



در و پیر مساز
پروفیل آلفی

مؤلفان:

حامد شمس، روح ا... محمدی، امیر حسین الوندی

سرشناسه	شمس، حامد، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	در و پنجره ساز پروفیل آهنی / مولفان حامد شمس، روح الله محمدی، امیرحسین الوندی.
مشخصات نشر	تهران: طنین، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۲۳۰ ص.؛ مصور، جدول.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۵۵۷۳-۱۶-۲
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	چاپ قبلی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور، ۱۳۹۱.
موضوع	درهای فلزی -- طرح و ساختمان
موضوع	Metal doors -- Design and construction
موضوع	پنجره‌های فلزی -- طرح و ساختمان
موضوع	Metal windows -- Design and construction
موضوع	درهای فلزی -- طرح و ساختمان -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	Metal doors -- Design and construction -- Study and teaching Secondary
موضوع	درهای فلزی -- طرح و ساختمان -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع	پنجره‌های فلزی -- طرح و ساختمان -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	پنجره‌های فلزی -- طرح و ساختمان -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
شناسه افزوده	محمدی، روح الله، ۱۳۶۲ -
شناسه افزوده	الوندی، امیرحسین، ۱۳۴۸ -
رده بندی کنگره	۱۳۹۶ - ۸۰۰ / TH۲۲۷
رده بندی دیویی	۶۹۰ / ۱۸۲۲
شماره کتابشناسی ملی	۴۶۲۸۸۴۸

نام کتاب	در و پنجره ساز پروفیل آهنی
مولفان	حامد شمس، روح الله محمدی، امیرحسین الوندی.
ناشر	تهران، طنین، ۱۳۹۶.
صفحه آرای و طراحی جلد	بازار فنی و حرفه ای
شمارگان	۱۰۰۰ جلد
نوبت چاپ	اول ۱۳۹۶
قیمت	۱۷۰۰۰ تومان
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۵۵۷۳-۱۶-۲

www.tvtobook.ir

مراکز پخش:

تعاونی توزیع سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور: تهران، خیابان آزادی

مبلقه همکف سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور تلفن: ۶۶۴۲۶۶۶۹

انتشارات پیام فن (روایی): تهران، خیابان آزادی، ابتدای خوش جنوبی، نبش کوچه آزاد

پلاک ۹۵۳ تلفن: ۶۶۸۸۶۴۶۶ - ۶۶۱۲۲۲۱۰

دفتر مرکزی انتشارات: تهران، خیابان آزادی، خیابان خوش شمالی، پلاک ۳۱، واحد ۴

تلفن: ۰۲۱-۹۱۲۱۰۴۳۲۲ - ۶۶۵۶۵۶۰۳ - ۶۶۹۰۰۹۷۲ - ۶۶۱۲۵۶۱۱ - ۶۶۱۲۶۰۳۳ - ۶۶۵۶۷۴۵۸



فصل ۱

جوشکاری انواع قطعات پروفیل و پلیت ----- ۱

فصل ۲

توانایی خم کاری (فرم دادن پروفیل ها، نبشی، سپری و تسمه ها) ----- ۳۱

فصل ۳

توانایی ساخت نرده، پله، لایحه ای فرم دار ----- ۴۹

فصل ۴

توانایی ساخت درب های حیاطی، ریلی، کشویی و لولایی باغی و گاراژی ----- ۷۱

فصل ۵

توانایی پرچ کاری ----- ۹۵

فصل ۶

توانایی نصب انواع درب و پنجره ----- ۱۱۳

فصل ۷

توانایی تهیه کروکی انواع درب و پنجره، نرده، پله ساده ----- ۱۳۱

فصل ۸

توانایی برآورد وزن مصنوعات از روی نقشه داده شده ----- ۱۴۷

فصل ۹

آزمون‌های آزمایشی ----- ۱۵۹

فصل ۱۰

نمونه آزمون‌های عملی ----- ۱۹۱

منابع ----- ۲۲۳

www.ketab.ir