



مراحل ساخت قفسه با پروفیل

قفسه‌ها یکی از لوازم کاربردی در مکان‌های خانگی، صنعتی، فروشگاه‌ها و یا حتی اداری به حساب می‌آیند. این امر به آن علت است که استفاده از آن‌ها سبب نظم بخشی به آن محل می‌شود و امکان طبقه بندی لوازم مختلف فراهم می‌گردد. از تجهیزات مختلفی همچون پروفیل آهنی برای ساخت قفسه استفاده می‌کنند که سبب افزایش مقاومت آن خواهد شد. در ادامه به بررسی مراحل ساخت قفسه با پروفیل خواهیم پرداخت.

مجموعه تولیدی بازرگانی شاهین فلز سپاهان | برندی آشنا در صنعت لوله و پروفیل

راه‌های ارتباط با ما

جهت خرید آهن‌آلات مورد نیاز پروژه‌تان با ما تماس بگیرید. ما صمیمانه پاسخگوی تماس‌های شما عزیزان هستیم.

آدرس دفتر فروش و انبار:

اصفهان، شاهین شهر، خیابان سعدی شمالی

• آدرس کارخانه:

شهرک صنعتی بزرگ، بازارچه، خیابان اندیشمندان ۱۶، خیابان کارآفرینان، نبش کارآفرینان ۱۴/۱

• ایمیل شرکت:

info@shahinfelezsepahan.com

• وبسایت:

www.shahinfelezsepahan.com

• شماره تماس:

03145273010 الی 14

قفسه فلزی و کاربردهای آن

قفسه فلزی، سازه‌های نرده نرده‌ای شکلی هستند که امکان قرارگیری لوازم و اجسام مختلف بر روی طبقات مختلف آن وجود دارد. مقاومت قفسه فلزی نسبت به دیگر جنس‌ها همچون چوبی بالاتر بوده که به لوازم بکار گرفته شده در آن برمی‌گردد. در ادامه، مراحل ساخت آن را بررسی خواهیم کرد.



مراحل ساخت قفسه با پروفیل

مراحل ساخت قفسه با پروفیل به شرح زیر می‌باشد:

• اندازه گیری محل نصب

در قدم اول لازم است ابعاد محل به طور دقیق اندازه گرفته شود که ترجیح بر آن است که این امر با استفاده از نرم افزارهای کامپیوتری انجام شود. بدین ترتیب، مشکلات مربوط به باز و بسته شدن در، قناسی محل و غیره وجود نخواهد داشت. تناسب عرض و ارتفاع قفسه با اشیا قرار داده شده نیز از دیگر نکات مهم به شمار می‌آید. به طور معمول طبقه پایینی مختص به لوازم سنگین و بلند، طبقه وسط مربوط به لوازم پرکاربرد و طبقات بالایی مربوط به لوازم کم مصرف است.

• تامین متریال اولیه

برای ساخت قفسه با پروفیل، از لوازم و تجهیزات مختلفی استفاده می‌شود. به عنوان مثال می‌توان به قوطی آهن، ورق فولادی، پیچ و مهره، پروفیل دکوراتیو و غیره اشاره نمود. هر قدر کاربرد قفسه تخصصی‌تر و صنعتی‌تر

باشد، لازم است از پروفیل‌های با ضخامت بالاتر و مقاوم‌تر استفاده شود. همچنین بکارگیری پروفیل استیل دکوراتیو، سبب افزایش طول عمر و زیبایی قفسه خواهد شد.

• سر هم کردن اجزای مختلف

برای سر هم کردن اجزا مختلف، لازم است ابتدا پایه فلزی ساخته شده و بر هم دیگر سوار گردد که ساخت پایه معمولا از قوطی آهنی می‌باشد. قوطی پروفیل معمولا با ابعاد 10 در 10 و 14 در 14 برای ساخت قفسه مورد استفاده قرار می‌گیرد. پس از برشکاری با اسلیتر، با ورق آهنی به زمین پیچ و مهره می‌شود. در صورت بالا بودن وزن اشیا، فواصل پیچ و مهره با هدف افزایش مقاومت، کاهش و در صورت پایین بودن وزن اشیا، فواصل میان پیچ و مهره افزایش می‌یابد.



• نصب ورق فولادی

ورق‌های فولادی در قفسه، به کمک فرآیند جوشکاری و یا پیچ و مهره، به قوطی آهن متصل می‌گردند که نوع و ضخامت ورق، بسته به نوع و وزن جسم قرار داده شده بر آن متفاوت خواهد بود. در صورت اهمیت زیبایی ظاهری، معمولا از ورق‌های استیل دکوراتیو استفاده می‌کنند.

جمع بندی

در این مطلب به بررسی نحوه ساخت قفسه با پروفیل پرداختیم. قفسه به سازه‌هایی مرتفع اطلاق می‌گردد که امکان قراردعی اشیا و لوازم مختلف بر روی آن وجود دارد و منجر به مرتب سازی محل موردنظر می‌گردد. برای ساخت قفسه با پروفیل لازم است مراحل هم‌چون اندازه گیری محل نصب، تامین تجهیزات اولیه موردنیاز، سر هم شدن اجزا و نهایتاً نصب ورق آهنی طی شود. کارخانه شاهین فلز سپاهان از جمله تولیدکنندگان قوطی پروفیل‌های آهنی می‌باشد و این مقاطع را با بهترین کیفیت و قیمت به مشتریان عزیز عرضه می‌دارد. برای دریافت مشاوره و استعلام قیمت با کارشناسان فروش این مجموعه با شماره تماس **03145273010** در ارتباط باشید.