

# سیستم ازن ژنراتور صنعتی دائم کار مدل 10325



www.EHYAGRAN.ir  
telegram: @Ehyagran\_co  
+98 915 1211239

- استفاده از تکنولوژی corona discharge در تولید ازن

- دارای سیستم high voltage (این سیستم بر خلاف روش high frequency

- گرمای زیاد تولید نکرده و نیاز به خنک کننده ندارد)

- دارای سنسور کنترل دمای رآکتور

- دارای ترانسهای high voltage مستغرق در رزین با توانایی کار در محیطهای

- مرطوب

- استفاده از ST316 TI مقاوم به ازن جهت طول عمر بالای الکتروود و هزینه نگهداری

- پایین

- توانایی کار در محیطهای بادماهی ۴۰-۰ سانتیگراد و رطوبت RH ۵۰-۰٪

- دارای محافظ جداگانه جهت ماژول الکتروود ازن جداسازی قسمت قطعات برق و

- الکترونیکی از ماژول تولید ازن

- دارای فیوزهای سریع قطع جریان برق

- توانایی تنظیم تولید ازن بین ۱۰۰-۱۰ درصد
- دارای تابلوی برق داخلی جهت اتصال اکسیژن ساز به دستگاه
- دارای چراغ سیگنال نشان دهنده تولید ازن بر روی دستگاه
- دارای چراغ سیگنال نشان دهنده عدم تولید ازن بر روی دستگاه
- دارای اتصال ارت در پشت دستگاه برای محافظت فردی
- کاربری و اپراتوری آسان و خرابی کم (کاهش هزینه های بهره برداری)
- ابعاد دستگاه بدون شاسی **L-H-D40-150-130CM**
- قابلیت تولید ۷۵ گرم ازن در ساعت با ورودی اکسیژن
- برق ورودی تک فاز
- برق مصرفی دستگاه حدود ۶۰۰ وات
- گاز ازن تولیدی با فشار ۵/۱۰ الی ۵/۲ بار مناسب برای تزریق دیفیوزری
- بدون وابستگی به دمای محیط خروجی پایدار و ثابت ازن وجود دارد
- ماژول الکتروود از جنس استیل و تست شده تا فشار ۵۰ بار
- ورودی آنالوگ جهت اتصال به سنسور ازن و فرمان از سنسور ازن جهت قطع دستگاه
- پکیج تزریق ازن و جداسازی گاز ازن اضافه از جنس استیل
- شاسی از جنس استیل
- ساخته شده از قطعات استیل
- مخزن استیل از جنس **st316**
- قابلیت تحمل فشار ۶ بار
- تست شده در فشار ۱۰ بار
- دارای جدار میانی
- دارای مخزن امتزاج جهت انحلال بیشتر ازن
- دارای امحا کننده برای جدا کردن گاز ازن اضافه



www.EHYAGRAN.ir  
 telegram: @Ehyagran\_co  
 +98 915 1211239

تله آبگیر:

• مخزن جلوگیری از برگشت آب از جنس pvc

- جلوگیری از برگشت آب به رآکتور دستگاه
- قطر ۱۲ سانتی متر و با ارتفاع ۱۲۰ سانتی متر
- دارای لوله‌های ورودی PVC

پمپ تزریق جهت ایجاد فشار لازم برای انژکتور :

- دو پروانه
- ۴ اسب
- ۴۰ الی ۲۰۰ لیتر بر دقیقه
- برق ورودی تک فاز

انژکتور جهت تزریق گاز ازن :

- ساخته شده از مواد مقاوم به ازن
- دارای بیشترین راندمان حلالیت ازن در آب
- سایز ۳/۴ اینچ

ایرونت اتومات:

- نصب شده بر روی مخزن استیل انحلال
- جنس PVC
- جداسازی گاز ازن اضافه از مخزن به صورت اتوماتیک

گیج فشار :

- از جنس استیل
- نشان دهنده فشار از رنج صفر تا شش بار
- نصب شده بر روی مخزن انحلال

آپشن رایگان : سیستم شستشوی ازن، جهت قارچ زدائی محوطه استخر، جکوزی، سرویس

بهداشتی و غیره



www.EHYAGRAN.ir  
telegram: @Ehyagran\_co  
+98 915 1211239