



معرفی :

شرکت پنجره سازان پارس در سال ۱۳۷۷، فعالیت خود را آغاز نمود. مایه افتخار تمامی کارکنان این شرکت است که از ابتدای راه تا کنون بالغ بر ۱۵۰۰ واحد مسکونی و اداری از تولیدات درب و پنجره UPVC این شرکت بهره مند شده اند. همچنین تعداد بیشماری از کارخانجات دولتی و غیردولتی نیز از مشتریان خوب ما محسوب می شوند که نام برخی در بخش رزومه شرکت ذکر گردیده است. تکنولوژی روز دنیا در کنار تخصص و تعهد پرسنل شرکت، باعث شده تا نام این شرکت سمبل اعتماد مشتری در میان همکاران باشد.





چرا UPVC ؟

درباره محاسن و ویژگیهای پنجره های یو پی وی سی بطور کامل در قسمت ویژگیها در همین کاتالوگ بحث شده است. اما مطلب بسیار مهم این است که در ابتدا کمیسیون ویژه انرژی در شهرداریها ، استفاده از شیشه های دوجداره را در ساختمانهای نوساز را لازم الاجرا دانست. به امید آنکه بخش قابل توجهی از انرژی در داخل ساختمان با محیط خارج مبادله نشود. در کمال ناپاوری مشاهده شد که این اقدام هیچ تاثیری بر کاهش تبادل انرژی در ساختمان ندارد. پس از بررسی علت ، طی گزارشی عنوان شد که دو مورد باعث بروز چنین امری است : (۱) عایق نبودن خود پروفیل آهنی (۲) عدم درزگیری و عایق بندی بدلیل استفاده از پروفیل آهنی.

لذا متعاقبا دستور استفاده از پروفیلهای UPVC در ساختمانها از سوی کمیسیون انرژی صادر گردید.



(۲)

PARS UPVC



Door & Window

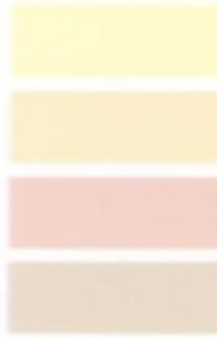


Energy Window

مقایسه :

به دلیل ویژگیهای منحصر به فرد پنجره یو پی وی سی ، تنها یک نوع پنجره توانائی رقابت با آن را دارد و آن هم پنجره آلومینیومی با نام ترمال بریک است که از لحاظ ویژگیهائی مانند عایق بودن ، درزگیری کامل جهت جلوگیری از آب باران و برف و گردوغبار و همچنین صوت ، تولید شدن با تکنولوژی روز دنیا ، تنوع رنگ و ... در سطح پنجره UPVC قرار دارد.

فقط یک ایراد کوچک بر پنجره ترمال بریک وارد است . قیمت تمام شده آن برای مشتری ، ۲ برابر پنجره UPVC است.



Energy Index
(Energy Index on UK standard consumption for depend on the indoor temp

The climate

Thermal Transmittance
Solar Factor
Effective Air



2

UK

35 W/m²
43 W/m²
W/m²

PARS UPVC



Door & Window



اجزای تشکیل دهنده پنجره UPVC :

(۱) پروفیل UPVC (۲) یراق آلات (۳) شیشه (۴) لاستیکهای درزگیر

(۱) پروفیل UPVC :

پروفیل‌های متعددی در بازار جهت ساخت پنجره موجود می باشد. تفاوت این پروفیلها در مواردی مانند ضخامت، مقاومت، پوشش مثل رنگ و با برچسب رنگی (لمینیت)، کشور تولیدکننده، و به واسطه تمامی این موارد، نهایتاً در قیمت متفاوتند.

این شرکت، با توجه به تجربه خود طی چندین سال، همواره یک سیاست کاری را پیش گرفته و آن استفاده از بهترین پروفیل از نظر کیفیت و قیمت در هر برهه از زمان می باشد. چراکه با توجه به شرایط زمانی در هر مقطع، استفاده از پروفیل یا پروفیل‌های خاصی به مصلحت می باشد.

(۲) یراق آلات :

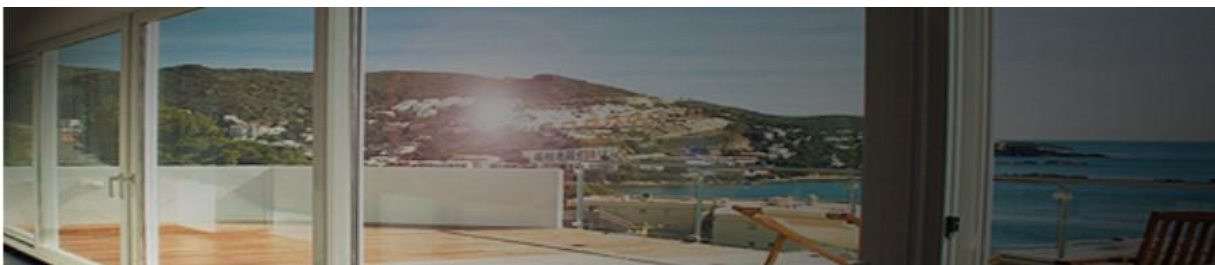
یراق آلات پنجره های یو پی وی سی از تنوع بسیار خوب و کارآمدی برخوردار است. این یراق آلات علاوه بر مرتفع ساختن مشکلات موجود قبلی در پنجره های معمولی، امکانات جدیدی را نیز برای مصرف کننده فراهم کرده که از جمله آنها می توان به ضدسرقت بودن، بسیار پر قدرت بودن در عین حال بسیار با ظرافت، عدم مزاحمت فضائی در زمان بازبودن و موارد متعدد دیگری اشاره نمود. متخصصین شرکت پنجره سازان پارس با عنایت به وضعیت موجود مشتری مناسبترین پیشنهاد را در جهت استفاده از نوع یراق آلات به ایشان ارائه می نمایند.

برخی از یراق آلات پنجره های UPVC عبارتند از:

تک حالت، دو حالت، کشویی، فولکس واگنی و کلنگی.

(۴)





۳ شیشه

بدون شک یکی از مهمترین اجزای تشکیل دهنده هر پنجره ای ، شیشه است. این مهم در پنجره UPVC از حساسیت ویژه ای برخوردار است. از آنجائیکه نفس استفاده از پنجره یو پی وی سی ، عایق شدن فضای داخلی است لذا می بایست از هر عاملی که به نوعی بازدارنده این مطلب است در پروسه ساخت پنجره یو پی وی سی استفاده نشود. یکی از این عوامل موثر استفاده از شیشه دوجداره استاندارد است. از واژه استاندارد استفاده شد تا بیان کنیم که هر شیشه دوجداره ای ، در واقع دوجداره نیست. شیشه های دوجداره دستی (کارگاهی) به دلیل عدم استفاده از ماشین آلات از کیفیت پائینی برخوردار می باشد. وجود منافذی که بواسطه دستی مونتاژ شدن دو جداره شیشه پدیدار شده است اولاً باعث تخلیه تدریجی گاز آرگون تزریق شده در بین جداره ها شده ، ثانیاً یکپارچگی لازم در شیشه ها را آنطوریکه در مونتاژ صنعتی وجود دارد را مشاهده نمی کنیم.

نقش گاز آرگون در شیشه دوجداره علیرغم ذهنیت عوام در کم اثربودن آن ، بسیار مهم است. گاز آرگون با وجود عبور دادن کامل نور خورشید از خود ، از انتقال ۲۰ - ۱۵٪ گرما ممانعت می کند. پس نبودن گاز آرگون در تابستان یعنی افزایش ۳۰٪ کارکرد کولر شما و در زمستان یعنی افزایش ۳۰٪ کارکرد موتورخانه شما. آرگون گازی بسیار پایدار و با ثبات بوده که این یکی از ویژگیهای تمامی گازهای نجیب می باشد. علاوه بر تمامی این مطالب یکی دیگر از مزایای شیشه دوجداره استاندارد ، کاهش صوت تا ۵۰ دسی بل است. در واقع این مقدار از ورود صدای مهمه کوچه و خیابان به فضای داخل بطور کامل جلوگیری کرده و محیطی آرام به شما هدیه می دهد.

(۵)



Door & Window



۴) لاستیکهای درزگیر

این لاستیکها از یک نوع پلیمر بادوام بانام EPDM ساخته شده است. جالب اینجاست که پس از ساخته شدن و نصب یک پنجره UPVC این لاستیکها دیده نمی شوند. اما پر واضح است که تنها عاملی که مانع از نفوذ گردوغبار، قطرات آب باران و برف و سر و صدا از میان خلل موجود در پنجره یو پی وی می شود، لاستیک درزگیر است.

برخی از ویژگیهای منحصر به فرد درب و پنجره های UPVC :

۱) صرفه جویی در مصرف انرژی (۲) ارزان و اقتصادی (۳) مقاوم در برابر اشعه ماورای بنفش (UV) و حذف اثرات مخرب آن (۴) کاهش آلودگی هوا (۵) کاهش تابش سرما (۶) کاهش چشمگیر هزینه تاسیسات گرمایشی و سرمایشی ساختمان (۷) عایق در برابر آلودگی صوتی و جلوگیری از نفوذ گردوغبار با درزگیری و آب بندی کامل (۸) تنوع در رنگ و وجود روکشهایی با طرح چوب (لمینیت) (۹) تنوع در نوع بازشوها (۱۰) تقویت مضاعف با استفاده از پروفیل گالوانیزه در داخل پروفیل UPVC (۱۱) عدم نیاز به سرویسهای مکرر (تعویض، رنگ آمیزی و ...) (۱۲) سهولت و سرعت در نصب (۱۳) تعویض پنجره های قدیمی در یک روز و بدون تخریب (۱۴) کاهش واقعی هزینه های سوخت تا بیش از ۷۰٪ هزینه های مصرفی سالیانه (۱۵) طول عمر زیاد و مقاوم در برابر شرایط مختلف آب و هوایی (۱۶) ضریب ایمنی بالا بدلیل استفاده از یراق آلات ضدسرقت (۱۷) مقاوم در برابر باد، باران و طوفانهای شدید (۱۸) غیرقابل اشتعال و ضدحریق (۱۹) نظافت آسان (۲۰) حفاظت از محیط زیست از طریق بازیافت و ویژگیهای متعدد دیگر که همگی بیانگر بی همتا بودن پنجره UPVC می باشد.

“اصلاح الگوی مصرف، یعنی اصلاح زیرساختهائی”
 “که منجر به مصرف بالای منابع انرژی می شود”



Door & Window



برخی از پروژه های انجام شده توسط PARS UPVC :

- * ساختمان مرکزی سازمان بهزیستی کشور - تهران
 - * پروژه بیدبلند ۱ وزارت نفت - بهبهان
 - * پادگان سازندگی خاتم الانبیا - تهران
 - * مرکز تحقیقات مسکن و ساختمان ایران - تهران
 - * پروژه ورزشگاههای دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات - تهران
 - * شرکت خودروسازی اسنا - تهران
 - * مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی بیمارستان امام خمینی - تهران
 - * شرکت آریا تشخیص پارس - تهران
 - * شهرداری رزن - همدان
 - * کارخانه پایاپلاستیک - رشت
 - * پروژه ۵۲ واحدی تعاونی مسکن ایثارگران - بیرجند
 - * تولیدات کانکس کارخانه مهندس کرمانچی - تهران
 - و بیش از ۱۵۰۰ واحد مسکونی دیگر
- تنها بخشی از فعالیتهای متخصصین مجرب این شرکت می باشد.

به امید آن ، که شایسته خدمت به شما در پروژه بعدی شرکت PARS UPVC باشیم.

انشاءا...

Door & Window



Door & Window