

عنوان مقاله:

جابجایی آزاد در یک محفظه مربعی شبیدار با پله و منبع گرمازا

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

پرنیان صفایی - دانشجوی کارشناسی ارشد مکانیک دانشگاه شهرکرد

بهزاد قاسمی - دانشیار دانشگاه شهرکرد

خلاصه مقاله:

درکار انجام شده حاضر به بررسی جریان جابجایی آزاد آرام از یک سیل لزج درون محفظه ای شبیدار با پله می پردازیم یک دیواره این محفظه مربعی در دمای سرد و دیواره مقابل دارای منبع حرارتی دما ثابت است. سایر دیواره های محفظه دیاباتیکی است.

کلمات کلیدی:

جابجایی آزاد، محفظه شبیدار، عدد رایلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90716>

