



شرکت دانش بنیان  
پارسیان ثریا سازان

فلرهای سری FTB

FTB: Flare Tip - Biogas flare



## طراحی برای عملکرد طولانی مدت و راندمان بالا

شرکت دانش بنیان پارثکو (Parsooco) پیشرو در فناوری فلرینگ بیوگاز برای کاربردهای دفن زباله و هاضم‌ها است. تجربه میدانی و طرح‌های اثبات‌شده ما، متان و سایر گازهای ناشی از تجزیه‌ها را هم به‌طور مؤثر سوزانده و دفع می‌کند. همچنین طراحی دقیق و استفاده از نرم افزارهای روز دنیا سبب افزایش راندمان و عملکرد طولانی مدت بدون چالش را سبب شده است.

## ویژگی‌های منحصر به فرد در افزایش انعطاف پذیری عملکرد و

### افزایش قابلیت اعتماد

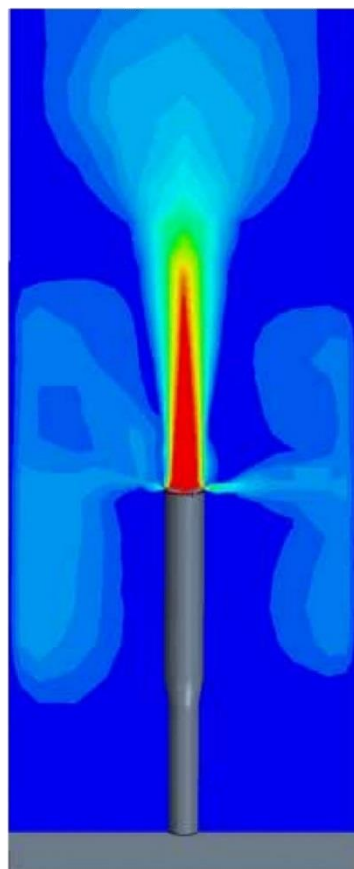
سیستم مشعل بیوگاز ما جدیدترین ویژگی‌ها و گزینه‌ها را برای تطبیق با طیف وسیعی از نرخ‌های جریان و در عین حال دستیابی به کمترین حالات کارکرد را در خود جای داده است. پایلوت‌های مشعل مخصوص اختصاصی به گونه‌ای ساخته شده‌اند که حدکثر عمر را برای پایلوت‌ها تضمین نمایند و سبب افزایش اطمینان عملکرد آن شوند. تیپ فلر ساخته شده از فولاد ضد زنگ دارای یک نگهدارنده شعله برای اطمینان از پایداری شعله در شرایط بد آب و هوا و حتی تند باد است.



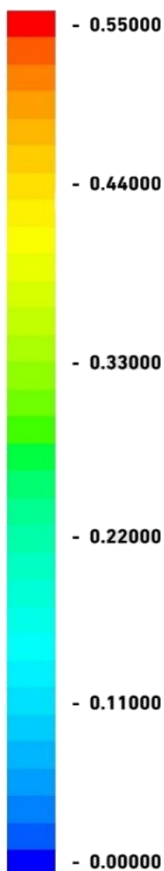
## تفاوت پارثکو (Parsooco) با سایرین

پارثکو (Parsooco) یک شرکت دانش بنیان و پیشرو در ارائه راه‌حل‌های احتراق و زیست محیطی می‌باشد. ما با طرح‌های موفق توانستیم چالش برانگیزترین پروژه‌ها را برای کمک به صنایع به صورت ایمن و سبز به پایان برسانیم و در این راه در حال رشد و شکوفایی هستیم. ما با ارائه خدمات پشتیبانی و فروش علاوه بر تضمین محصولات خود، تیمی متشکل از مهندسان را در کنار شما قرار خواهیم داد تا بتوان به چالش‌های کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای و کربن در کشور پایان دهیم.

CFD



Mole Fraction of CH4



## ویژگی‌های طراحی اختصاصی ما

- مدیریت مشعل مبتنی بر PLC
- مقادیر تضمین شده انتشار
- استفاده از فولاد ضد زنگ ۳۱۰ برای قسمت‌های دارای تنش حرارتی
- حلقه تثبیت کننده شعله

## کاربردها

- محل دفن زباله
- تصفیه خانه های پساب شهری و صنعتی

## تفاوت پارثکو (Parsooco)

تنها تجارت ما تجارت محصولات دوستدار محیط زیست است. ما با ارائه بهترین راه حل‌های ممکن و به روز دنیا در زمینه احتراق و تصفیه مواد شیمیایی خط و مشی را ترسیم نموده‌ایم که بتوان با کمک آن آب، هوا و خاک سالم‌تری به آیندگان خود تحویل دهیم.

## تفاوت پارثکو

وقتی با پارثکو تماس می‌گیرید، ما پاسخ می‌دهیم. وقتی درخواستی می‌دهید، سریعاً به درخواست شما رسیدگی خواهد شد. ما توانمند و کارا هستیم و قادر به تصمیم‌گیری سریع، بدون بوروکراسی و تشریفات اداری هستیم چرا که گروه‌های فروش، مهندسی و ساخت ما دست به دست هم داده‌اند تا قیمتی بسیار رقابتی را در کوتاه‌ترین زمان ممکن به شما ارائه دهند. ما آماده و مایل به ورود به پروژه‌های شما هستیم تا با شما مستقیماً برای آینده پروژه شما به بحث و گفتگو بپردازیم و این اطمینان را برای شما حاصل کنیم که در تمام مراحل در کنار شما خواهیم بود.

