

۹۲۳ ۲۰۲۳

فهرست

آشنایی با محاسبه بار تاسیساتی

مهندس محمدحسین یزدا (دهقان)

تاسیسات

سرشناسه	: دهقان، محمدحسین، ۱۳۴۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: آشنایی با محاسبه بار تاسیساتی/محمدحسین یزدا (دهقان).
مشخصات نشر	: تهران: خانه تاسیسات، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۱ ص.: مصور، جدول، نمودار.؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۸۰۳۲-۲۰-۵
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: واژه‌نامه.
موضوع	: تهویه مطبوع - کنترل
موضوع	: Air conditioning - Control
موضوع	: تاسیسات
موضوع	: Buildings - Mechanical equipment
بندی کنگره	: ۱۳۹۷/د۹۱۵/TH۷۶۸۷
رده بندی دیویی	: ۶۹۷/۹۳
شماره کتاشناسی ملی	: ۵۵۸۲۸۷۱



آشنایی با محاسبه بار تاسیساتی

محمدحسین یزدا (دهقان)

ناشر:	خانه تاسیسات
چاپ اول:	۱۳۹۸
چاپ / صحافی:	یزدا
قطع و تعداد صفحات:	رحلی - ۱۰۱
شمارگان:	۵۰۰ نسخه
بها:	۲۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۸۰۳۲-۲۰-۵



نشانی انتشارات: سیدخندان، خیابان ازسپاران، کوچه ستاری، پلاک ۲۲، طبقه دوم
شماره تماس: ۲۲۸۸۵۶۴۷

۵	آشنایی با محاسبات بارها در تاسیسات
۶	مبانی انتقال حرارت
۷	برای محاسبه بار به چه چیزی نیاز است؟
۹	شرایط طراحی
۹	موقعیت خانه
۱۹	مساحت زیرینا (کف)
۱۰	نوع پی (فونداسیون) ساختمان
۱۱	عایق بندی کف
۱۱	مساحت سقف
۱۲	عایق بندی سقف
۱۳	مساحت خالص دیوار
۱۴	عایق بندی دیوار
۱۴	مساحت پنجره
۱۵	ساختمان پنجره
۱۵	ضریب سایبان
۱۷	مساحت درها
۱۷	ساختمان درها
۱۸	طراحی کانال ها
۱۹	تعداد ساکنین
۲۱	آهنگ نفوذ
۲۱	آهنگ تهویه
۲۲	بارهای متفرقه
۲۳	منطقه بندی ساختمان
۲۵	پیوست
۲۵	الف
۲۵	شکل ها و فرمول های هندسی
۲۷	پیوست
۲۷	ب
۲۷	جداول تبدیلات
۲۹	پیوست
۲۹	ج
۲۹	اختصارات
۳۳	پیوست

۳۳	 د
۳۳	 علایم
۳۹	 پیوست
۳۹	 هـ
۳۹	 چند نمونه از نقشه‌های تاسیساتی

www.ketab.ir