



Kachar  
Industrial  
Group

KACHAR UPVC WINDOWS





گروه صنعتی پنجره سازان کاجار از سال ۱۳۸۳ فعالیت خود را در زمینه تولید درب و پنجره های دوجداره UPVC و آلومینیوم در طرح های مختلف مورد نیاز صنعت ساختمان در فضائی بالغ بر ۶۰۰۰ متر مربع وسعت در شهر تهران و با به کارگیری ماشین آلات مدرن از کارخانجات Selekan ساخت کشور ترکیه آغاز نموده.

این مجموعه با تهیه مواد اولیه با کیفیت و بهره گیری از نیروهای متخصص و کار آزموده همواره در جهت مطلوبترین درجه رضایت مشتریان تلاش می نماید.

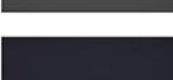
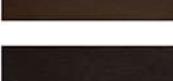
پنجره های کاجار عایق بسیار قوی در برابر صوت، مقاومت در برابر مواد شیمیائی ، مقاومت در برابر عوامل فرساینده جوی ، دوام و طول عمر بالا ، خصوصیات خود خاموش کنی در حریق ، خصوصیت ضد باکتری-میکروب و موربانه، عدم پوسیدگی در محیط های مرطوب ، قابلیت عایق حرارت بودن را دارا می باشد که بنا بر محاسبات ، حدود ۴۰% صرفه جوئی در انرژی مصرفی است که در کلان سهم بسیار قابل توجهی از صرفه جوئی در انرژی بخش ساختمان و بهینه سازی مصرف انرژی کشور عزیزمان را خواهد داشت.

### مزایای پنجره های دو جداره

- بالاترین عایق حرارتی و بیشترین صرفه جویی در مصرف انرژی
- بالاترین عایق صوتی و موثرترین نوع پنجره در کاهش آلودگی صوتی و ایجاد محیط آرام برای کار و زندگی
- کاهش تابش سرد
- مقاوم در برابر نیروی باد، باران و طوفان های شدید
- آب بندی کامل و عدم نفوذ آب بداخل در هنگام بارندگی های شدید
- درز بندی کامل و جلوگیری از ورود گرد و غبار و هوای گرم یا سرد
- موثر در حفظ محیط زیست و کاهش آلودگی هوا در اثر کاهش نیاز به روشن کردن وسایل گرمزای تولید کننده دود و دی اکسید کربن و سوزنده اکسیژن
- جلوگیری از گرمایش زمین
- کاهش هزینه انرژی واستهلاك تاسیسات سرمایشی و گرمایشی
- مقاوم در برابر اشعه ماوراء بنفش UV
- امکان ایجاد طرح های مختلف هندسی و خم مطابق با معماری ساختمان
- استحکام بالا به دلیل شکل هندسی خاص پروفیل UPVC
- پایداری و عمر بالا و حتی قابلیت استفاده مجدد پس از تخریب و نوسازی
- پایداری و ثبات رنگ در شرایط مختلف محیطی
- خود رنگ و بدون نیاز به مواد نگهدارنده و براق کننده وعدم نیاز به سرویس های مکرر تعویض، نقاشی و نظافت آسان
- بهداشتی و مانع از نفوذ حشرات و میکروبهای بیماری زا
- امکان نصب پنجره بعد از ناکاری و رنگ آمیزی داخل ساختمان
- امکان نصب پرده و توری های خاص و زیبا
- غیرقابل اشتعال
- حفاظت از محیط زیست از طریق بازیافت و استفاده در صنایع دیگر
- نصب آسان
- عدم تغییر شکل و ایمنی مضاعف به دلیل استفاده از ورقهای گالوانیزه در داخل حفره های پروفیل UPVC
- تنوع در طرح و نوع بازشوها و قابلیت باز شدن به صورت های گوناگون
- مورد نیاز فضاهای مختلف ساختمان
- ایجاد سبک سازی ساختمان و مقاوم در برابر زلزله
- غیر قابل پوسیدگی و زنگ زدگی و مقاوم در برابر عوامل خوردندگی (اسید ها و بازها) و مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر هر گونه شرایط آب و هوایی و بهترین گزینه برای استفاده در مناطق ویلایی و مرطوب
- امکان نصب توری ، حفاظ ، کرکره و پرده های زیبا و خاص
- جلوگیری از ایجاد میعان و بخار آب بر سطح شیشه و کاهش دید بیرونی



## پروفیل های طرح چوب لمینیت و رنگی

	<b>49240</b> Winchester XA		<b>49113</b> Ice Cream
	<b>49254</b> Siena PL		<b>49111</b> Midnight Blue
	<b>49233</b> Siena PR		<b>49246</b> Chartwell Green
	<b>49237</b> Siena PN		<b>49110</b> Fire Green
	<b>49201</b> Sherwood W		<b>49112</b> Racing Red
	<b>49158</b> Sherwood G		<b>49179</b> Royal Red
	<b>49186</b> Piedmont A		<b>49103</b> Rioja Red
	<b>49107</b> Anbassador B		<b>49124</b> Hazy Gray
	<b>49177</b> Regency A		<b>49229</b> Slate Gray
	<b>49195</b> Shougun AD		<b>49122</b> Gale Gray
	<b>49197</b> Shougun AC		<b>49123</b> Cocoa Brown
	<b>49198</b> Shougun AF		<b>49116</b> Back Brown



رنگ های اختصاصی کاجار مخصوص سطوح PVC و UPVC می باشد که پس از اجرا بصورت یکپارچه و یکنواخت با سطح پی وی سی پیوند شیمیایی ایجاد می کند. بدلیل انعطاف پذیری بالا، قابلیت اعمال بر روی سطوح پر تنش و پرکاربرد را دارا می باشد. این محصول پس از قرارگیری در برابر عوامل محیطی مانند باد، باران و اشعه خورشید بسیار مقاوم، با دوام و ضد آب می باشد. شرکت کاجار با توجه به پیشینه تحقیقاتی بارز خود در صنایع شیمیایی و دریافت گواهینامه های مخصوص لاک و رنگ از آزمایشگاه هایی با اعتبار جهانی، محصولات خود را تا ۱۵ سال در مورد چسبندگی و ثبات فام ضمانت می نماید. همچنین امکان رنگ آمیزی پنجره های دوجداره UPVC بصورت تک رنگ ساده و متالیک امکان پذیر می باشد و پروفیل های طرح چوب لمینیت این شرکت با برند RENOLIT آلمان که با توجه به کیفیت بالای آن ۵ سال ضمانت می گردد قابل عرضه می باشد.

## انواع باز شوها



## انواع توری پلیسه ای



### توری پلیسه ای مدل (افقی) SDS

- این مدل خاصیت جمع شونده به شکل آکاردئونی را دارا می باشد.
- خاصیت جمع شونده به صورت افقی می باشد.
- جنس الیاف توری ها از نخ پلی استر می باشد.
- نخ های به کار رفته در آنها مقاوم در برابر حرارت می باشد.
- دارای ۴ سال ضمانت اجرایی در صورت نصب صحیح آن می باشد.

### توری پلیسه ای مگنتی

- پلیسه مگنتی نیز دارای دو مدل افقی و عمودی می باشد.
- خاصیت جمع شونده به شکل آکاردئونی همراه با مگنت را دارا می باشد.
- جنس الیاف توری ها از نخ پلی استر می باشد.
- نخ های به کار رفته در آنها مقاوم در برابر حرارت می باشد.
- دارای ۴ سال ضمانت اجرایی در صورت نصب صحیح آن می باشد.



### توری پلیسه ای آنتی باکتریال

- این مدل خاصیت جمع شونده به شکل آکاردئونی را دارا می باشد.
- جنس الیاف توری ها از نخ پلی استر می باشد.
- نخ های به کار رفته در آنها مقاوم در برابر حرارت می باشد.
- از خصوصیات مهم آن این است که در صورت نیاز به شستشو، از داخل قاب نصب شده روی پنجره جدا می گردد و پس از شستشو بدون نیاز به باز و بسته شدن پیچ درون قاب خود نصب می گردد.

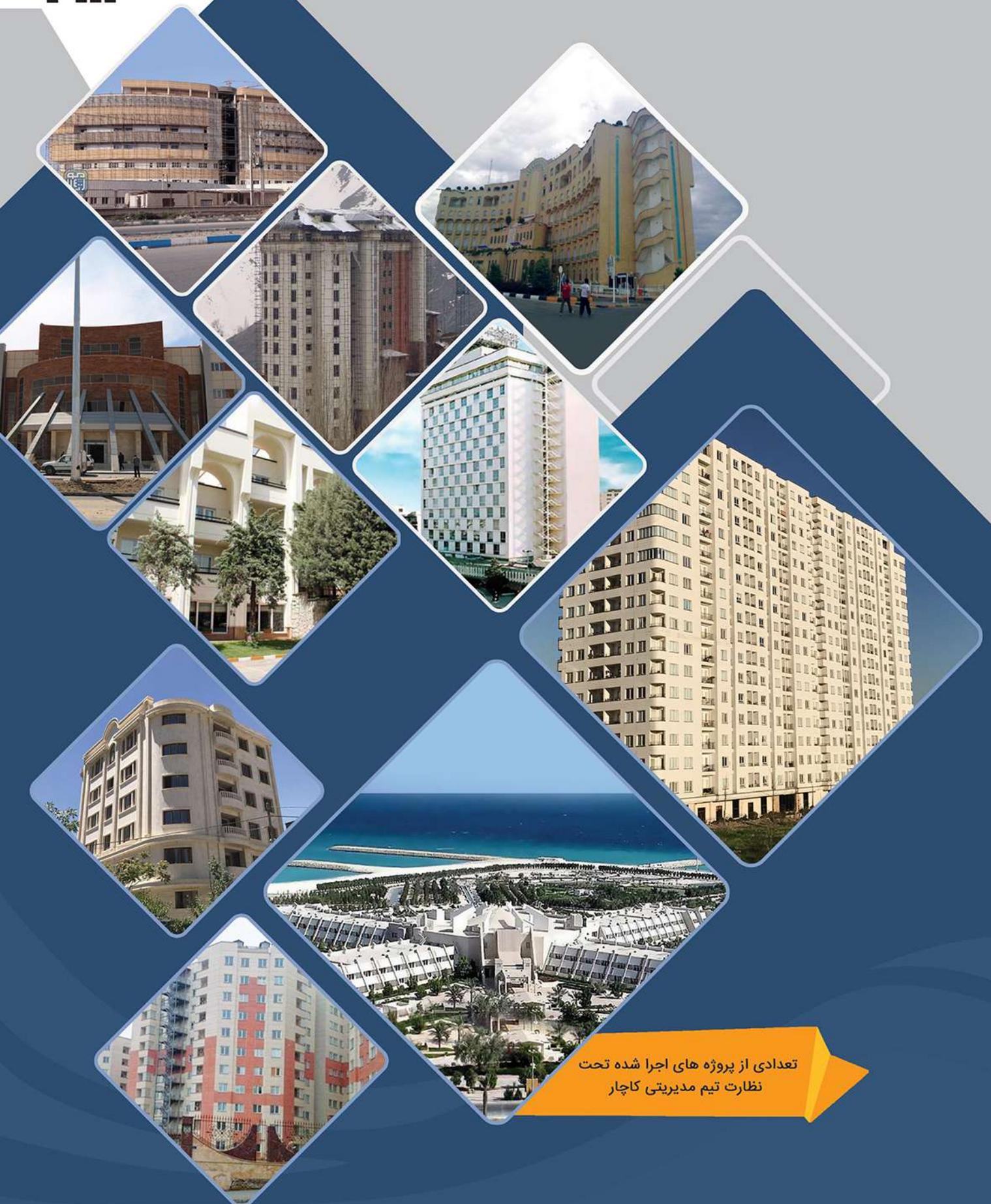


پنجره های خاص



گروه صنعتی کاجار با بهره مندی از نیروهای متخصص و تجهیزات پیشرفته امکان تولید هرگونه اشکال خاص پنجره اعم از : آرک ، کرو ، کرتین وال UPVC ، زاویه دار ، گرد و... را دارا می باشد.





تعدادی از پروژه های اجرا شده تحت  
نظارت تیم مدیریتی کاچار



Kachar  
Industrial  
Group

تلفن: ۶۶۶۱۱۵۰۰ دورنگار: ۶۶۶۵۷۰۲۲

کدپستی: ۱۳۵۸۶۱۳۳۱۱ سایت: [kacharwin.ir](http://kacharwin.ir)

پست الکترونیکی: [info@kacharwin.com](mailto:info@kacharwin.com)

آدرس: تهران، بزرگراه آیت الله سعیدی به سمت شمال، بعد از یافت آباد، پلاک ۶۸۷



**KACHAR UPVC WINDOWS**

