

COMMERCIAL POOL

Natural Pool Water Treatment



PZ2-1 and 2 — Commercial Pools & Spas

سیستم ازن ژنراتور مدل PZ2-1 و PZ2-2 دستگاهی طراحی شده برای استخرها و جکوزی عمومی می باشد. این دستگاه استاندارد NSF و UL را که از بزرگترین استانداردهای دنیا از نظر کیفی و بهداشتی بوده را کسب کرده است.



T-O₃ NATURAL TECHNOLOGY

کاهش مصرف مواد شیمیایی، بهبود کیفیت ضد عفونی، از برنده بو و تولید آب کریستالی

مشخصات

- طراحی و مهندسی انحصاری VUV برای تولید و تزریق ازن با بالاترین راندمان
- دارای مولد ازن با طول عمر بالا
- کمپرسور کم صدا با استانداردهای جهانی
- نصب ساده و آسان
- سیستم تزریق از طریق ونتوری در مدار BY-PASS قرار می گیرد که باعث ترکیب خوب آب و ازن در مدار گردش می شود.
- هزینه تعمیر و نگهداری پایین

PZ2-1 and 2 Series

- سیستم تولید ازن VUV
- ۲۷۰-۹۰ وات، ۵۰/۶۰ هرتز
- ۴-۸ آمپر
- سیم برق Pigtail
- بست ۱۱/۲ یا ۱۲ اینچ
- دمای کاری ۲۵- تا ۱۴۰ درجه فارنهایت
- وزن PZ2-1: ۲۳ پوند
- وزن PZ2-2: ۲۵ پوند
- ابعاد: ۲۷x۱۲x۹ اینچ



اکسیداسیون فرآیندی تخریبی جهت از بین بردن باکتریها و آلایندههاست. ازن با استفاده از O₃ که اکسید کننده ای قوی است که با کلر و بروم ترکیب و باکتریها و میکروارگانیسمها را از بین می برد.



اکسیژن سه مولکول باکتری را مانند یک بیو فیلم که با یک قیچی بریده می شود، ساختار باکتریها را از بین می برد.



آب استخر را بدون هیچ عوارض جانبی و تاثیر گذار به روی پوست و چشم شبیه به آب آشامیدنی خالص و شفاف کنید.



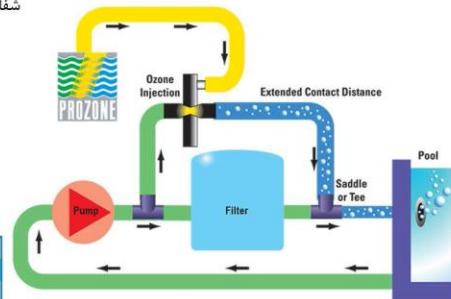
Made In U.S.A

Ozonator Sizing for Pools

	Chlorine	Bromine
PZ2-1	25,000 gal	12,500 gal
PZ2-2	50,000 gal	25,000 gal

Ozonator Sizing for Spas

	Chlorine	Bromine
PZ2-1	1,000 gal	500 gal
PZ2-2	2,000 gal	1000 gal



دستگاه ازن ژنراتور PROZONE



PZ2-12 NSF

مدل	حجم استخر M ³	منبع تغذیه	شرح
PZVII- 1	75	۱ فاز ۳۳۰ ولت در فرکانس ۵۰ هرتز	کیت کامل اتصالات (انژکتور، سوپاپ های یکطرفه آب و ازن و تجهیزات مورد نیاز جهت ایجاد خط by pass) کاهش مصرف کلر به میزان ۹۵٪ شفاف کننده آب از بین برنده مواد شیمیایی زائد، املاح فلزات و یونهای موجود در آب بدنه آلومینیومی مناسب استخرهای خصوصی و عمومی و جکوزی
PZVII- 2	150		
PZII- 1	120		
PZII- 2	180		
PZII- 4	400		
PZII- 6	600		
PZII- 12	1200		
PZII- 16	1600		
PZ- 1	40		
EcoMaster	150		



Integrated Portable High-Rate
Water Processing System



Ozonator Sizing for Pools

	Chlorine	Bromine
PZ2-1	25,000 gal	12,500 gal
PZ2-2	50,000 gal	25,000 gal

Ozonator Sizing for Spas

	Chlorine	Bromine
PZ2-1	1,000 gal	500 gal
PZ2-2	2,000 gal	1000 gal

Nominal Ozone Output

	Grams Per Hour
PZ2-4	2 grams/hr.
PZ2-8	4 grams/hr.
PZ2-12	6 grams/hr.
PZ2-16	8 grams/hr.
PZ2-24	12 grams/hr.
PZ2-48	24 grams/hr.

