

## مولد بخار تمیز / Clean Steam Generator

مولد بخار تمیز برای تولید بخار تمیز و خالص و عاری از هرگونه مواد مضر و ناخالصی ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. کاربری‌های مولد بخار تمیز در صنایع غذایی، صنایع آرایشی، صنایع دارویی، آزمایشگاه‌ها و همچنین در فرآیند استریل کردن در بیمارستان‌ها می‌باشد.

کلیه عملیات مربوط به طراحی و ساخت مبدل‌های بخار تمیز شرکت کاسپین بویلر مطابق با استاندارد EN285 انجام می‌شوند. این مبدل‌ها برای ایجاد بخار تمیز بر اساس استاندارد HTM2031 طراحی و ساخته می‌شوند و تمامی قسمت‌های در تماس با بخار تمیز از جنس فولاد ضد زنگ ساخته می‌شوند. به عنوان منبع انرژی می‌توان از بخار خروجی دیگ بخار، روغن داغ یا آب داغ استفاده نمود.

### Generator Steam Clean

Clean steam generator is used to produce clean and pure steam free of any harmful substances and impurities. Applications of clean steam generator are used in food industry, cosmetics, pharmaceutical industry, laboratories and also in the process of sterilization in hospitals.

All operations related to the design and manufacture of clean steam converters of Caspian Boiler Company are performed in accordance with EN285 standard. These converters are designed and manufactured according to HTM2031 standard to generate clean steam, and all parts in contact with clean steam are made of stainless steel. And as an energy source can be used boiler outlet steam, hot oil or hot water

