورشیدی، ترموسیفون، روش عددی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90334>

