

شرکت دانش بنیان
مخزن فولاد رافع

داناو سامان

General Catalog 2018

Makhzan Foolad Rafe Co.

Designer & Manufacturer of Boilers (Steam, Hot Water, Hot Oil), Heat Exchangers, Pressurized Vessels and Ancillary Equipment

داناو صنعت

A detailed close-up photograph of industrial machinery, likely a large pump or turbine. The image shows a complex assembly of metal parts, including a large circular flange with several bolts, a central shaft, and various pipes and structural elements. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows, emphasizing the metallic textures and the intricate design of the equipment. A green banner with white text is positioned in the lower-left corner of the image.

فصل ٦

تجهيزات وابسته / Ancillary Equipment

Pressurized Vessel & Liquid Storage Tank / مخزن تحت فشار و ذخیره مایعات

Pressurized tanks are produced based on BS, DIN, and ASME standards and used for maintaining liquid gas, compressed air, and compressed water. Alloy steel used in the construction of these tanks is A516G70 and DIN17155-17 MN4. Pressurized regions are tested by destructive tests including ultrasonic, radiography, and penetrant. Liquid tanks are usually used to keep water and fuel and are designed and produced based on BE and API standards and national oil company standards in different capacities (maximum 80 m^3). These tanks are designed at operating pressure of 6 and 40 bar. Crude oil storage tanks and raw material tanks to the maximum capacity of 500 m^3 are designed and built at the project site, by considering all of standard obligations.



مخازن تحت فشار بر اساس استانداردهای BS، DIN و ASME تولید شده و جهت نگهداری انواع گازهای مایع، هوای فشرده و آب تحت فشار استفاده می‌شوند. فولاد مصرفی در ساخت این مخازن عمدتاً از نوع آلیاژی A 516 G 70 و DIN 17155 - 17 MN 4 می‌باشد. از مناطق تحت فشار آزمایشات غیر مخرب از قبیل التراسونیک، رادیوگرافی و مایع نافذ صورت می‌گیرد. مخازن مایعات عمدتاً جهت نگهداری آب و سوخت استفاده شده و طبق استاندارد BS و API و استاندارد شرکت ملی نفت در ظرفیت‌های مختلف تا حداکثر 80 m^3 طراحی و ساخته می‌شود. این مخازن در فشارهای کاری 6 - 40 bar طراحی و ساخته می‌شود. مخازن ذخیره نفت خام و مواد اولیه خام تا حجم 500 m^3 با رعایت کلیه الزامات استاندارد در محل پروژه‌ها قابل طراحی و ساخت می‌باشد.





Makhzan Foolad Rafe Co. (Daboo Sanat)

First Phase: Laleh St., Shohada (Tashbandan) Ind. Zone, Mahmood Abad - Mazandaran - Iran. Tel: +98 11 4436

Second Phase: 1st Laleh St., 1st Phase, Imamzadeh Abdollah Ind. Zone, Amol - Mazandaran - Iran.

Tehran Office: # 9, No. 2, Tohidi Allay, Tehran Vila, Sattar Khan Ave., Tehran - Iran. Tel: +98 21 66551068, Fax: +98 21 66509227

www.daboosanat.com
info@daboosanat.com



گواهینامه محصول از اتحادیه اروپا
Conformity European Certificate



عضو پارک علم و فناوری مازندران
Board Member of Mazandaran Science Park



گواهی تأییدیه از شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران
Iran Standard & Quality Inspection Co. Certificate



مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران
National Accreditation Center of Iran



علامت استاندارد ایران
Institute of Standards & Industrial Research of Iran (ISIRI)

TUV NORD

گواهی مدیریت کیفیت ISO 9001: 2008 از شرکت TUV-NORD
ISO 9001: 2008 Certificate from TUV-NORD



عضو انجمن صنعت تأسیسات
Board Member of Iranian Syndicate of Heating, Refrigeration and Air-Conditioning Industries



گواهینامه حمایت از مصرف‌کننده
National Association of Consumer Rights



عضو انجمن جوشکاری و آزمایش‌های غیر مخرب ایران
Board Member of Iranian Institute of Welding and Non Destructive Testing



عضو انجمن مدیریت سبز ایران
Board Member of Iranian Society for Green Management



عضو وندور لیست شرکت ملی نفت ایران
Member of National Iranian Oil Company Vendor List

شرکت مخزن فولاد رافع (دابو صنعت)

کارخانه فاز اول (دفتر مرکزی): مازندران، محمود آباد، شهرک صنعتی شهدا (تشیندان)، خیابان لاله
تلفن: ۴۴۳۶ (۰۱۱)
کارخانه فاز دوم: مازندران، آمل، شهرک صنعتی امامزاده عبدالله، فاز یک، خیابان لاله ۱

دفتر تهران: خیابان ستارخان، سه راه تهران ویلا، خیابان توحیدی
شماره ۲، واحد ۹ تلفن: ۶۶۵۵۱۰۶۸، ۶۶۵۲۶۷۷۲، فکس: ۶۶۵۰۹۲۲۷