

برای  
اولین بار  
در ایران



**Hybrid Gas  
Cold Plasma  
Aquaculture  
Environment technology**

**نمونه اجرا شده**  
پیشرفته ترین سیستم اصلاح  
آب مزارع پرورش ماهی  
با تکنولوژی پلاسمای سرد



ISO 9001



ISO 13485



ISO 14001

## آبزی پروری

- اصلاح و گند زدایی آب مزارع پرورش ماهیان سردآبی و گرم آبی
- حذف کامل انگل، ویروس، قارچ، تخم خزه و جلبک
- حذف فلورباکتریایی از آب ورودی و برگشتی
- بهبود کیفی، شفافیت و بالانس عوامل شیمیایی و معدنی آب
- افزایش میزان رشد ماهی
- افزایش اکسیژن محلول در آب
- انعقاد اجزای کلوئیدی ۱ تا ۳۰ میکرون
- کاهش نیترات در سامانه های مدار بسته و باز
- کاهش و حذف آمونیاک محلول
- حذف آهن و منگنز در آب مزارع

## نانو ازن با تکنولوژی پلاسما

- افزایش میزان اکسیژن به ازاء هر لیتر و در نتیجه کاهش هزینه نهایی و افزایش سود آوری
- انتقال اکسیژن با راندمان بالا و در نتیجه کاهش هزینه نهایی و افزایش سود آوری
- انتقال اکسیژن با دیفیوژن بسیار زیاد و در نتیجه پخش اکسیژن در تمامی حوضچه ها
- نگهداری اکسیژن محلول در سطح بالا و در نتیجه عدم کاهش تغذیه آبزیان و رشد سریعتر آن ها
- امکان استفاده از سیستم های سیرکوله آب و در نتیجه کاهش چشمگیر مصرف آب در سیستم
- افزایش فعالیت میکروارگانیسم های هوازی و تصفیه بهتر آب و در نتیجه حذف عوامل بیماری زا



کارخانه +98 13 34 43 75 27

دفتر تهران +98 21 88 27 73 73

RashKiyani\_com

+98 993 784 4145

info@rashkiyan.com

www.RashKiyani.com

منطقه آزاد انزلی، شهرک صنعتی شماره ۲