



انتشارات گروه نشریات
سازمان چاپ و نشر

پمپ‌های گریز از مرکز و موتور

نویسنده: انجمن ASHRAE آمریکا

ترجمه: محمدرضا افضلی

www.ketab.ir

عنوان و نام پدیدآور	: پمپ‌های گریز از مرکز و موتور/نویسنده انجمن ASHRAE آمریکا
مشخصات نشر	: ترجمه‌ی محمدرضا افضلی
مشخصات ظاهری	: تهران: یزدا، ۱۳۹۸.
شابک	: ۱۵۲ ص: مصور.
وضعیت فهرست‌نویسی	: ۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۸۳۲-۷
یادداشت	: فیا
یادداشت	: کتاب حاضر ترجمه بخشی از کتاب "ASHRAE handbook: HVAC systems and equipment" (هندبوک‌های چهارگانه انجمن سرمایش، گرمایش و تهویه مطبوع آمریکا) (ASHRAE) است
موضوع	: واژه‌نامه.
موضوع	: نمایه.
موضوع	: تلمبه گریز از مرکز - دستنامه‌ها
موضوع	: Centrifugal pumps - Handbooks, manuals, etc
موضوع	: تلمبه گریز از مرکز - طرح و ساختمان
موضوع	: Centrifugal pumps - Design and construction
شناسه افزوده	: افضلی، محمدرضا، ۱۳۳۱ -، مترجم
شناسه افزوده	: انجمن مهندسان سرمایش، گرمایش و تهویه مطبوع آمریکا
شناسه افزوده	: American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers
رده‌بندی ننگره	: TJ۹۱۹
رده‌بندی دیویی	: ۶۲۱.۳۷
شماره کتابشناسی	: ۶۱۰.۳۱

پمپ‌های گریز از مرکز و موتور

نویسنده: انجمن ASHRAE آمریکا
ترجمه‌ی: محمدرضا افضلی

ناشر: یزدا / چاپ اول: ۱۳۹۹ / قطع: رقعی / تعداد صفحات: ۱۵ صفحه /
آماده‌سازی قبل از چاپ: ماهنامه‌ی تهویه و تبرید / مدیر تولید: سید محمد حسینی /
چاپ و صحافی: یزدا / شمارگان: ۱۰۰ نسخه / بها: ۵۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۸۳۲-۷
ISBN: 978-600-165-832-7

منتیریزدا و گروه منتیریات

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، سیدخندان، خیابان ارسباران، کوچه‌ی ستاری، شماره‌ی ۲۲، ساختمان یزدا دورنگار: ۲۲۸۸۵۶۵۱ (۰۲۱) تلفن: ۲۲۸۸۵۶۴۷-۵۰ (۰۲۱)

توجه: به موجب قانون حمایت حقوق مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ و همچنین قانون ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب سال ۱۳۵۰ تمام حقوق این اثر به هر نحو برای نشر یزدا محفوظ است. نشر و پخش تمام یا قسمتی از این کتاب بدون اجازه از ناشر، باعث پیگرد قانونی خواهد شد.

www.yazdamarket.com

خرید آنلاین:

https://www.instagram.com/yazdamarket/

اینستاگرام:

فهرست

۷	پمپ‌های گریزازمردند
۸	۱. پمپ کردن با نیروی گریزازمردند
۹	۲. ویژگی‌های ساخت
۱۱	۳. انواع پمپ
۱۸	۴. منحنی‌های عملکرد پمپ
۲۲	۵. منحنی‌های سیستم هیدرونیک
۲۴	۶. منحنی‌های پمپ و سیستم هیدرونیک
۲۸	۷. توان پمپ
۲۹	۸. بازده پمپ
۳۲	۹. قوانین پمپ
۳۶	۱۰. فشار شعاعی
۳۸	۱۱. مشخصه‌های مکش مثبت خالص
۴۰	۱۲. انتخاب پمپ
۴۲	۱۳. آرایش پمپ‌ها
۵۲	۱۴. نیروی محرکه

۱۵. صرفه‌جویی در انرژی پمپ کردن ۵۴
۱۶. نصب، بهره‌برداری، و راه‌اندازی ۵۵
۱۷. رفع عیب ۵۹

موتورها، کنترل‌گرهای موتور، و دستگاه‌های کنترل دور

- فرکانس متغیر ۶۳

۱. موتورها ۶۳

۱. کنترل حجم هوا ۱۰۵

وازه‌نا ۱۳۳

نمایه ۱۴۵