



الزامات و روابط دودکش بر اساس
مباحث مقررات ملی ساختمان

شهرام دلفانی - سید حمیده موسوی

۲۰۷۵۱۵۴

سرشناسه	:	دلفانی، شهرام، ۱۳۵۲ -
عنوان و نام پدیدآور	:	الزامات و ضوابط دودکش بر اساس مباحث مقررات ملی ساختمان / گردآوردندگان شهرام دلفانی، سیده حمیده موسوی، تهران: نشر زرنوشت، ۱۳۹۸.
مشخصات نشر	:	۱۳۶ ص.
مشخصات ظاهری	:	۹۷۸ - ۶۲۲ - ۷۱۰۳ - ۱۴ - ۴
شابک	:	فیبای مختصر
وضعیت فهرست‌نویسی	:	فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل
پادداشت	:	دسترسی است
افزوده	:	موسوی، سیده حمیده، ۱۳۶۸ -
شماره ثبت کتابخانه ملی	:	۵۹۱۹۹۷۸



انستیتوت زرنوشت

تهران، میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی،

کوچه مهدی زاده، شماره ۲۷، پلاک ۱۹

تلفن: ۰۹۰۲۴۸۶۸۹۵۶ - ۰۲۱۴۷۹۶۱۵ - ۰۲۱۶۶۱۵۰۳۷

الزامات و ضوابط دودکش بر اساس مباحث مقررات
ملی ساختمان

گردآوردندگان: شهرام دلفانی - سیده حمیده موسوی

• چاپ اول: ۱۳۹۸ • شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه • ناشر: زرنوشت

شابک: ۹۷۸ - ۶۲۲ - ۷۱۰۳ - ۱۴ - ۴

قیمت: ۱۵,۰۰۰ تومان

تمامی حقوق این اثر محفوظ است.

از مهمترین اهداف در صنعت ساختمان حفظ ایمنی جانی و مالی مردم، تامین آسایش، کاهش مصرف انرژی و هزینه‌های ساختمان-داری و افزایش دوام بنا در راستای توسعه پایدار در این صنعت است. این اهداف تنها در سایه رعایت قوانین و مقررات مربوط محقق می‌شود. در این میان، احداث مقررات ملی ساختمان از اصلی‌ترین و مستلزمات مراجع فنی، اجرایی و حقوقی محسوب می‌شوند. با عطف اشراف هرچه بیشتر و تسهیل در دسترسی به دست اندرکاران حوزه ساخت و ساز به قوانین و مقررات، گردآورندگان این کتاب بر آن شدند تا با همکلی موضوعی مقررات ملی ساختمان، قدمی در جهت کوچک در این راستا بردارند. خاطر نشان می‌-

شود مرجع گذاری بندهای این کتاب بر اساس
ویرایش‌های ارائه شده در پیوست ۱ انجام
پذیرفته است.

در این کتاب تلاش شده کلیه نکات
مشارکتی در تمامی مباحث مقررات ملی ساختمان
که به گردش بازمی‌گردد جمع آوری شده تا
همه دست اند کاران صنعت ساختمان بتوانند
به راحتی این نکات را در طراحی، اجرا و نظارت
پروژه‌های مختلف ساختمانی مدنظر قرار دهند.
تا چه قبول افتد و چه نه نظر دارید.

- مبحث ۴- الزامات عمومی ساختمان.....
- مبحث ۸- ساختمان‌های با مصالح بنایی.....
- مبحث ۱۳- تاسیسات برقی ساختمان‌ها.....
- مبحث ۱۴- تاسیسات مکانیکی.....
- دودکش با کش طبیعی.....
- دودکش با کش یا رانش مکانیکی.....
- دودکش مشترک برای چند دستگاه.....
- دودکش قائم فلزی.....
- دودکش قائم با مصالح بنایی.....
- دودکش شومینه.....
- مبحث ۱۶- تاسیسات بهداشتی.....

مبحث ۱۷- لوله کشی گاز طبیعی..... ۷۱

تعیین قطر دودکش مستقل..... ۸۱

تعیین قطر دودکش مشترک و لوله رابط..... ۸۷

کات سروری برای طراحی و اجرای دودکش ها..... ۹۶

مواضع بوط به نصب دودکش ها..... ۱۰۲

مبحث ۲۱- افند غیر عامل..... ۱۰۷

مبحث ۲۲ مرتبت و نگهداری از

ساختمانها..... ۱۱۱

پیوست ۱..... ۱۱۸

پیوست ۲..... ۱۱۹