

Handwritten text in a cursive script, possibly representing the word "Handwritten".



کانتینر و انواع آن

کانتینر (container) محفظه‌ای عمدتاً فلزی برای چیدن انواع بار و محموله‌ها است که با تریلر، قطار، هواپیما و انواع شناور حمل می‌شود.

استفاده از کانتینر مزایای متعددی دارد که از آن جمله می‌توان به موارد پنجگانه زیر اشاره کرد:

- ۱. صرفه جویی در زمان و بارگیری و تخلیه در کمترین زمان
- ۲. سهولت در حمل و بارگیری
- ۳. کاهش هزینه حمل
- ۴. ایمنی کالا و کاهش ضریب سرقت
- ۵. استفاده از تسهیلات موجود در تاسیسات بندری



انواع کانتینرهای موجود

۱- کانتینر نرمال Normal Container

این نوع کانتینر رایج ترین پرکاربردترین نوع کانتینر است و برای بارگیری هر نوع کالای خشک غیر یخچالی استفاده می شود. بعضاً با این نوع کانتینر، کانتینر کالای خشک نیز گفته می شود.



۲- کانتینر یخچال دار Refrigerated Container

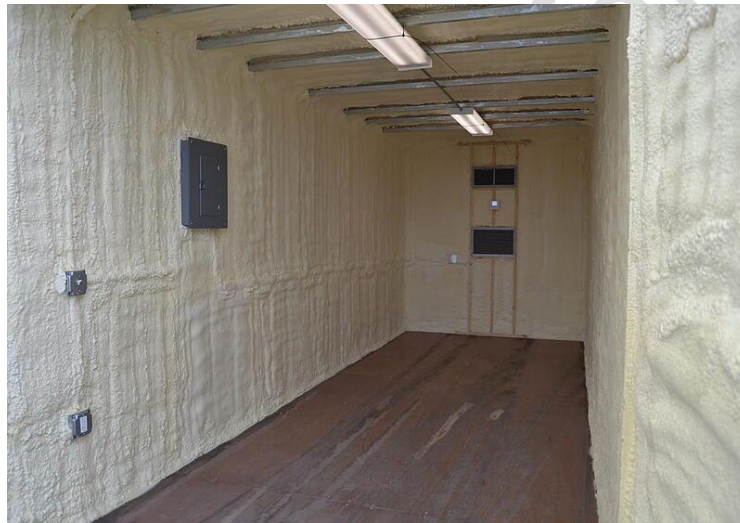
این کانتینر دارای سیستم خنک کننده به دو صورت متحرک یا ثابت است و برای محموله هایی مانند مواد غذایی و دارو که امکان فاسد شدن دارند مورد استفاده قرار می گیرند. سیستم خنک کننده این کانتینرها هم از گازهای خنک کننده بهره می برند و هم از مایعات خنک کننده، گرچه سیستم گازی مقرون بصرفه تر است.





۳ - کانتینر عایق بندی شده Insulate Container

این کانتینر نوعی کانتینر نرمال عایق بندی شده است که بتواند داخل محفظه را برای حمل کالاهایی مانند دارو، گوشت یخ زده، بستنی یخ خنک نگه دارد.





۴- کانتینر روباز Open top Container

این کانتینر برای بارگیری کالاهای خشک بدون شکل، حجمی و یا بسته بندی نامشخص مانند شن، ماسه، حبوبات و مانند آن استفاده می شود و از این نظر شبیه کانتینرهای نرمال است با این نوع تفاوت که به جای سقف فلزی از یک پارچه کرباسی به عنوان سقف استفاده می شود. عموماً جنس دیواره ی این کانتینر از استیل موج دار و کف آن چوبی است .





۵ - کانتینر پهلو باز Open side Container

این نوع کانتینرنیز از زمره کانتینرهای نرمال است ولی در یک طرف آن یک یا دو در تعبیه شده است که مزایای زیر را نسبت به کانتینر نرمال دارد بهمراه می آورد:

* استفاده حداکثری از حجم کانتینر

* سهولت بارگیری

* بارگیری در کمترین زمان





۶- کانتینر رو و پهلو باز Open top-open side Container

این نوع کانتینر ترکیبی از کانتینرهای رو باز و پهلو باز است و برای محموله های بزرگ یا over size مورد استفاده قرار می گیرد.





۷- کانتینر مخزن دار Tank Container

کاربرد این نوع کانتینر حمل مایعات بوده و بنا به نوع مخزن، در حمل و نقل گاز های فشرده
LNG و LPG مورد استفاده قرار می گیرد.





۸- کانتینر تهویه دار **Ventilate Container**

از این کانتینر برای بارگیری کالاها یا موادی که برای خراب نشدن نیاز به تهویه دارند مانند قهوه و لوبیاو سایر بنشن ها استفاده می شود. چون در ابتدا این نوع کانتینر برای حمل قهوه مورد استفاده قرار گرفت، به آن کانتینر قهوه (**coffee container**) نیز گفته می شود.





۹- کانتینر تاشو Folding Container

کانتینرهایی معمولاً از نوع نرمال یا ترکیبی هستند با قابلیت تا شدن برای اینکه حجم کمتری را در انبارها اشغال کنند.





www.sadaghianifar.com



sadaghianifar

www.sadaghianifar.com

