

STEAM STERILIZERS

کیفیت ساخت – افزایش ایمنی استریل



این شرکت مفتخر است اعلام نماید با توجه به تجربه حاصل از سالها فعالیت متمادی در زمینه دستگاه های مختلف تجهیزات پزشکی، با اهتمام داخل کشور اقدام به طراحی، ساخت تولید و تولید دستگاه اتوکلاو جهت مصارف متخصصان بیمارستانی، دارویی، آزمایشگاهی و صنعتی در ظرفیتهای متفاوت نموده است.

ظرفیت های دستگاه اتوکلاو

این دستگاه در ظرفیت های ۳۰۰، ۴۰۰، ۵۰۰، ۶۰۰ و ۱۰۰۰ لیتر قابل ارائه می باشد.

ویژگی های دستگاه

- < دارای پمپ وکیوم آب در گردش
- < دارای سیستم صرفه جویی در مصرف آب
- < مجهز به سیستم PLC جهت عملکرد اتوماتیک با قابلیت اعمال هر نوع فرآیند
- < دارای قابلیت استفاده از سیستم بخار مرکزی مجتمع و یا قابلیت ارائه با مولد بخار برقی و یا دارای هر دو قابلیت (دو منظوره)
- < دارای صفحه نمایشگر لمسی (رنجی) (7" Touch Screen LCD) در هر دو طرف دستگاه
- < درب کشویی پنوماتیک افقی در دو مدل یک درب و دو درب مجهز به سنسور برخورد با مانع
- < سیکل کامل استریل شامل مراحل پیش خلاء، پالس ماتیک (per-vacuum)، استریلیزاسیون و خشک کن (post-vacuum)
- < دارای سیکل استریل برای جامدات با درجه حرارت استریل ۱۲۱ درجه سانتی گراد و ۱۳۴ درجه سانتی گراد با قابلیت اعمال تنظیمات و مرحله خشک کن طبیعی
- < دارای سیکل استریل برای مایعات با درجه حرارت استریل ۱۱۶ درجه سانتی گراد و ۱۲۱ درجه سانتی گراد با قابلیت اعمال تنظیمات و مرحله خشک کن طبیعی
- < جنس چمبر از استنلس استیل ضد زنگ 316L اروپایی به ضخامت 6 میلی متر

ظرفیت ۳۰۰	
ابعاد چمبر	۶۶×۶۵×۷۰ سانتی متر
ابعاد کلی دستگاه	۱۴۰×۱۵۰×۲۰۰ سانتی متر
سیستم کنترل	PLC
نمایشگر	7" Touch Screen LCD در دو طرف دستگاه
آب ورودی	فشار ۲ بار و سختی کمتر از 50ppm
برق ورودی	30A/ 50Hz/ 380v (بوiler داخلی)
هوای فشرده ورودی	۶ بار
بازه دمایی	۱۱۶ الی ۱۳۴ درجه سانتی گراد
فشار کاری دستگاه	۲/۲ بار
هوای فشرده ورودی	۶ بار
منبع تغذیه بخار	بخار مرکزی و یا مولد بخار و یا به صورت دومنظوره
سیستم وکیوم	پمپ وکیوم آب در گردش
درب دستگاه	قابل ارائه به صورت یک درب و یا دو درب
وزن دستگاه	۷۰۰ کیلوگرم
ظرفیت ۵۰۰	
ابعاد چمبر	۱۱۰×۶۵×۷۰ سانتی متر
ابعاد کلی دستگاه	۱۵۰×۱۵۰×۲۰۰ سانتی متر
سیستم کنترل	PLC
نمایشگر	7" Touch Screen LCD در دو طرف دستگاه
آب ورودی	فشار ۲ بار و سختی کمتر از 50ppm
برق ورودی	30A/ 50Hz/ 380v (بوiler داخلی)
هوای فشرده ورودی	۶ بار
بازه دمایی	۱۱۶ الی ۱۳۴ درجه سانتی گراد
فشار کاری دستگاه	۲/۲ بار
هوای فشرده ورودی	۶ بار
منبع تغذیه بخار	بخار مرکزی و یا مولد بخار و یا به صورت دومنظوره
سیستم وکیوم	پمپ وکیوم آب در گردش
درب دستگاه	قابل ارائه به صورت یک درب و یا دو درب
وزن دستگاه	۹۰۰ کیلوگرم



سیستم لوله کشی تماماً به صورت clamp می باشد.



فلج یک تکه ای لبه داخلی چمبر که از ورود و خروج هوا به فضای داخلی چمبر جلوگیری میکند



کلیه لوله کشی های هوای فشرده با لوله های فلکسی بل، روکش استیل می باشد