



# ماسا، پنجره‌های

## دو جداره و سه جداره‌ی مدرن تمام چوب

## ■ ماسا، پنجره‌های مدرن تمام چوب

- پنجره‌های دوجداره و سه جداره تمام چوب
- تنوع گونه‌های چوبی پهن برگ و سوزنی برگ
- امکان استفاده از چوب آلات فرآوری شده



- استفاده از بهترین ماشین‌آلات اروپایی
- استفاده از رنگ‌ها و پوشش‌های صدرصد طبیعی آرو آلمان
- استفاده از بهترین شیشه و یراق‌آلات





- دقیق بسیار بالا در طراحی و تولید
- امکان تولید پنجره‌های قوس‌دار
- عایق بسیار مناسب سر و صدا

- عایق بسیار مناسب حرارت
- قابلیت استفاده در انواع اقلیم‌های آب و هوايی
- مقاوم به اشعه‌ی ماوراء بنفسخ خورشید



۲۴ ماه گارانتى



خدمات پس از فروش  
مادام‌العمر



طول عمر زیاد

# ■ شرکت ماسا



با هدف مشاوره، تأمین مواد و تجهیزات صنایع چوب و کاغذ فعالیت خود را در فروردین ماه ۱۳۸۸ آغاز نمود؛ چشم‌اندازی از همکاری و فعالیت‌های شرکت طی این سال‌ها با کارخانه‌ها و سازمان‌های مطرح در ایران و اروپا ارائه می‌گردد:

- با شروع فعالیت شرکت، اولین قرارداد همکاری با کارخانه AURO آلمان جهت تأمین رنگ و پوشش‌های طبیعی چوب منعقد گردید.
- خردادماه ۱۳۸۸، آغاز همکاری با سازمان ملی استاندارد ایران جهت تدوین استانداردهای ملی.
- مهرماه ۱۳۸۸، بستن قرارداد همکاری با کارخانه Menz آلمان جهت تأمین چوب‌های فراوری شده به روش OHT.
- آبان‌ماه ۱۳۸۸، آغاز همکاری با شرکت SEMA آلمان جهت تأمین نرمافزار طراحی سازه‌های چوبی.
- شهریورماه ۱۳۸۹، شروع همکاری با کارخانه يارتک فنلاند جهت تأمین ماشین‌آلات و تکنولوژی ترمو وود.
- خردادماه ۱۳۹۳، اخذ نمایندگی لوكس‌ترین نوشتابزار چوبی جهان از کارخانه e+m آلمان.
- دی‌ماه ۱۳۹۴، عضویت در اتاق بازرگانی ایران و آلمان (AHK).
- تیرماه ۱۳۹۵، آغاز همکاری با کارخانه Merlin اتریش جهت تأمین رطوبت‌سنجهای چوب و مصالح ساختمانی.
- خردادماه ۱۳۹۶، راهاندازی اولین کارخانه استاندارد تولید ترمو وود در ایران.
- بهمن‌ماه ۱۳۹۸، انجام بزرگ‌ترین پروژه تحقیقاتی ترمو وود ایران با همکاری انجمن بین‌المللی ترمو وود (ITWA).
- آبان‌ماه ۱۴۰۰، افتتاح خط تولید پنجره‌های دوجداره و سه جداره مدرن تمام چوب شرکت مهندسین مشاور ماسا با بروزترین ماشین‌آلات اروپایی.



دفتر : کرج، عظیمیه، بلوار طالقانی شمالی، بالاتر از آزادگان، برج سایه، طبقه هشتم، واحد ۲۶  
کارخانه : ماهدشت، شهرک صنعتی خوارزمی

۰۲۶ ۳۲ ۵۴ ۹۶ ۱۰ - ۱۱  
۰۲۶ ۳۲ ۵۴ ۹۷ ۱۰ - ۱۱

[www.masagrp.com](http://www.masagrp.com)  
[info@masagrp.ir](mailto:info@masagrp.ir)

