



صنایع بیت الکترونیک کار خود را از سال ۱۳۹۰ با تولید بالاست های الکترونیکی و محافظ های برق تحت برند ترز در استان مازندران آغاز کرد و در سال ۹۵ بومی سازی دستگاه اوزون ساز گردید. واحد تحقیق و توسعه این مجموعه به واسطه کادر مجرب و خلاق خود توانسته در حوضه های مختلف از جمله استریل و آنتی باکتریل نمودن، افزایش زمان ماندگاری و کیفیت محصولات، تصفیه آب و تصفیه هوا با تکیه بر سیستم های تولید گاز اوزون در اشل خانگی و صنعتی، تولید انواع سیستم های هوشمند سازی و مانیتورینگ، انواع سیستم های تشخیص برقدار شدن تجهیزات خانگی و صنعتی، معدوم سازی زباله های تر و تولید خاک برگ از آن ها در وزن های مختلف، تولید انواع سنسور های الکترونیکی و... فعالیت داشته باشد.

### **SANAYE BAIT** ELECTRONIC SHOMAL Introduction:

Sanaye bait electronic shomal started its work in 2011 with the production of electronic ballasts and electrical protectors under the Terez brand in Mazandaran province, and succeeded in localizing the ozone generator in 2016. Our research and development unit has been able to increase the shelf life and quality of products, water purification and air purification in different basins, including sterilization and antibacterial, relying on ozone gas production systems in domestic and industrial ashlar, producing all kinds of smart systems. and monitoring, all kinds of detection systems for the electrification of household and industrial equipment, destruction of wet waste and production of leaf soil from them in different weights, production of all kinds of electronic sensors, etc.

### **SANAYE BAIT** ELECTRONIC SHOMAL دستگاه اوزون ژنراتور:



اوزون ژنراتور دستگاهی است که با استفاده از هوای عادی و یا گاز اکسیژن، گاز اوزون تولید می کند، که با توجه به ویژگی منحصر به فرد این گاز که باعث اکسایش سریع می گردد نتایجی از جمله ضدعفونی کنندگی، از بین بردن باکتری و آلاینده های میکروبی، حذف یون های آهن و مس، کاهش موثر BOD و COD، جلوگیری از رشد جلبک و کپک، عدم تولید محصولات جانبی مضر و... را در پی داشته که به واسطه ی این ویژگی از این گاز در کاربردهای مختلفی استفاده می شود؛ از جمله پارامترهای مهم در دستگاه های تولید اوزون صنایع بیت الکترونیک شامل موارد زیر می باشد:

- مجهز به فن های خنک کننده درونی
- دارای فیلتر جهت حذف گرد و غبار در ورودی هوا
- دارای سیستم حفاظت از ایجاد اتصال کوتاه و سیستم نشانگر ولتاژ و جریان مصرف.
- دارای سیستم منبع تغذیه مقاوم در برابر نوسانات برق
- دارای پوشش مقاوم در برابر خوردگی بر روی مدارهای الکترونیکی و توانایی کار در محدوده دمایی ۴ الی ۴۸/۵ درجه سانتی گراد و طوبت ۸۰٪.
- دارای فیوزهای سریع قطع جریان برق
- دارای چراغ سیگنال های ال ای دی نشانگر تولید اوزون.
- دارای پنل برنامه ریزی روزانه، هفتگی و ماهانه

### **SANAYE BAIT** ELECTRONIC SHOMAL Ozone generation:

An ozone generator is a device that produces ozone gas using ordinary air or oxygen gas, which due to the unique properties of this gas, which causes rapid oxidation, results in disinfection, elimination of bacteria and pollutants. Microbial, removal of iron and copper ions, effective reduction of BOD and COD, prevention of algae and mold growth, non-production of harmful by-products, etc., due to which this gas is used in various applications; Among the important parameters in ozone generators of sanaye bait electronic are the following:

- Equipped with internal cooling fans
- It has a filter to remove dust at the air inlet to the reactor
- It has a short circuit protection system and a voltage and current indicator system
- They use single phase to produce ozone.
- They have a power supply system resistant to power fluctuations.
- It has a corrosion-resistant coating on electronic circuits and the ability to work in the temperature range of 4 to 38.5 degrees Celsius and humidity of 62%.
- It has fast power outage fuses to prevent damage to the device.
- They have LED signal lights indicating ozone production.
- Has a daily, weekly and monthly planning panel.

### **SANAYE BAIT** ELECTRONIC SHOMAL دستگاه های هوشمند سازی:



امروزه هوشمند سازی و مانیتورینگ از راه دور نقش به سزایی در افزایش سطح ایمنی و هم چنین نظارت بر عملکرد تجهیزات داشته است. از این رو مجموعه ما با طراحی سنسورهای مختلف توانسته نیاز کاربران را تامین نماید. از جمله سنسورهای طراحی شده شامل موارد زیر می باشد:

- تشخیص برق دار شدن آب استخر
- بررسی عملکرد موتورها
- نظارت بر ارتفاع سطح آب استخر
- جریان آب در خروجی موتورها
- قطع برق

### **SANAYE BAIT** ELECTRONIC SHOMAL Smart monitoring devices

Today, intelligent and remote monitoring has played an important role in increasing the level of safety as well as monitoring the performance of equipment. Therefore, our collection has been able to meet the needs of users by designing various sensors. The designed sensors include the following:

- Detection of pool water electrification
- Check engine performance
- Pool water level
- Water flow at the outlet of the motors
- Power outage

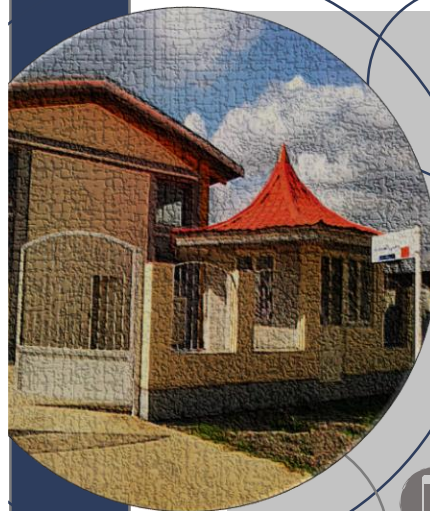
**SANAYE BAIT**  
-ELECTRONIC SHOMAL-

صنایع بیت الکترونیک شمال



Join us, if you need develop...

Growing Is Loading...



کارخانه : مازندران ، بابل ، شهرک صنعتی منصورکند،  
میدان صنعت، خیابان نارنجستان، واحد تولیدی صنایع  
بیت الکترونیک شمال

Iran, Mazandaran, Babol, Industrial  
Mansorkandeh, Sanaye Bait Electronic  
Shomal

+989910737885 - +989115822601

Bait.elec@yahoo.com

www.baitelectronic.com

Bait electronic

@bait\_electronic

@bait.elec