



پروفیل بسته چیست

یکی از مقاطع مهمی که در صنایع مختلف معماری و عمرانی مورد استفاده بسیاری قرار می‌گیرد، پروفیل‌ها هستند که در 2 نوع باز و بسته ساخته می‌شوند. در مطلب پیش رو به معرفی پروفیل بسته و بررسی کاربردهای آن می‌پردازیم. با شاهین فلز سپاهان همراه شوید.

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 14/1

• ایمیل شرکت:

info@shahinfelezsepahan.com

• وبسایت:

www.shahinfelezsepahan.com

• شماره تماس:

03145273010 الی 14

پروفیل چیست؟

یکی از مقاطع فولادی پرکاربرد، پروفیل‌ها هستند. پروفیل در 2 نوع سطح مقطع باز و سطح مقطع بسته به تولید می‌رسد که هر یک کاربری مخصوص به خود را دارد. در ادامه به بررسی بیش‌تر پروفیل‌های بسته خواهیم پرداخت.

پروفیل بسته چگونه تولید می‌شود؟

دو روش مستقیم و غیرمستقیم برای تولید انواع پروفیل استفاده می‌شود که طریقه دوم برای پروفیل بسته معمول‌تر است. در این روش، پس از تولید لوله و شکل‌دهی به آن، پروفیل مدنظر حاصل می‌گردد.

انواع پروفیل‌های بسته کدامند؟

پروفیل مقطع بسته در انواع مختلفی تولید می‌شود که به شرح زیر می‌باشد:

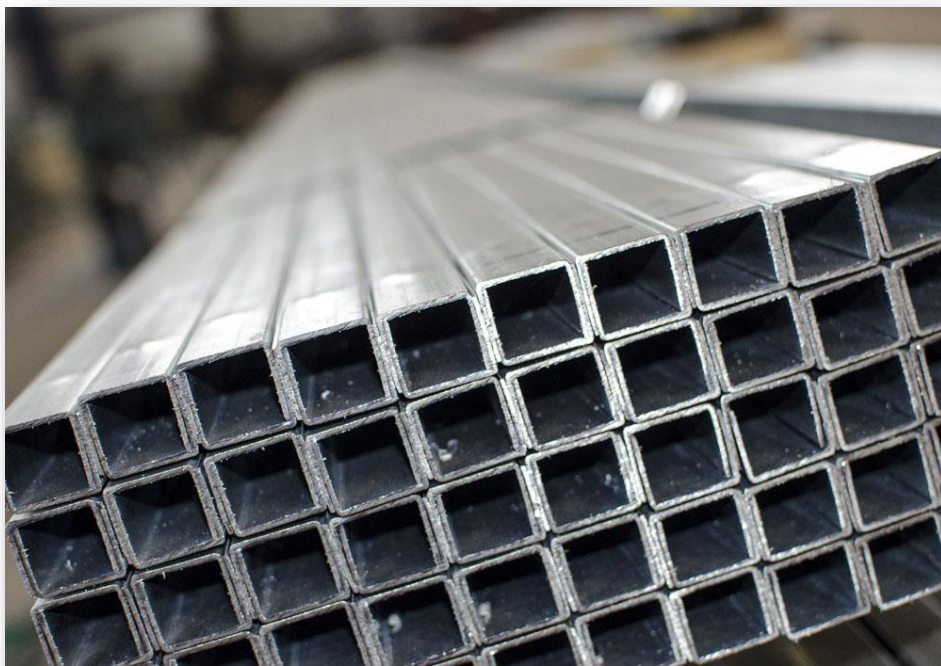
قوطی آهن

قوطی آهن که به شکل 4 گوش مستطیل یا مربع تولید می‌شود، حداقل ابعاد 1 در 1 سانتی‌متر و حداکثر ابعاد 50 در 50 سانتی‌متر خواهد داشت. قوطی خود در انواع زیر به تولید می‌رسد:

بررسی انواع قوطی پروفیل

قوطی‌ها از لحاظ وزن در 2 نوع سبک و سنگین تولید می‌شوند. در نوع اول حداکثر ضخامت ورق 2 میلی‌متر و در نوع دوم ضخامت بیش از 2 میلی‌متر است.

قوطی سنگین خود در 2 نوع ستونی ساختمانی و ستونی صنعتی تولید می‌شود و ضخامت در آن‌ها به ترتیب 2 تا 6 میلی‌متر و بیش از 6 میلی‌متر است. به همین نسبت [قیمت قوطی آهن](#) نیز افزایش خواهد داشت.



لوله فولادی

لوله فولادی در 2 نوع درزدار و بدون درز تولید می‌شود و در انتقال سیالات کاربرد بسیاری دارد. برای تولید لوله درزدار، پس از فرم‌دهی ورق به شکل استوانه، جوش کاری می‌شود و لوله‌های درزدار طولی و اسپیرال حاصل می‌گردد. 3 روش آسیاب سنبه، مانیسمان و اکستروژن برای تولید لوله بدون درز به کار گرفته می‌شود. به تناسب نوع لوله، [قیمت لوله فولادی](#) های مختلف با یکدیگر متفاوت خواهد بود.

پروفیل درب و پنجره

به مقطع توخالی و بسته که از جنس فلزی و یا غیرفلزی تولید شده باشد و برای چهارچوب درب و پنجره استفاده شود، پروفیل درب و پنجره می‌گویند. به‌طور کلی پروفیل‌های چهارچوب از اتصال پروفیل‌ها به یکدیگر حاصل می‌شوند. چهارچوب‌ها در انواع مختلف کلافی، زهوار، لنگه دری و سپری به تولید می‌رسند که کاربری هر یک منحصر به خود می‌باشد. [قیمت پروفیل درب و پنجره](#) تحت تاثیر عوامل گوناگون همواره در نوسان است.



پروفیل UPVC

پروفیل یو پی وی سی از پی وی سی بدون پلاستیک تولید می‌شود و از آن در ساخت درب و پنجره مورد استفاده قرار می‌گیرد. این پروفیل ضدآب بوده و مقاومت بالایی دارد و شامل انواع پروفیل مولین یا میانی، زهوار، پانل و غیره می‌شود.

جنس پروفیل های بسته از چیست؟

به جز پروفیل یو پی وی سی که تنها از همین جنس به تولید می‌رسد، قوطی و لوله از ورق‌های مختلفی همچون آهنی، فولادی، گالوانیزه، استیل، آلومینیوم و غیره ساخته می‌شوند.

کاربردهای پروفیل بسته

عمده کاربردهای پروفیل بسته به شرح زیر است:

- صنعت پتروشیمی
- سوله سازی
- صنایع حمل و نقل



تفاوت میان پروفیل باز و بسته چیست؟

به طور کلی تفاوت در درجه اول، باز و بسته بودن سطح مقطع و کاربری متفاوت است. به این صورت که پروفیل‌های بسته معمولاً کاربری صنعتی‌تری دارند.

جمع بندی

در این مطلب به معرفی انواع پروفیل بسته و کاربردهای آن پرداختیم. صنایع پتروشیمی، حمل و نقل و غیره وابسته به وجود این پروفیل‌ها می‌باشند. کارخانه شاهین فلز سپاهان یکی از تولیدکننده‌گان و عرضه‌کنندگان برتر در ایران است که انواع مختلف پروفیل بسته را با بهترین کیفیت و قیمت به مشتریان ارائه می‌دهد. برای دریافت مشاوره و استعلام قیمت با کارشناسان فروش این مجموعه با شماره تماس **03145273010** در ارتباط باشید.