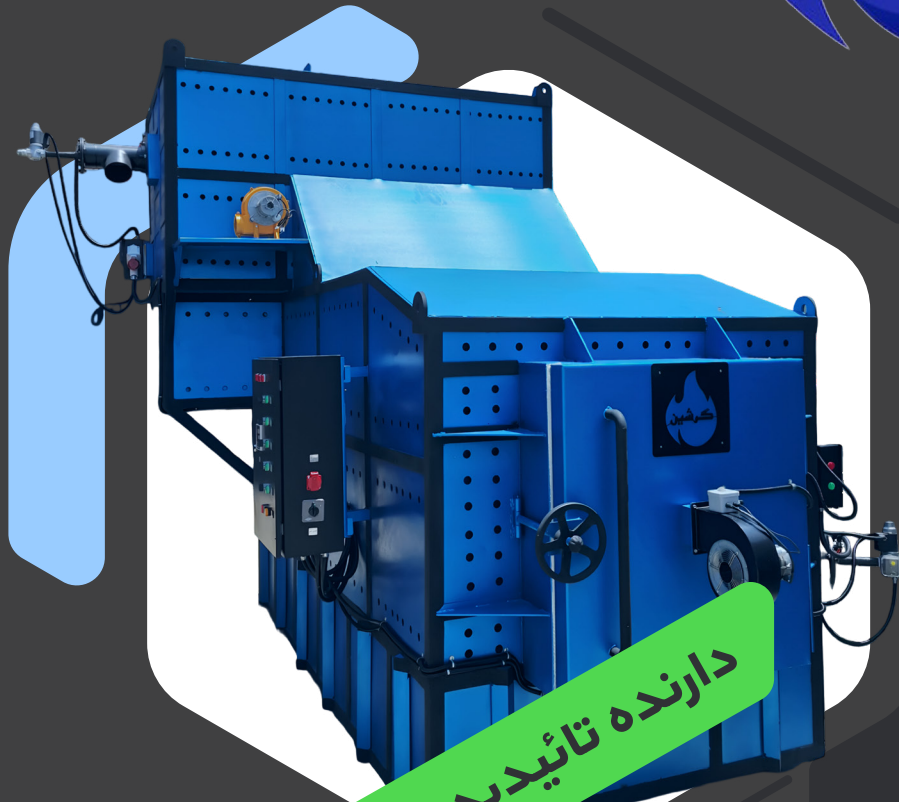




دارنده تأییدیه سازمان محیط زیست

پرسابقه ترین
تولیدکننده دستگاه های
زباله سوز و لاشه سوز در ایران



WWW.GERSHIN-CO.COM Info@gershin-co.com

مدیریت: ۰۹۱۲۱۳۰۵۲۴۷ مدیریت فروش: ۰۹۱۲۳۵۸۲۹۱۲

پشتیبانی: ۰۹۳۵۴۱۳۱۴۵۰

تهران، سه راه آدران، شهرک صنعتی قلعه میر، خیابان رینگ کار، پلاک ۶۹

معرفی اجمالی

شرکت گرشین به‌عنوان پُررزومه‌ترین، باسابقه‌ترین و موفق‌ترین تولیدکننده کوره های زباله‌سوز و لاشه‌سوز در ایران، با تکیه بر بیش از چهار دهه فعالیت تخصصی، امروز یکی از معتبرترین نام‌ها در صنعت مدیریت پسماند حرارتی کشور است. این مجموعه با توسعه مستمر فناوری، اجرای صدها پروژه ملی و ارتقای استانداردهای زیست‌محیطی، نقشی تعیین‌کننده در بومی‌سازی تکنولوژی سوزاندن پسماند ایفا کرده است.



شروع فعالیت‌ها

فعالیت این مجموعه از سال ۱۳۶۳ و تحت عنوان شرکت میقات آغاز شد. ساخت کوره های زباله‌سوز و لاشه‌سوز بخشی مهم از فعالیت‌های آن دوره بود.

در سال ۱۳۸۵ این واحد از شرکت مادر منفک و با نام واحد تولیدی رباط صنعت ادامه یافت.

از سال ۱۳۹۰ و با هدف ارتقای سطح فنی و توسعه محصولات، نام گرشین برای این مجموعه برگزیده شد و از آن زمان تاکنون تمامی تولیدات تحت همین برند به بازار ارائه می‌شود.

رشد و توسعه فناوری

گرشین در ابتدای مسیر، فعالیت خود را با تعمیر و بازسازی کوره‌های خارجی آغاز کرد؛ از جمله تعمیر کوره لاشه‌سوز ساخت آلمان نصب‌شده در دانشگاه شهید چمران اهواز. این تجربه‌ها، زمینه کسب دانش فنی لازم برای طراحی مستقل، مهندسی معکوس و ساخت بومی دستگاه‌ها را فراهم کرد. در ادامه، با ارتقای مستمر فناوری، توسعه سیستم‌های احتراق، بهبود راندمان گرمایی و

افزایش کیفیت متریال نسوز، گرشین امروز به یکی از توانمندترین و باتجربه‌ترین سازندگان کوره‌های حرارتی در کشور تبدیل شده است.

رزومه پربرگ گرشین شامل صدها پروژه اجراشده در سازمان‌ها، شهرداری‌ها، بیمارستان‌ها و صنایع مختلف، گواهی محکم بر این مسیر رشد است.



کسب تأییدیه‌های زیست‌محیطی

با ارتقای کیفیت طراحی و بهینه‌سازی سیستم‌های احتراق و پس‌سوز، کوره‌های تولیدی گرشین موفق به دریافت تأییدیه رسمی سازمان حفاظت محیط زیست شده‌اند.

این تأییدیه نشان‌دهنده رعایت کامل استانداردهای زیست‌محیطی در خروجی گازها، کاهش آلایندگی، کنترل ذرات و احتراق کامل پسماند است.



چشم‌انداز آینده

گرشین با تکیه بر تجربه گسترده و دانش فنی عمیق، مسیر رشد پایدار و توسعه بین‌المللی را دنبال می‌کند.

این مجموعه قصد دارد علاوه بر تأمین نیاز داخلی، سهم قابل توجهی از بازار منطقه را نیز در اختیار گیرد؛ مسیری که با صادرات نخستین دستگاه زباله‌سوز به کشور ارمنستان، عراق و افغانستان آغاز شده و با هدف حضور قدرتمند در بازارهای منطقه ادامه می‌یابد. رزومه پربرگ گرشین شامل صدها پروژه اجراشده در سازمان‌ها، شهرداری‌ها، بیمارستان‌ها و صنایع مختلف، گواهی محکم بر این مسیر رشد است.

مزایای محصولات گرشین

۱. مطابقت کامل با استانداردهای محیط زیست

گرشین یکی از معدود تولیدکنندگان ایرانی است که دستگاه‌های آن به‌طور رسمی تأییدیه محیط زیست را دریافت کرده‌اند. این موضوع تضمین می‌کند که خریداران هیچ‌گونه چالشی در زمینه رعایت قوانین زیست محیطی نخواهند داشت.

۲. کیفیت ساخت ممتاز

- استفاده از نسوزهای مرغوب با تحمل دمایی بالا
- طراحی چمبرهای احتراق مطابق استانداردهای اروپایی
- اجرای دقیق جزئیات جوشکاری و ساخت‌بدنه
- بهره‌گیری از مشعل‌های برند معتبر ایرانی و خارجی

■ همه این موارد باعث شده محصولات گرشین در طول سالیان، پایداری حرارتی و مکانیکی کم‌نظیری ارائه‌دهند.

۳. قیمت مناسب در مقایسه با نمونه‌های خارجی

دستگاه‌های گرشین با وجود کیفیت هم‌تراز نمونه‌های اروپایی، حداقل ۵۰٪ ارزان‌تر از نمونه‌های وارداتی هستند.

این مزیت اقتصادی باعث شده واردات دستگاه‌های مشابه به کشور کاملاً غیراقتصادی شود.

۴. قیمت رقابتی در بازار داخلی

گرشین محصولات خود را با ساختار هزینه مهندسی‌شده عرضه می‌کند تا ضمن حفظ کیفیت، منافع مصرف‌کننده نیز تأمین گردد.

۵. گارانتی و خدمات پس از فروش

- ۱۲ ماه گارانتی بدنه و نسوز
- گارانتی مشعل توسط شرکت سازنده
- ۱۰ سال خدمات پس از فروش شامل تأمین قطعه، تعمیرات و بازبینی دوره‌ای

■ این خدمات استفاده بلندمدت دستگاه را بدون دغدغه تضمین می‌کند.

شرکت گرشین متعهد به ارائه دستگاه‌های باکیفیت، ایمن و قابل اعتماد در مدیریت پسماند است. تمرکز ما بر کیفیت ساخت، ایمنی کاربران و پشتیبانی حرفه‌ای است تا مشتریان با اطمینان کامل از خدمات و تجهیزات ما بهره‌مند شوند.



انواع محصولات گرشین

زباله‌سوز بیمارستانی

زباله‌سوز بیمارستانی جهت امحای پسماندهای پزشکی و عفونی در بیمارستان‌ها، کلینیک‌ها و مراکز درمانی به‌کار می‌رود. استفاده از این دستگاه امکان مدیریت ایمن زباله‌های خطرناک را در محل تولید فراهم کرده و نقش مؤثری در افزایش ایمنی و رعایت الزامات بهداشتی دارد.

زباله‌سوزهای صنعتی

زباله‌سوز بیمارستانی جهت امحای پسماندهای پزشکی و عفونی در بیمارستان‌ها، کلینیک‌ها و مراکز درمانی به‌کار می‌رود. استفاده از این دستگاه امکان مدیریت ایمن زباله‌های خطرناک را در محل تولید فراهم کرده و نقش مؤثری در افزایش ایمنی و رعایت الزامات بهداشتی دارد.

زباله‌سوزهای صنعتی

زباله‌سوز صنعتی برای مدیریت پسماندهای حاصل از فعالیتهای صنعتی در کارخانه‌ها و واحدهای تولیدی طراحی شده است. این دستگاه‌ها به صنایع کمک می‌کنند ضایعات خود را به صورت مستقل و کنترل شده امحا کرده و نیاز به انتقال پسماند به مراکز خارجی را کاهش دهند.

لاشه‌سوز

شماتیک ابعاد دستگاه بر اساس مقدار زباله ای که در ۱ ساعت سوزانده می‌شود.

لاشه‌سوز دستگاهی تخصصی برای امحای بهداشتی لاشه حیوانات و ضایعات دامی است و به‌طور گسترده در کشتارگاه‌ها، دامداری‌ها و مراکز علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد. لاشه‌سوزهای ارائه‌شده توسط گرشین دارای تأییدیه محیط زیست بوده و امکان استفاده رسمی و ایمن در مراکز تحت نظارت را فراهم می‌کنند.

خروجی این دستگاه‌ها استاندارد و قابل نصب در محیط‌های شهری است.

شرایط قرارداد و نصب دستگاه :

انعقاد قرارداد پس از بررسی نیاز فنی پروژه و تأیید مشخصات دستگاه انجام می‌شود. پس از نهایی شدن قرارداد و دریافت پیش‌پرداخت، فرآیند ساخت و آماده‌سازی دستگاه آغاز شده و نصب و راه‌اندازی در محل مشتری طبق برنامه زمان‌بندی توافق‌شده انجام می‌گیرد. تیم فنی شرکت کلیه مراحل نصب، راه‌اندازی و آموزش اپراتور را در زمان مقرر انجام داده و دستگاه به صورت کامل تحویل داده می‌شود.



سیستم‌های حذف آلاینده

بخش مهندسی گرشین توان طراحی و اجرای انواع سیستم‌های پاک‌سازی گاز خروجی شامل:

- اسکرابر
 - فیلترهای خشک و تر
 - دودسوز و پس‌سوز
 - سیستم جداسازی ذرات معلق
- را دارا بوده و امکان اجرای آن برای زباله‌سوزها یا دودکش کارخانه‌ها وجود دارد.

بازیافت حرارت و افزایش بهره‌وری

گاز خروجی کوره دارای انرژی حرارتی قابل توجهی است. گرشین برای جلوگیری از اتلاف این انرژی دو راهکار ارائه می‌دهد:

۱. استفاده از بویلر آب‌گرم

- تولید آب گرم مصرفی برای:
- روستاها
- مجموعه‌های صنعتی
- سیستم‌های گرمایشی

۲. انتقال غیرمستقیم حرارت

نمونه کاربردها:

- گرم‌کردن آب استخر در مجموعه های ورزشی
- تأمین گرمایش مرغداری‌ها (قابل کنترل با ترموستات)

این راهکارها منجر به صرفه‌جویی چشمگیر در مصرف سوخت می‌شود.



پروژه‌های گرشین

لاشه‌سوز / زباله‌سو ۷۰ کیلویی
پژوهشگاه رویان

لاشه‌سوز دانشگاه ۳۰ کیلویی
شهید بهشتی تهران

لاشه‌سوز / زباله‌سوز ۳۰۰ کیلویی
دانشگاه فردوسی مشهد

زباله‌سوز ۲۰۰ کیلویی
شرکت پویا پلیمر تهران

زباله‌سوز ۳۰ کیلویی پزشکی قانونی گیلان

زباله‌سوز ۳۰ کیلویی دانشگاه آزاد اسلامی
واحد علوم و تحقیقات تهران

زباله‌سوز ۱۰۰ کیلویی
مجتمع تفریحی صنایع دفاع

زباله‌سوز ۵۰ کیلویی بیمارستانی
شبکه بهداشت تنکابن

دستگاه ۱۵۰ کیلویی
سازمان سنجش کشور

زباله‌سوز ۱۵۰ کیلویی سفارت فرانسه

زباله‌سوز ۳۰۰ کیلویی
شرکت مس کرمان

زباله‌سوز ۵۰ کیلویی سفارت چین

لاشه‌سوز / زباله‌سوز ۷۰ کیلویی
انستیتو پاستور ایران

زباله‌سوز ۵۰ کیلویی
پژوهشگاه پلیمر ایران



همچنین دستگاه‌هایی
در کشورهای عراق،
ارمنستان و افغانستان
و بیش از ۱۰۰ دستگاه
فعال دیگر در مراکز
علمی، پزشکی، صنعتی و
تفریحی در سراسر
کشور نصب و راه‌اندازی
شده‌اند که فهرست و
اطلاعات آن‌ها در وب
سایت گرشین قابل
مشاهده است.