

## عنوان مقاله:

معرفی و تقسیم بندی پمپ های سانتریفوژ در صنعت ساختمان

## محل انتشار:

کنفرانس ملی تحقیقات بنیادین در عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

محمد لک - استاد دانشکده معماری موسسه آموزش عالی سپهر اصفهان

شیرا هنریار - دانشجوی رشته مهندسی معماری موسسه آموزش عالی سپهر اصفهان

مهتاب مظاهری - دانشجوی رشته مهندسی معماری موسسه آموزش عالی سپهر اصفهان

## خلاصه مقاله:

در ابتدا به دلیل نیاز بشر به استفاده از پمپ، اساس مکش آنها و طبقه بندی انواع پمپ، مقایسه و بررسی هر یک از آنها می پردازیم. سپس پمپ های سانتریفوژ، اساس کار، ساختمان این نوع پمپ ها، امتیازات برجسته، خصوصیات این نوع پمپ ها و اصول کار این پمپ را معرفی و بیشتر می شناسیم و در آخر به بررسی و طبقه بندی انواع پمپ های گریز مرکز از نظر پوسته، نوع پروانه، چگونگی قرار گرفتن محور و تعداد طبقات به کمک عکس خواهیم پرداخت. امید است در این امر موفق باشیم.

## کلمات کلیدی:

پمپ، سانتریفوژ، تاسیسات مکانیکی، مکش، پروانه، آبدهی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/789532>

