



چگونگی خلق یک دیتیل در جهت آرامش بخشیدن به زندگی و سکونت

دپارتمان مهندسی پوسته شرکت سکو ایران

پس از گذشت سال‌ها و استفاده مستمر نسل‌های بشر از پنجره به اشکال مختلف و با توجه به وجود روحیه هنری در افراد، استفاده از انواع دروپنجره به‌عنوان ابزار زیبایی و دکور رونق گرفت. البته اطلاعات کاملی از اشکال مختلف دروپنجره چوبی و یا هر متریکال دیگر در دسترس نیست.

نسل بعدی دروپنجره برای بشر به جهت محدود کردن برخی از عناصر طبیعی و یا غیر طبیعی می‌بایست توسط متریکال خاصی پوشیده می‌شد. اما با روی کار آمدن انواع تکنولوژی ساخت شیشه، ورود نور به داخل بنا با کیفیت بهتری صورت می‌گرفت، ضخامت شیشه‌های ساختمانی به حداقل اندازه خود رسید و طراحان و استفاده‌کنندگان می‌توانستند طول و عرض بیشتری را برای پنجره‌های خود در نظر گرفته و سفارش دهند.

در مباحث ساختمانی از گذشته تا به حال و نیز در آینده، ایجاد آرامش در محل سکونت همراه همیشگی خلق اثر بوده است. به تدریج مباحث بسیاری از این ایجادکننده‌های آرامش در سکونت را بررسی می‌کنیم:

پنجره‌ها

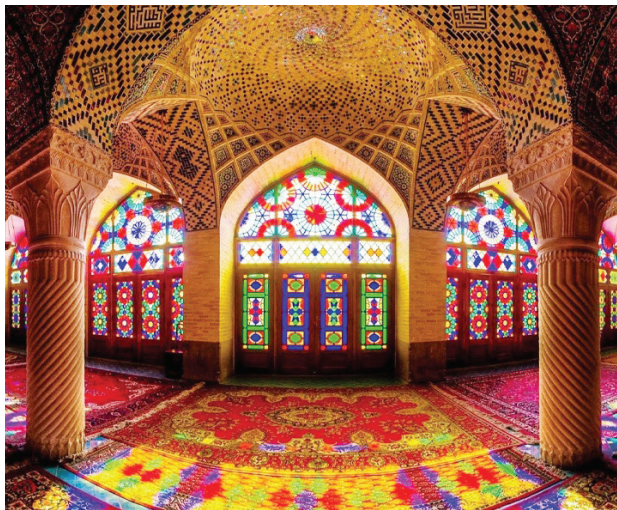
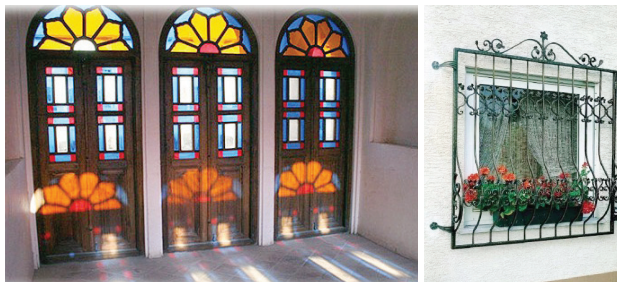
یکی از موارد و مباحث مهم در زمینه آرامش و امنیت و جذب و دفع انرژی‌های اطراف ما پنجره‌ها هستند. بنابراین بهترین نقطه آغاز این بحث، موضوع پنجره خواهد بود.

پنج یا پنجره به معنی درگاه و درگاه کوچک است، مانند طاق و قوس‌های پنج و هفت به معنی درگاه پوش که پنج به عنوان درگاه و هفت و هشت یا هشتن به معنی پوشش است.

تاریخچه پنجره

از ابتدا اعمال سلیقه‌های مختلف جهت زیبایی بخشی و دکوریتو بودن شیشه‌های ساختمانی در جریان بود. بنابراین علاوه بر کارآمدی پنجره‌ها در ساختمان‌سازی، زیبایی، قابلیت باز شو بودن جهت استفاده در فصول مختلف، شفافیت جهت امکان دیدن محیط خارجی در شرایط خاص و ... نیز در طراحی پنجره‌ها موثر بودند. همچنین پس از گذشت سالیان، فاکتور امنیت و ایجاد انواع حفاظ پنجره نیز به پروسه تولید و ساخت انواع دروپنجره افزوده شد. حفاظ‌هایی از جنس سنگ، چوب و انواع آهن و فلز در عصرهای مختلف مورد استفاده قرار می‌گرفتند.

همراه با ساخت اولین سرپناه‌ها و خانه‌های مسکونی و یا خدماتی در دنیا و تمدن‌های گذشته، احساس نیاز به محلی جهت استفاده از نور طبیعی روز، تهویه و ورود و خروج هوا احساس شده است. در حال حاضر نیز گروه‌های مطالعه اجتماعی و پژوهشگران بر این باور هستند که بهره‌مندی از نور طبیعی خورشید و هوای تازه به افزایش آسایش و بهره‌وری در محیط‌های داخلی ساختمان کمک شایان‌ذکری می‌کند. نمونه‌ای از اولین دریچه‌های ساخته شده توسط انسان به‌عنوان پنجره:



در مبحث بعدی روی انواع دتایل‌ها و جنس آنها و نحوه تکمیل آن به بحث خواهیم نشست.