

گرمایش و سرمایش ناحیه‌ای (DHC)



نویسنده: انجمن ASHRAE آمریکا

ترجمه‌ی: محمدرضا افضلی



www.ketab.ir

عنوان و نام پدیدآور	گرمایش و سرمایش ناحیه‌ای (DHC)/نویسنده انجمن Ashrae آمریکا؛
مشخصات نشر	ترجمه‌ی محمدرضا افضلی.
مشخصات ظاهری	تهران: یزدا، ۱۳۹۷.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۵۲۸-۹
وضعیت فهرست‌نویسی	فیب
یادداشت	ASHRAE Handbook - HVAC Systems and Equipment: عنوان اصلی:
موضوع	گرمایش - دستنامه‌ها
موضوع	Heating - Handbooks, manuals, etc.
موضوع	تهویه مطبوع - دستنامه‌ها
موضوع	Air conditioning - Handbooks, manuals, etc.
موضوع	تهویه - دستنامه‌ها
موضوع	Ventilation - Handbooks, manuals, etc.
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 کنگره	THV۰۱۵/۴۴ ۱۳۹۷
سی‌سی	۶۹۷
شماره کتاب‌سی ملی	۵۲۸۷۰۵۶

گرمایش و سرمایش ناحیه‌ای (DHC)

نویسنده: انجمن ASHRAE

ترجمه‌ی: محمدرضا افضلی

ناشر: یزدا / چاپ اول: ۱۳۹۷ / قلم: ۱ / تعداد صفحات: ۲۶۴ صفحه /
آماده‌سازی قبل از چاپ: ماهنامه تهویه و تبرید / بر تولید: قاسم حسینی /
لیتوگرافی، چاپ و صحافی: یزدا / شمارگان: ۱ نسخه / بها: ۲۶۴۰۰ تومان /

ISBN: 978-۶۰۰-16۵-۵۲۸-۹

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۵۲۸-۹

نشر یزدا و گروه نشریات

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، سیدخندان، خیابان ارسباران، کوچه‌ی ستاره، ۵، ره‌ی 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/yazdarmarket/>

اینستاگرام ←

فهرست

- سیستم‌های بخار ۷
۱. مزایا ۷
۲. مبانی ۸
۳. اثر آب، هوا، و گاز ۱۱
۴. انتقال گرما ۱۲
۵. طراحی سیستم بخاری پایه ۱۲
۶. منبع بخار ۱۳
۷. اتصالات بویلر ۱۶
۸. فشار بخار طرح ۲۰
۹. لوله‌کشی ۲۲
۱۰. حذف کندانس از تجهیزات تنظیم دما ۲۷
۱۱. تله‌های بخار ۳۰

۳۸	۱۲. شیرهای کاهش فشار.....
۴۴	۱۳. تجهیزات ترمینالی.....
۴۷	۱۴. گرمایش همرفتی با بخار.....
۵۱	۱۵. توزیع بخار.....
۵۴	۱۶. کنترل دما.....
۵۷	۱۷. ارزیابی گرما.....
۶۲	۱۸. سیستم‌های ترکیبی بخار و آب.....
۶۳	۱۹. اندازه‌ها.....
۶۵	گرمایش و سرمایش ناحیه‌ای.....
۷۰	۱. طرح‌ریزی جامع سیستم.....
۸۸	۲. واحد مرکزی.....
۱۱۲	۳. سیستم توزیع.....
۲۰۶	۴. اتصالات مصرف‌کننده.....
۲۴۷	واژه‌نامه.....
۲۵۷	نمایه.....