

## عنوان مقاله:

آنالیز کندانسور و اواپراتورها در چیلرهای تراکمی با استفاده از روابط تجربی و مشاهدات عملی

## محل انتشار:

دومین همایش سالانه بین المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران (سال: 1373)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

محمدحسن سعیدی - عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف

محمدحسن جلال الدین ابیانه - دانشجوی کارشناسی ارشد مکانیک

## خلاصه مقاله:

دانش فنی ساخت، آزمایش و بهره برداری از کندانسور و اواپراتور در ظرفیت های مختلف در داخل کشور و شرکت های سازنده اینگونه مبدلها، مدلسازی و نهایتا مقایسه و استخراج نتایج حاصل از مدل و نتایج تجربی و عملی موجود، امکان تصحیح مدل و دسترسی به متدولوژی طراحی اینگونه مبدلها را میسر می سازد بطور خلاصه مقاله در چهارچوب موارد زیر می باشد: تعریف موضوع، مدل ریاضی، ترتیب حل ریاضی، استخراج نتایج حل ریاضی و مقایسه آن با اطلاعاتی که از ساخت اینگونه مبدلها در دست می باشد.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1917072>

